

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: La suscripción para la guerra. — Pero ¿qué Instituto es ese? — Nuevo ministro de Fomento. — Corporaciones científicas. — SECCION DE MADRID: Congreso hispano-portugués de Cirugía. — Revista mensual de Laringología, Otología y Rinología. — REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA É HIDROTERAPIA: Tratamiento de la tuberculosis pulmonar con las aguas azoadas de Santa Teresa de Avila. — BIBLIOGRAFIA MEDICA. — SECCION PROFESIONAL: ¡Y si no que se vaya! — Los médicos titulares de Filipinas y las reformas del Sr. Moncada. — Al Cuerpo médico de la Beneficencia municipal de Madrid. — Sobre lo mismo. — PRENSA MEDICA: NACIONAL: I. Neurectomía de la segunda rama del trigémino. — EXTRANJERA: II. Los parásitos de la vacuna. — III. Confusión mental post-epiléptica y post-ecláptica. — IV. El salicilato de metilo, para uso externo, en los cólicos hepáticos. — V. Curación del tétanos. — SECCION OFICIAL: Ministerio de la Gobernación. — Montepío facultativo. — CONSULTORIO. — GACETA DE LA SALUD PUBLICA: Estado sanitario de Madrid. — CRONICA. — VACANTES. — ANUNCIOS.

Boletín de la semana.

La suscripción para la guerra. — Pero ¿qué Instituto es ese? — Nuevo ministro de Fomento. — Corporaciones científicas.

Varias son las cartas de suscriptores que, con motivo de la que publicamos á la cabeza del número en el anterior, firmada por los Sres. Romero Vereá y Dieste, hemos recibido en esta semana, y en cada una de ellas, preñadas todas de sentimientos patrióticos, se expone nueva idea con objeto de allegar recursos entre los médicos para aumentar la suscripción para la guerra. Pero son tantos y tan diversos los medios que se nos proponen, que después de pensarlo mucho hemos creído lo más prudente dejar en libertad á todos los médicos para que cada cual contribuya como le plazca y en la medida que le fuere posible, considerando que lo que para unos puede significar tan sólo la privación de lo superfluo, representa para otros — especialmente para los titulares — parte del pan cotidiano de sus hijos. Quiere decir, pues, que la suscripción está abierta en nuestras columnas, figurando á la cabeza las 138 pesetas donadas por los Sres. Romero Vereá y Dieste, y que esta cantidad y las que nuestros suscriptores puedan remitirnos en lo sucesivo las ingresaremos á su debido tiempo en el Banco de España para que vayan á engrosar las recibidas por el mismo Banco por otros muy distintos conceptos. La clase médica es por lo general sumamente pobre, está mezquinamente recompensada, y su óbolo supone un gran sacrificio, que dará en ésta, como en todas las ocasiones, la medida de su entusiasmo patriótico, teniendo muy en cuenta que el médico, no sólo da su dinero á la patria, sino que presta graciosamente sus conocimientos y sus aptitudes en auxilio de sus hermanos enfermos ó heridos en esta injustísima guerra.

Tenemos noticia por algunos diputados de que se ha aprobado en el Congreso, al aprobar los presupuestos de Gobernación, una partida mínima, insignificante, para el personal del *Instituto de Bacteriología é Higiene*, y francamente confesamos que no sabemos de qué Instituto se trata, ni qué personal puede dotarse con la cantidad de 3.250 pesetas. Á bien que luego en el capítulo 11, art. 5.º, se consigna para material del mismo Instituto (pero ¿dónde está ese Instituto?) la suma de 3.750 pesetas. Para material de entretenimiento del Instituto no sería mucho esa cantidad; pero, en fin, no estaría del todo mal. Pero si el Instituto no se ha creado, si no existe, si no funciona, para material de instalación con las 3.750 pesetas no hay ni para empezar...

¿Se tratará acaso del Instituto que quiso crear, y que creó sólo en la *Gaceta*, el Sr. Aguilera cuando fué ministro de la Gobernación? Pero ¿dónde, dónde está ese Instituto?

Lo que sí sabemos es que el Sr. Linares Rivas ha presentado una enmienda al citado art. 5.º, en virtud de la cual se aumenta hasta 65.750 pesetas esas 3.750 consignadas para material de un Instituto que desconocemos. Repetimos que no lo entendemos y que convendría mucho se hiciera luz en este asunto.

La crisis política que se ha planteado y resuelto en la semana actual ha determinado un cambio en la persona que desempeña la cartera de Fomento: al Sr. Conde de Xiquena, que se ha retirado por motivos de salud, ha sucedido el Sr. D. Germán Gamazo, uno de los prohombres del partido liberal, y de quien, como de cualquier otro, sería inútil prometerse tarea adecuada á nuestras necesidades docentes, pues ni los tiempos están para ocuparse en tales *menudencias*, ni el Sr. Gamazo, por lo mismo que tan alto político es, representa en esa cartera, hoy de las menos importantes y políticas, más que una especie de adhesión á la obra difícilísima que viene realizando y ha de continuar el partido que ocupa el Gobierno.

Todas, absolutamente todas las cuestiones, están actualmente en España supeditadas á la magna y vitalísima de la guerra. Ni la Sanidad, ni la Instrucción pública, ni siquiera las cuestiones numerosísimas de la Administración, pueden ser objeto de atención formal. Ver cómo y de dónde se sacan muchos millones para aprestos de guerra y muchos hombres para la lucha, ¡he aquí el terrible

y desastroso empeño en que nos hallamos! Todo lo demás, ó se menosprecia, ó se desatiende, ó se mira con levísimo interés.

Fuera ésta muy apropiada ocasión — de ser otras las circunstancias — para pedir el restablecimiento de la Dirección general de Sanidad, que en tan mala hora, y con grande desacierto, fué suprimida; pero hay que renunciar á ello, porque cualquiera voz que se levante en el Parlamento con fines de esta índole parece que es un atentado al presupuesto, un desconocimiento de la gravedad de las circunstancias y una verdadera inconveniencia, lo cual no impedirá, por supuesto, que allá en la sombra, y por complacencias censurables, se recargue el presupuesto del Estado con aumentos quizás menos justificados y servicios de interés exclusivamente personal.

En fin, quiera Dios sacarnos pronto de este abismo en que se halla hoy la patria española.

De las Corporaciones científicas diremos que en la sesión del sábado penúltimo hablaron en la Real Academia de Medicina los Dres. Ribera é Iglesias. El primero hizo una exposición notabilísima de algunos casos en que practicó la trepanación del cráneo, y el segundo concluyó su discurso-resumen acerca de la tuberculosis.

En la Sociedad de Higiene hablaron el martes último los Dres. Elizagaray y Ausín, quienes continuaron discutiendo la herencia de la tuberculosis. La sesión estuvo animada, y la presidió el Dr. Martínez Pacheco.

DECIO CARLÁN.

Madrid, 22 de Mayo de 1898

CONGRESO HISPANO-PORTUGUÉS DE CIRUGÍA

UN RECUERDO PRÁCTICO ACERCA DEL CORNEZUELO DE CENTENO

Y DE LA METRORRAGIA POST-PARTUM

Por el DOCTOR DON FRANCISCO DE CORTEJARENA

Paréceme oportuno, al dirigir al Congreso esta Nota, fruto de la observación clínica de muchos años, sentar una premisa, cuya certeza ha de confirmar el tiempo, es á saber: las sesiones de este Congreso que han de celebrarse en España, deben cumplir dos objetos principales: uno, dar á conocer, exponer á la publicidad todos los trabajos más recientes, todos los descubrimientos, todos los procedimientos operatorios y los actos quirúrgicos más modernos realizados por cirujanos españoles; otro, ir constituyendo doctrina quirúrgica, sentido práctico, idea, en una palabra, que signifique y demuestre el modo de pensar de los prácticos.

El primer medio como origen del segundo; uno para acopiar los materiales, otro para construir el edificio. Quedan encargados del uno los cirujanos jóvenes, los hombres de acción en cada época determinada. Co-

rresponde á los hombres ya de tiempo y experiencia propia valuar el mérito de los datos recogidos, sintetizarlos, reunirlos y deducir las consecuencias para convertirlas en reglas de práctica.

Estas consideraciones me han inducido á presentar este ligero trabajo, que realmente viene á expresar lo que tengo visto y aprendido en mi ya no corta práctica tocológica. Y no es que el asunto sea nuevo y no tratado ya por todos los autores, sino que, á pesar de ser tema conocido, resulta nuevo todos los días, no sólo por su repetición, sino porque, preciso es y hasta doloroso el decirlo, muy á menudo parece que hasta se desconoce ó se olvida la importancia del accidente que debemos prevenir y que tiene ocasionadas muchas desgracias. Me refiero á la metrorragia *post-partum*.

Y no he de dolerme menos de cuanto se refiere al uso del cornezuelo de centeno en la práctica de los partos, porque no dejan de conocerse casos en que al uso de este medicamento son debidos accidentes más ó menos graves y hasta imposibles de remediar.

He aquí dos asuntos dignos de la mayor atención y tan perfectamente relacionados que pueden estudiarse como solidarios, como un solo hecho de práctica.

Muchas veces me he ocupado ya de estas cuestiones; pero ha sido por separado, independientemente una de otra, y ahora quiero estudiarlas en sus relaciones naturales.

¿Quién que haya ejercido la tología, aunque sea por poco tiempo, habrá dejado de ver casos de hemorragia *post-partum*? Hasta diré que alguien ha abandonado esta especialidad atemorizado ante el espectáculo verdaderamente trágico que se desarrolla cuando sobreviene dicho accidente. Y con efecto, el parto ha sido completamente natural, más ó menos lento, por ejemplo; pero al fin se ha terminado bien. Cuando menos se espera y se temía, sobre todo por un profesor no muy habituado, la palidez del semblante, el síncope después, débiles quejidos de la parida que acusa no ver lo que le rodea, ni oír lo que se le dice, anuncia un grave trastorno en el estado general de aquella mujer, que contrasta con la satisfacción y bienestar que sentía pocos momentos antes. ¡Y cuántas veces la muerte es el fin del drama que ante vuestros ojos se desarrolla! Preciso será confesar que entre los muchos compromisos de la profesión no hay muchos que superen al que origina para el médico este accidente.

No es mi objeto ahora estudiar en detalles la etiología de la metrorragia *post-partum*; bástame fijar la atención en la causa más común, más inesperada, más fácilmente averiguable, en la que se produce cuando todo ha marchado regular y fisiológicamente, porque en los casos graves, distócicos, se toman todas las precauciones y rara vez el accidente ocurre. Yo quiero presentar, al joven práctico sobre todo, la parida que ha terminado ya su función, y decirle: «No te fíes, no la abandones en seguida, porque algo te queda que hacer para prevenir una catástrofe que puede cogerte desprevenido y originarte un gravísimo disgusto.»

Y con efecto, en los casos mejores hay una causa sumamente frecuente, á saber: la atonía uterina después de la expulsión del feto y sus anejos. Unas veces la debilidad de la retracción de su tejido, porque la parida es muy joven, muy fina y delicada, como ocurre en las grandes poblaciones, y, sobre todo, en Madrid. Otras veces porque el parto se ha prolongado muchas horas, precisamente porque la matriz ha tenido poca



energía en sus contracciones, sea cualquiera su causa, ó por lo rápido de la expulsión, y esto es muy raro. En algunas ocasiones por la mucha edad de la parida, y en no pocas sin explicación satisfactoria, se produce también el mismo fenómeno.

De aquí se deduce que es preciso prevenir y asegurarse de que no queda atónica la matriz cuando está ya vacía, y esto en todos los casos sin excepción, lo mismo cuando las circunstancias dichas nos inducen á ponernos en guardia contra el accidente, que cuando éstas no sean bien aparentes.

Por esto no debe olvidar nunca el tocólogo, en cuanto han sido expulsadas la placenta y las membranas, aplicar su mano sobre el globo uterino, bien perceptible en el hipogastrio, hacer presiones, ó mejor malaxaciones, no sobre el fondo, que determina descenso, sino sobre la cara anterior, como apoyando la matriz contra la columna vertebral, y así se estimula la retracción, y sosteniendo esta presión se impide que la matriz se dilate, como lo va haciendo cuando la sangre sale de su superficie placentaria y se acumula en su interior, produciendo sus efectos naturales con sorpresa del inexperto que no ve salir por los genitales sangre en tal cantidad que le anuncie el peligro que se aproxima.

Inmediatamente también debe administrarse el cornezuelo de centeno, $\frac{1}{2}$ ó 1 gramo, á un tiempo ó con observación, según los casos, que para prevenir el flujo sanguíneo basta esto, sin apelar á inyecciones hipodérmicas que asustan generalmente á las señoras y les hacen presumir que algo grave ocurre.

Puedo asegurar, y terminantemente lo declaro, que con esta práctica no tengo que lamentar una sola desgracia, ni se ha producido la más leve pérdida de sangre, habiendo podido separarme de la parida en el tiempo prudencial que se acostumbra sin quedar con ninguna incertidumbre.

Se dice que puede administrarse el cornezuelo aunque esté la placenta dentro de la matriz, para ganar tiempo en la acción del medicamento; pero siempre he desechado este consejo, aun en las multiparas, con mucha más razón en las primíparas, porque precisamente esta práctica puede ocasionar la hemorragia, pues la contracción producida por el centeno es desigual y se ha de manifestar con más facilidad donde no encuentre la resistencia de la adherencia placentaria, es decir, en la mayor parte de la superficie interna uterina, y por esta desigualdad de la contracción suscitada se desprende parcialmente la placenta originándose la metrorragia, ó si no se desprende puede quedar encerrada en la parte superior y constituirse un enquistamiento de la placenta, afectando la matriz la forma de calabaza, mejor que no de reloj de arena como ahora se dice, y así se habrá determinado otro importante accidente. De manera que no se debe administrar el centeno mientras no haya sido expulsada la placenta. He aquí cómo el cornezuelo de centeno, que preconizo y uso para prevenir y contener la metrorragia *post-partum*, puede, cuando se administra fuera del tiempo y momento debidos, ser á su vez causa del accidente. Un desastroso efecto más de este medicamento cuando se usa, como suele suceder, sin razón y conocimientos suficientes.

Entiéndase, pues, que sólo hablo de prevenir un accidente con el medio más sencillo en los casos de partos fisiológicos y como práctica diaria y habitual.

Claro está que cuando la hemorragia se ha presentado ya, nuestra conducta ha de ser otra, y es la que está aconsejada por todos los prácticos y que yo sigo siempre.

Porque se dan casos, y no pocos, en que somos llamados ó consultados cuando la metrorragia de que nos ocupamos subsiste en el momento de ver á la parida, haya ó no sido asistida por un profesor, porque éste no ha llegado á tiempo de presenciar el parto, por lo rápido de éste, ó porque se ha ausentado quizá demasiado pronto. Y quiero aumentar las dificultades, que desgraciadamente no escasean, y entre otras la falta de recursos precisos para combatir la metrorragia, porque no haya aparatos para hacer inyecciones calientes, ni jeringuillas para inyectar preparaciones de ergotina, hidrastinina y otras; y téngase en cuenta aquí más la realidad que no la ilusión de creer que en los momentos de la asistencia á un parto está preparado en la cabecera de la parturiente todo lo necesario para éste y otros muchos accidentes, porque esto es casi lo excepcional; primero, porque los partos felices son el mayor número, y sobre todo porque en la inmensa mayoría de casos, no sólo en las localidades pequeñas, sino en las grandes poblaciones, se carece en el momento dado de muchas cosas. Á mí me ha sucedido esto, y creo que á todos habrá ocurrido lo mismo, y por esto lo consigno.

Pues bien: en tales condiciones no me he arredrado nunca. Antes de saludar á la parida me he apoderado del globo uterino al través del hipogastrio con una mano, y la otra la he introducido en la vagina, he llegado al cuello uterino, he penetrado por él con los dedos índice y medio, y si había dilatación suficiente también con la mano; á menudo la matriz se retrae cuando siente el contacto; pero suceda esto ó no, la he comprimido con la mano de fuera sobre la de dentro en sentido longitudinal, como si se tratara de una pelota de goma, y así mecánicamente he contenido la salida de sangre, que á veces una cantidad más que salga, por pequeña que sea, basta para el postrer suspiro de la paciente.

En esta situación he permanecido en algunos casos mucho tiempo. En uno (observación 1.626) cuatro horas hasta que se consolidó la reacción, porque una gota más de sangre hubiera ocasionado la muerte. Mientras tanto se pueden hacer inyecciones hipodérmicas de ergotina y de éter, etc., y emplear todos los medios para reaccionar aquel organismo próximo á sucumbir por falta de sangre. ¿Cuántas paridas deben su vida á esta práctica, que desgraciadamente he empleado más de lo que hubiera sido mi deseo?

Así queda resumido mi consejo en breves prácticas: 1.º, prevenir la metrorragia *post-partum* procurando la retracción de la matriz á beneficio de las presiones sobre el útero, al través de las paredes del vientre, y usando el cornezuelo de centeno, y si es posible las inyecciones hipodérmicas de ergotina ú otras sustancias de acción semejante, después de expulsado todo; 2.º, comprimir mecánicamente la matriz entre las dos manos del operador cuando la hemorragia amenaza la vida de la parida, y sostener esta presión hasta que se pueda asegurar que no se repetirá el flujo.

En suma, prevenir un accidente que puede ser grave, y, cuando adquiere este carácter, apelar á una intervención mecánica que impida se verifiquen sus terribles consecuencias.

Revista mensual de Laringología, Otología y Rinología

Por el DOCTOR COMPAIRED

Profesor de las Clínicas oto-rino-laringológicas del REFUGIO y de la POLICLÍNICA CERVERA.

Á PROPOSITO DEL ÁCIDO PÍCRICO EN LAS OTITIS SUPURADAS

El Dr. Lacroix lo ha preconizado contra las otitis supuradas, elogiándolo en demasía. Y sucede con este medicamento lo que con otros, que, ó no son mejores que los conocidos, ó se les presenta como participantes de acciones terapéuticas minerales contra una enfermedad para la que hay que emplear remedios, operaciones y procedimientos distintos, según la fecha de su presentación, el estado de la caja y de los órganos en ella contenidos, el punto de la misma en donde radica la enfermedad, etc., etc.

Así, todas las otorreas no son susceptibles de mejorarse con las instilaciones de ácido pícrico, medicamento antiséptico, analgésico y queratinizante. Las hay, seguramente, que se curarán, sobre todo después de alguna de las operaciones que están indicadas.

El ácido pícrico no tiene acción electiva sobre las otitis supuradas agudas ni sobre las otorreas que han determinado una alteración del antro mastoideo.

Tan sólo presta regulares servicios en algunas otitis supuradas crónicas sin vegetaciones ni alteración de la mucosa ni de los huesecillos.

Conviene no emplearle en los individuos herpéticos ó eczematosos, porque ya por sí provoca fácilmente el eczema del conducto.

Deben practicarse las instilaciones durante *muchísimo* tiempo si se quieren comprobar sus efectos. Lacroix recomienda la solución al 1 por 100, ó la siguiente solución hidroalcohólica, que no es mala:

Acido pícrico.....	0,20 gramos.
Alcohol de 90°.....	3,00 —
Agua destilada.....	20,00 —

Mézclese y disuélvase.

Existen algunos casos en que este medicamento no produce el menor efecto.

GRAVE COMPLICACIÓN CONSECUTIVA Á LA EXTIRPACIÓN DE UN PAPILOMA LARÍNGEO

Con este título ha presentado el Dr. Vittorio Grazi una comunicación al tercer Congreso de la Sociedad italiana de Laringología, Otología y Rinología ha poco celebrado en Roma, en la que refiere el caso de una señora á quien, después de extirpar por la vía endolaringea un voluminoso papiloma nacido sobre la cuerda vocal inferior derecha, sobrevino una tan copiosa hemorragia, que puso en peligro la vida de la paciente, tanto por la abundancia de la salida de sangre, cuanto por la persistente duración, á pesar de los innumerables remedios hemostásicos empleados. Pudo el Dr. Grazi cohibirla, finalmente, tocando el interior de la laringe con un algodón impregnado en una disolución acuosa de clorhidrato de cocaína al 20 por 100, á la vez que la inyectaba hipodérmicamente la ergotina, y aplicaba hielo á toda la región anterior del cuello.

COSAS CONVENIENTES Y PERJUDICIALES EN OTO-RINOLOGÍA

Según el Dr. J. Robert, de New-York, debemos abstenernos de las instilaciones de cloroformo, láudano, aceite alcanforado, leche caliente de mujer ó de cualquier animal, etc., para aliviar una *otitis aguda*. Tales remedios, ineficaces por regla general, pueden

provocar además el aumento de la inflamación local ó la inflamación misma si antes no existía. *Es mejor* instilar agua hervida caliente, pura ó glicerinada, poner cataplasmas ó aplicar sanguijuelas al nivel del trago.

En la otorrea difusa *no debe* aconsejarse el constante algodón en el oído, porque dificulta la salida del pus.

El galvano-cauterio puede ocasionar necrosis, ulceraciones, otitis externas y estenosis del conducto.

Cuando existe supuración á través de una perforación timpánica pequeña, *no deben* insuflarse polvos insolubles, pues si bien es cierto que disminuyen la supuración, lo hacen en virtud *del tapón* que forman y creando á menudo complicaciones funestas.

No es bueno insuflar por el procedimiento de Politzer en enfermos cuyas fosas nasales están llenas de moco, son muy nerviosos, ó tienen muy delgado su tímpano.

Para mejorar una rinitis atrófica ó un catarro fétido, *se debe* antes desembarazar las fosas nasales de las costras y mucosidades.

Jamás *debe causticarse* un cornete en un punto cercano al tabique; la posible adherencia subsiguiente haría peor el remedio que la enfermedad. En esto no estoy conforme con el autor, toda vez que es sumamente fácil evitar este inconveniente, introduciendo después de la cauterización un trozo de gasa al iodoformo que lleva el enfermo *in situ* uno, dos ó tres días, según los casos, y que además facilita la cicatrización y evita la posible infección.

Nunca *conviene cauterizar* la faringe por encima del velo del paladar (adherencias) ni el tabique nasal, por temor á producir ulceraciones, exóstosis ó epicondrosis.

No apliquéis soluciones concentradas en la bóveda faríngea sin asegurarse antes de que el exceso de líquido no puede caer á la laringe, á fin de evitar espasmos peligrosos. En cambio, *se debe* exprimir cuidadosamente el algodón, haciendo tomar al enfermo un sorbo de agua, con el que se gargarizará después de aplicado el cáustico.

Terminada una operación intranasal, *se dejará* la cura (gasa) colocada unas treinta y seis horas lo menos, pero no más de sesenta; si se quita antes puede irritarse la parte y renovarse la hemorragia; si, en cambio, se deja demasiado tiempo puede producirse una inflamación séptica.

No prescribáis la cocaína en el coriza, como tampoco el hierro ó el tanino en las epistaxis. *Emplead* en el primer caso la solución de nitrato de hidrastina al 2 ó 4 por 100 y en las hemorragias la antipirina. Conformes.

¿CANARD YANQUI?

En el mes de Mayo de 1896 un enfermo que desde su infancia sufría de una obstrucción nasal, aliviada en ocasiones por una hemorragia, fué á ver al doctor Kuh, de Chicago. Su estado se complicaba por dolores de oídos y de la faringe. Examinado el enfermo, encontró el autor de esta nota un tumor que obstruía casi completamente el espacio post-nasal. Hizo la operación y notó que este neoplasma tenía el carácter de un cáncer epitelial. Una semana después de la operación un nuevo neoplasma comenzó á formarse.

El citado doctor empleó las *inyecciones de alcohol* (aunque no lo dice, debemos suponer que intersticialmente en el mismo tumor), bajo la acción de las cuales

disminuyó el carcinoma y terminó por disgregarse... (!).

En Febrero de 1897 la cavidad naso-faríngea se hallaba por completo libre del neoplasma. Hasta la fecha, termina (Enero de 1898), *no se ha reproducido*.

El mentir de las estrellas..., etc.

CONTRIBUCIÓN Á LA ANATOMÍA QUIRÚRGICA DE LA CAJA DEL TÍMPANO

Queriendo dar una idea aproximada de las relaciones que existen entre el seno lateral y el antro, el doctor Lake ha practicado cortes sobre 28 temporales sanos. Los cortes han sido practicados al nivel de la fosa *supra-meatum* en una dirección horizontal.

Los resultados obtenidos por el autor permiten dividir todos los casos en tres grupos principales.

1.º Aquellos en los que el seno lateral debe abrirse *totalmente* durante la operación mastoidea.

2.º Los que á pesar de manifestarse el seno en toda su extensión, puede sin embargo dejarse intacto.

Y 3.º Aquellos en que permanece el seno invisible durante todo el tiempo que dura la operación.

En general, el operador se arriesga á abrir el seno en la sexta parte de los casos. Sin embargo, los peligros de esta abertura se reducen al minimum si antes se toman todas las precauciones antisépticas y á la vez se tiene el cuidado de taponarlo inmediatamente con la gasa al iodoformo á fin de prevenir toda hemorragia.

Abril de 1898.

Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia.

Tratamiento de la tuberculosis pulmonar con las aguas azoadas DE SANTA TERESA DE ÁVILA

Hace muchos años que agradezco la confianza facultativa que en mí tiene depositada una de las familias aristocráticas más distinguidas de Madrid, y en ese tiempo he presenciado la muerte por tuberculización pulmonar, de forma florida, de una hermosísima joven de veintitrés años, en apariencia robusta, pero con antecedentes hereditarios de tan funesto mal. Dos años después, en el invierno pasado, una hermana suya, que siempre había gozado de muy buena salud, si bien no era tan robusta, tuvo un aborto y á los pocos días fiebre alta, que no tenía explicación en el estado de la matriz y sus anejos. Reconociéndola detenidamente, descubrí en ella, en la parte más alta de la región axilar del lado izquierdo, un núcleo de unos 3 centímetros cuadrados que no respiraba. Á los pocos días, la zona era más extensa y el aire penetraba ya; pero determinando los crujidos característicos de la tuberculosis, que bien pronto se transformaron en estertores húmedos y soplo cavernoso, conduciendo á la enferma, en unión de la fiebre y los sudores, á un estado de demencia, palidez y falta de fuerzas que la abrían las puertas del sepulcro. Celebré consulta con los eminentes compañeros marqués del Busto y Hergueta, y con mi padre, y el primero pintó de modo brillante y entre sollozos el camino de la muerte de esta enferma, cuyo cuadro clínico le representaba con fidelidad el de un sobrino suyo á quien hacía pocos días había perdido rápidamente. Los otros dos estaban conformes en el pronto y funesto desenlace. Únicamente yo veía menos oscuro el cuadro, más bien como esperanza que deseaba acariciar, que como fundamento racional científico.

Algunos éxitos que yo conocía de las aguas de Santa Teresa, uno de ellos, para mí el más importante hasta entonces, obtenido en la hija de uno de los dueños de aquel balneario, me animaron á determinar el viaje de aquella persona que tan deprisa se desmoronaba. Á los pocos días de su estancia en el mismo, y sin medicación farmacológica alguna, se suspendió la fiebre y disminuyeron hasta desaparecer la expectoración y la tos, la fatiga y los sudores. Á pesar de estar suprimidos estos importantes elementos de decaimiento orgánico, ni sus fuerzas ganaban, ni aumentaba su peso; pero éste ya no disminuía. Siguió mejorando sin cesar, y después de mes y medio de permanencia en el balneario, había aumentado su peso 3 kilogramos. Los crujidos del foco eran muy escasos y sólo se percibían en las inspiraciones forzadas, sustituyendo al soplo cavernoso una respiración áspera y seca. Al fin de la temporada oficial dispuse que se trasladara esta enferma á un sanatorio de Suiza, y me escriben desde allí que se ha afianzado la curación, y la enferma pesa 10 kilogramos más que á su llegada.

Este caso y otros análogos hacen meditar en los elementos que influyen de modo tan mágico en la transformación de un padecimiento cuya tendencia progresiva es la consunción hasta la muerte.

Se ha negado á las aguas azoadas toda influencia en beneficio de los enfermos tuberculosos, fundándose en que el ázoe sólo tiene propiedades químicas negativas y que por ninguna positiva se le puede reconocer. Los que así opinan quieren negar la evidencia y no molestarse en comprobaciones clínicas. Basta pensar que forma las cuatro quintas partes de la atmósfera que respiramos para asegurarle un papel importante; pero ahondando un poco se comprueba lo que se presume.

No puede ser inactivo un gas que forma, con el oxígeno, un ácido tan fuerte como el nítrico, y, con el hidrógeno, un álcali tan enérgico como el amoníaco. Si esta especialísima metamorfosis, que se halla al alcance de nuestros sentidos, no se puede explicar, ¿cómo vamos á hacerlo con las que provoca en la intimidad de la materia orgánica? ¿Es que vamos á ser tan vanamente pretenciosos que neguemos la realidad de lo que no podemos explicarnos? Este es un sistema que jamás hará progresar los descubrimientos científicos, y siempre valdrá más una hipótesis que la negación de un hecho.

Por algo hay un grupo orgánico clasificando las sustancias azoadas, que constituyen, acaso, la más importante alimentación del hombre. Por algo es indispensable el aire en las aguas para que sean potables. Por algo se toleran grandes cantidades de agua azoadas sin protesta del estómago, lo que no ocurre con otros gases diluidos, como el ácido carbónico y el hidrógeno sulfurado de otras, que se expulsan por medio del eructo. Por algo cuesta tanto trabajo obtenerle en estado naciente de los cuerpos organizados: este algo es su tendencia á la asimilación y transformación en principio inmediato como cuerpo simple de la materia organizada.

Si tratamos por el oxígeno el elemento colorante de la sangre, observamos que toma un color rojo claro, que dista mucho de ser el que corresponde á la sangre arterial; pero si se agrega el ázoe, da el tono purpurino característico. En la respiración, no sólo se fija el oxígeno, sino también el nitrógeno, que acompaña en mayor cantidad á la sangre arterial que á la venosa,

para desempeñar el papel importantísimo que se descubre en la necesaria renovación molecular de los materiales orgánicos, cuya transformación molecular es precisa. Al mismo tiempo ejerce una acción moderadora sobre la oxidación excesiva y la exagerada producción de sustancias excrementicias, que revela, cuando existe, la vida usurera de las células orgánicas. Al hacer al oxígeno menos comburente, modifica su acción excitante y flogística, calma la irritabilidad morbosa de los órganos y modera la energía circulatoria.

En la hiperhemia periférica, el contacto prolongado de una sangre ya oxigenada, que se renueva con dificultad en los vasos congestionados, ejerce el oxígeno su acción inflamatoria y determina algunas bronquiolititis y capilaritis que encuentran su mejor tratamiento en la acción sedante del ázoe.

Si, en otro orden de ideas, tenemos en cuenta que el óxido de hierro es muy soluble en los líquidos que tienen materias nitrogenadas, nos explicaremos que no precipite en la sangre bajo la influencia de los álcalis, y que se curen con las aguas azoadas algunas anemias que no se hallan sometidas á ningún otro tratamiento.

En el balneario de Santa Teresa se reúnen diversas circunstancias de distinto género, que determinan efectos sorprendentes en algunos enfermos. Su altura media hace menos fuertes las variaciones atmosféricas; su espacioso horizonte no sólo recrea los sentidos, sino que alegra el ánimo y brinda al aparato respiratorio con un aire puro y limpio, vivificador y tónico en alto grado. La alimentación es sana y sustanciosa, y las aguas, que brotan de copioso manantial, se han clasificado de azoadas alcalinas, como puede verse, con otros curiosos detalles, en la Memoria escrita por el médico-director D. Domingo Fernández Campa, que la ha presentado con la modestia propia de los hombres que valen.

En la localidad de Santa Teresa se observa que la desnutrición se detiene muy pronto y que aumenta el peso de los enfermos tísicos, desapareciendo los sudores y la fiebre, hasta tal punto, que es allí cosa corriente no administrar antitérmicos en ningún caso, asegurando á los enfermos que aquélla irá cediendo pronto sin tratamiento especial alguno, como sucede siempre. No se ha presentado ni una sola hemoptisis; algunos infartos pulmonares han desaparecido, como vieron varios facultativos, pudiendo percibirse el murmullo vesicular en zonas anteriormente impermeables.

A pesar del número de enfermos no se ha registrado ninguna defunción.

Algunos compañeros y bañistas manifiestan ciertos temores á la temperatura de 12° C. que marca el agua á su salida. Por ello me creo en el deber de dar mi opinión, y confieso ingenuamente que sólo podrá perjudicar en los catarros y afectos laríngeos agudizados, para los cuales se hace pasar el agua por un baño-maria. En los demás casos no existe contraindicación alguna. La temperatura ambiente del verano, aun en la provincia de Avila, hace beber el agua fresca con más gusto, y al recrearse en ella se la calienta en la boca antes de pasar por los tubos que la marcan el camino que debe seguir, y que son bien distintos por cierto de los que están afectados en la mayoría de los enfermos que allí acuden. Los mismos grados que marca el agua son una garantía de la cantidad de ázoe que lleva, pues la solubilidad de los gases está en razón inversa de la temperatura, y así, las que tengan ésta más elevada, ha de ser á costa de la cantidad de nitró-

geno. Todos estos razonamientos teórico-científicos se han comprobado allí prácticamente.

La mayoría de concurrencia ha sido por afecciones de las vías respiratorias, pues alcanzó la cifra de 368 tuberculosos y catarrosos. Los restantes padecían dispepsias variadas y catarros gástricos é intestinales, afecciones del hígado y vías biliares, y diversas formas de litiasis.

Hábilmente dirigido el tratamiento según las indicaciones, no sólo en las cantidades, horas y tiempo de administración, si que también en la forma, ya de baño, aunque ésta ha sido la menos empleada, ya de pulverizaciones, inhalación directa ó difusa, ó agua en bebida, se han obtenido brillantes resultados. En los enfermos litiásicos se ha dado la preferencia al agua en bebida, y en los catarrosos y enfermos fímicos á la inhalación de ázoe. Esta disminuye la frecuencia del pulso en 8, 10 y 12 latidos menos en sesiones de veinte á treinta minutos, y en el mismo tiempo disminuyen en 3 ó 4 los movimientos respiratorios contados al minuto, y se verifican con mayor facilidad y amplitud, cosa que fuera de la cámara inhaladora no podía intentarse sin toser.

En los primeros días se siente languidez general y tendencia al sueño, presentándose muy pronto efectos diuréticos y aumento de apetito. No pocos litiásicos han expulsado gran cantidad de arenillas y hasta pequeños cálculos por la orina, y una enferma de mi clientela particular un enterolito, experimentando todos ellos mejor funcionamiento orgánico.

Han acudido algunos individuos, de los que podrían contarse hasta 33, más que necesitados, agradecidos al resultado obtenido el año anterior en afecciones tuberculosas del pulmón en su mayor parte, muchos con entusiastas cartas de médicos comprobando la historia de estos enfermos, á quienes volvían á enviar para asegurar los resultados obtenidos.

La estadística y apreciación del año 1897 no puede hacerse hasta estudiar los que vuelvan el 98; pero puede anticiparse, á juzgar por los resultados ya conocidos, que el balneario de Santa Teresa ha de ofrecer estadísticas tan ventajosas como las mejores, incluyendo las de los sanatorios suizos.

Basta pensar en que sólo lleva este establecimiento un año de vida oficial y que goza ya de una reputación envidiable, á la altura de los más acreditados, hasta el punto de que el número de los enfermos ha sido el que podía admitir la capacidad de los edificios, y si no ha pasado de 500, es porque muchos permanecieron tres meses, y los propietarios prefirieron ganar menos, dando á aquéllos comodidad é higiene y rechazando peticiones de cuarto, por lo cual han construido un tercer edificio este año para no privar á los enfermos de los admirables efectos que producen el clima y las aguas en quienes están indicados.

DR. LUIS ORTEGA MOREJON.

Bibliografía Médica.

ENSAYO DE UNA HIGIENE DE LA INTELIGENCIA, por el Dr. D. Nicasio Mariscal y García — Madrid, 1898.

Escribo á la luz de un nuevo libro, que me despierta, me anima y me entusiasma; ofreciéndome dulce ocasión de poder decir, con el poeta, que manejo una vez más la pluma:

“Sin ton ni son, y para gusto mio.”

Pues en verdad que no le puede haber mayor que éste de viajar por los espacios celestes del espíritu, en alas del genio que flamea en el libro amigo. ¡Dicha grande la de verse así arrebatado hacia regiones en que no solamente se olvidan las flaquezas y las aficciones humanas, sino que, de ser recordadas, aparecen de tal modo corregidas ante el sublimado ánimo, que ni al mismo dolor le está vedada la participación en la Belleza universal; resultando bellas allí hasta las lágrimas y la enfermedad y la catástrofe! Á esta clase de libros privilegiados corresponde la *Higiene de la inteligencia*, de Mariscal; y es por esto por lo que recomiendo su lectura á mi lector. De realizarla, no se verá defraudado y guardará de esta recomendación mía un recuerdo, más ó menos parecido á la gratitud.

«¿Pero es tan útil como hermoso el texto de ese libro de que habláis?» podrá ser que se me pregunte. Y á esto habré de contestar, que nada hay intelectualmente hermoso sin la compañía de la verdad, su inseparable esposa; de cuya fecunda unión nace lo útil, en todas cuantas esferas infinitas vive la pareja divina. Una fatua hojarasca, sin tronco, ni ramas, ni semilla, no será jamás el vívido árbol de la Naturaleza; y de igual modo, tampoco dará fruto ni provecho, ni poseerá belleza alguna, porque no tendrá esencia de verdad, porque no será sino un despojo cadavérico, la descamación de una fantasía pruriginosa, hojarasca del árbol del enterdimiento. Si, pues, el libro de Mariscal es bello, habrá de ser proporcionadamente útil; porque tal es la ley. Al leerle, se recuerdan á cada paso los nombres de los más esclarecidos escritores; cuyo espíritu olímpico parece animar aquellos pasajes. Y es que éstos se hallan inspirados en las mismas altas cimas en que aquéllos surgieron. Por ejemplo: ¿quién que conozca el gran Discurso de ingreso de Cajal en la Academia de Ciencias, no se acuerda de él, al tropezar con los siguientes renglones de Mariscal? :

«Al que tiene su mente embargada por una gran idea, ¡qué pequeño y miserable le parece todo cuanto le rodea en este bajo mundo; qué indigno de ocupar ni un solo momento su atención, consagrada á más altos y poderosos fines; que, en su entusiasmo, supone han de hacer avanzar á la Humanidad en su camino y rodear su frente con el nimbo luminoso de la gloria!»

Y más adelante se expresa de este modo: «Lo primero que el hombre de letras debe procurar hacer, es medir sus fuerzas y sus resistencias, y mirar y considerar despacio la faena que se propone acometer en este mundo y los medios que tiene para realizarla; viendo después si es compatible aquélla con los cuidados anejos á una familia, y si los recursos con que cuenta le permiten el lujo de tener hijos y esposa, *cum omnibus suis armamentibus*, que dijo Justo Lipsio, el célebre crítico brabantés y cronista de Felipe II. Si ve que sus fuerzas son muy pocas y sus resistencias también; que su tarea es considerable y escasos los medios de que dispone para llevarla á feliz término; y siente, sin embargo, agitarse, bullir su alma, como la pitonisa sobre el bronceo trípode, ansiosa por concebir y verificar su alumbramiento... deje á ésta solamente el cuidado de reproducirse, y no ponga á tributo sus fuerzas físicas, más que para ayudar al espíritu en su laboriosa gestación y difícil parto intelectual. Si lo hace así, quizá lo que engendre su mente valga la pena del sacrificio y la abstinencia que se impone. De no hacerlo, es lo probable que ni el hijo intelectual tenga mérito

ni gallardía alguna, ni sepa la patria qué hacer de los seres raquíuticos y desmirriados que, caso de producirlos, le ofrezca el sabio; ni el débil cuerpo y fatigado espíritu de éste puedan resistir mucho tiempo tamaña manera de excederse en el cumplimiento de ambos deberes.»

Asomado de este modo el lector al libro en cuestión, y habiendo podido contemplarle por un momento y adquirir directa idea de su forma y de su fondo, estará convenientemente preparado para dar asenso á mis justas alabanzas, sintetizadas en la fórmula siguiente: *La Higiene de la inteligencia, de Mariscal, es una de las obras más originales, pensadas, inspiradas y asistidas de erudición general y de criterio científico, que han visto la luz en los tiempos modernos.* ¡Honor para quien la concibió y para su patria!

Y sobreviene aquí la pregunta de siempre: «Vos, que alabáis, ¿tenéis por impecable lo alabado? ¿Creéis en su absoluta perfección? ¿Estáis conforme con todas y cada una de sus partes?» ¡Quién podría contestar que sí, puesto en mi caso! ¡Quién podría afirmar la posibilidad de lo imposible! ¿Acaso se pueden concertar puntualmente entre sí los grandes hombres, cuanto más alcanzarles en todo momento los pequeños? ¿No es la historia de las ciencias una historia de disenti-mientos y pugnas entre sus creadores? ¿No está harto bien sabido que el mérito de los hombres superiores no estriba en acertar perpetuamente, no está en saberlo todo, sino en llevar al acervo común de la sabiduría alguna verdad más, ó quizá muchas?

La medida del número y calidad de estas verdades da la medida justa del valer de cada investigador de ellas, á cambio de las cuales se le dispensan y se olvidan sus inevitables errores, hijos de la ley de nuestra insuficiencia. «Pero advertidnos de cuáles sean éstos, en el presente caso, para evitarnos dar en ellos, confundiéndonos con la verdad», podrá añadirseme, y contestaré que eso haría yo con gusto si, como estoy seguro del testimonio de mi vista cuando la inundan los torrentes de luz del libro, lo estuviera igualmente cuando éstos se atenúan ó desaparecen para ella. En la duda, prefiero atenerme á lo que me es evidente y apartar de mí, con la responsabilidad de una infundada censura, todo riesgo de verme incluído en el triste número de los Zoilos ó en el no más glorioso de los fatuos. No hallo razón para tener en menos el juicio de los demás que el mío propio, y por virtud de todo esto me limito ahora, como de costumbre, á llamarles la atención sobre aquello que indiscutiblemente la merece.

Por lo demás, yo creo que cuantos lean esta producción magnífica, quedarán convencidos de que hay verdaderamente *dos higienes de la inteligencia*: la *dietética* y la *terapéutica*, ó sean las dedicadas al sostenimiento del equilibrio entre las fuerzas intelectuales y las demás del cuerpo (que es la salud contenida en el apotegma *mens sana in corpore sano*), y la exigida por el desequilibrio consumado entre ambos factores de la vida. Y como el talento desmedido, el genio, la desusada supremacía intelectual, suponen ya, con relación al entendimiento, lo que la hiperestesia ó la hipertrofia á las restantes clases de funciones vitales, clara aparece aquí la ruptura del equilibrio funcional, la alteración de la salud. En este concepto, la *higiene dietética de la inteligencia* es la aplicable al vulgo de los hombres; la otra, la *terapéutica*, reza en primer lugar con los talentos.

¿Quién no sabe que todos ó casi todos los jorobados son despiertos, y que lo propio acontece con los muchachos débiles, cuya característica precocidad intelectual hace presagiar mal á quienes los conocen? ¿Quién no se acuerda de Newton y Mozart, de Leopardi y de Narciso Serra y Letamendi?

¿Pero será preciso estar enfermo para tener talento? Me explicaré

La vida es una cantidad que oscila entre un minimum y un maximum, lo mismo en las especies que en los individuos. Así es que el sostenimiento de esa cifra entre ambos extremos resulta una verdadera cuestión de hacienda, porque es la subsistencia de un capital desarrollado sobre el primitivo del engendramiento á favor de un determinado equilibrio entre gastos é ingresos. Esta suma de vida debiera estar equitativamente distribuida entre los varios órganos, con sujeción á las necesidades respectivas. Pero esta sería la inaccesible perfección, contra la que se alzan la pobreza originaria y quizás alguna rara vez la riqueza sobrada, igualmente que el excesivo funcionar de algún órgano ó la pecaminosa inacción de otro. ¿Quién puede mantener constantemente en el fiel la balanza de su existencia? Pues si la vida es muy llamada hacia el cerebro ó hacia los músculos ó los órganos genitales, ellos serán los fuertes, á expensas de los otros (*ubi stimulus ibi affluxus*), mientras tanto que el abuso mismo de sus energías no las agota, en cumplimiento de la triste ley de las parálisis por excitación. Cuando la cantidad total de vida anda escasísima, menguada habrá de resultar también la fuerza gobernante y reguladora de las sinergias funcionales, y será entonces sumamente fácil que un aparato ú órgano vivaz, osado, se erija en usurpador y tirano de los otros, sin que éstos tengan bríos suficientes para disputarle con éxito su derecho á la vida. Este es el caso, cerebralmente hablando, de la siniestra precocidad de los niños y de la lucidez maravillosa de algunos enfermos, moribundos y ancianos, en los que todas las funciones abdican en su jefe cerebral; cuando no se da el opuesto caso del destronamiento de éste por sus súbditos, que, á impulso del sentimiento de conservación, se alzan en armas, acaban con su Señor, saquean el Palacio Real y no dejan en él otra autoridad que la irrisoria del idiotismo, el delirio ó la chochez.

Es de tal modo verdadera la existencia de este capital de la vida y su distribución equitativa entre los órganos todos, cual si se tratara de un presupuesto cualquiera, que en ningún ser viviente se constituyen las funciones reproductoras, en tanto se hallan intervinidos todos los recursos del *tesoro vital* por las necesidades del desarrollo del individuo. Pero aun cuando se halle terminado, quedan tantas atenciones que satisfacer por cuenta de la incesante nutrición y funcionamiento de los órganos puestos al servicio individual, que sólo de vez en cuando quedan ahorros bastantes para hacer frente á las supremas exigencias del acto de dar vida á nuevos seres. Hasta en la especie humana, que es de todas ellas la más *rica*, en razón á su alto destino por el lado de la inteligencia (cuya luz consume á raudales el aceite de la lámpara de la vida), se encuentran la intermitencia mensual de la ovulación femenina y la intermitencia no acompasada, pero real, de la erección masculina, representantes de la muy distanciada presentación de la inflorescencia y el celo en las especies restantes del vasto imperio orgánico.

Otra cosa sería, á no dudarlo, en el caso de un manantial vital inagotable, que permitiera gastarlo en todas partes á la vez é indefinidamente; siendo entonces la vida día sin noche y vigilia sin sueño. No es así, y harto se ve á la impotencia genital, y si no es á ella — defensora extrema del individuo — al tubérculo ó á las demás enfermedades *á bajo cero*, sobrevenir en representación genuina, aun cuando opuesta, de la miseria orgánica primitiva ó adquirida. Y se ve también que las normales grandes crisis vitales de nuestra especie, más que de las restantes, coinciden con la aparición y desaparición de la vida genésica: la primera particularmente en el varón; la segunda en la hembra, y ambos hechos por causas explicables, pero cuya exposición estaría fuera de lugar en este sitio.

Confirmando lo dicho, vemos á la pita vivir lozana y crecer activamente hasta aquél año, último de su existencia, en que lanza á los aires el gigantesco escape floral que ha de multiplicarla. Cuando esto sucede, él se alza soberbio, por un momento, sobre los que fueron soberanos representantes de la madre planta, convertidos en vil guñapo afeador del suelo que honraron y que no volverán á embellecer, si es que el nudo vital de donde arrancaban no rebrota. ¿Y qué otra cosa es la poda misma, sino el acto de reducir los gastos generales del individuo vegetal, para enriquecer y avalorar con su importe los productos de las partes respetadas? Por la suya, el macho de la cantárida y otros insectos suelen morir al consumir el coito, que se les lleva la vida, y hasta suelen ser devorados por la hembra ingrata é insaciable — cual acontece de modo más ó menos figurado á ciertos hombres — y la cochinita hembra deja de vivir tan pronto como la fecundación transporta su soplo vital á sus múltiples huevecillos; los cuales permanecen escondidos en el desecado vientre de ella, hasta que, á la primavera próxima, salen los hijuelos de las entrañas de aquella madre que no dejó de cobijarlos, y quizás nutrirlos en ellas, aunque muerta.

Grandes son, pues, las razones existentes para que el Sr. Mariscal haya escrito en su hermosa *Higiene* el segundo de los dos párrafos que he transcrito; uno de los primeros de ella en el acierto y transcendencia de las afirmaciones.

Puede holgarse, por lo tanto, de su obra el autor de la que hoy alegra mi ánimo; y podré holgarme yo también de haber dejado gotear de mi pluma esta dulce alegría sobre el papel de EL SIGLO MÉDICO, si doy con ello á uno solo de sus lectores la ocasión de acompañarme en la lectura de ese libro y robustecer luego con su voz el coro de alabanzas que merece.

EDUARDO SÁNCHEZ Y RUBIO.

Sección Profesional.

¡Y SI NO QUE SE VAYA!

Es muy difícil describir el mal efecto que me han producido las palabras puestas de epígrafe en las dos ocasiones en que he tenido el disgusto de oírlas.

Las cuestiones contributivas para el sostenimiento de las cargas del Estado son, han sido y serán siempre motivo de disgustos y hasta de batallas campales, por creer que son exageradas, bien sean consideradas en sí, bien comparándolas con otras ó con las de otros; no

tan sólo en la clase médica, sino en todas las que componen la sociedad.

Por eso á nadie le extraña el que se levanten polvaredas y se trine de lo lindo para probar un derecho ó para censurar una obligación, siempre que llega el día del año en que hay necesidad de pagar la contribución.

Por un motivo igual, pero con procedimiento diverso, he asistido en dos ocasiones á los debates, más con ánimo de oír que de tomar parte directa en ellos, y de ambos he salido mal impresionado, porque, agotados ya todos los medios de conciliación, he deducido que no es posible el arreglo, ni tampoco puede haber conformidad entre los que menos pagan con los que tienen la cuota más elevada.

Condoliéndose algunos en ambas reuniones de médicos de que había gran número de éstos que apenas sacaban de la profesión lo suficiente para el sostenimiento material de la vida, pedían un medio capaz de remediar sus ahogos, disminuyendo en gran manera el total de la contribución industrial que todos se ven obligados á pagar.

Y claro es, comprendiendo los menos, ó sea aquellos que por su fortuna no se hallaban en la clase de los necesitados, que dando oídos á la conmiseración y ejecutando determinadas rebajas, ellos iban á cargar *con el mochuelo*, se defendían, según sus medios intelectuales ó según sus creencias, sin ceder ni una línea ni hacer concesión de ninguna clase.

En los dos casos se oyeron cosas peregrinas; pero para mí no hubo ninguna nota tan triste, nada que me hiciera tanto daño como el oír: *todo médico que no pueda pagar la contribución, que se vaya*.

Es verdad, ¿que se vaya! ¿Y adónde?

El médico que se halla en Madrid, sea joven, ó sea viejo, es muy posible que no lo esté por su gusto, y que circunstancias sumamente especiales, de las que no podrá prescindir tal vez, le retengan á la fuerza, sin poderse mover hacia ningún lado.

Y aun suponiendo que así no fuera, y que desde luego tuviera intención de salir, ¿adónde va? Todos los pueblos, pequeños ó grandes, tienen uno, dos y tres médicos que *se pegan* por comer, y en cuyas pendenencias al fin sucumbe alguno, que al marcharse á otro lado vuelve á renovar y á seguir las contiendas que dejó.

Yo sé de algún médico de Madrid que ha solicitado cinco titulares seguidas, y las cinco estaban ya dadas de antemano cuando él puso la pluma en el papel. ¿Qué hace este hombre? Si no visita, si no puede irse, si no encuentra ningún camino expedito, lo mejor sería que se tirara por el viaducto y así no tendrían que decirle, «¡y si no que se vaya!» ¿No es esto?

De buena gana hubiera pedido la palabra para combatir *esa salida de cohete*; pero como deducía que en aquel momento nada iba á conseguir, opté por el silencio, lamentando el que determinadas personalidades dijeran lo que dijeron, y se quedaran, al parecer, tan frescas.

Sabido es que el ejercicio de la profesión, lo mismo en Madrid que en provincias, está rodeado de muchísimos males que dificultan el que determinado número de médicos puedan comer ó coman muy mal; luego la consecuencia es muy fácil de encontrar.

Una vez conocidos éstos, se examinan, se pesan, se miden, y según el punto en donde radiquen ó se encuentren, así deben resolverse en todo ó en parte, se-

gún las circunstancias, y de este modo yo creo que se le da mejor solución que diciendo «¡y si no que se vayan!»

Y que el mal se halla en todas partes, en esto no cabe duda; las titulares están muy baratas; los Ayuntamientos no pagan; las intervenciones judiciales se hacen *gratis et amore*; los particulares pagan cuando quieren; el Código no nos favorece; los intrusos campan por sus respetos, y las Sociedades benéficas nos arrollan; de modo que á ver qué hacemos y qué determinación hemos de tomar.

Desde que yo empecé á escribir sobre asuntos profesionales — y de esto hace ya algunos años — hasta la fecha, he observado, con bastante dolor de mi corazón, que los perjuicios han ido creciendo como la espuma, á pesar de los Congresos, de las colegiaciones y de los no pocos artículos publicados por todos los periódicos de Medicina, y escritos por toda clase de médicos.

Unas veces por el cacique, otras por el juez, otras por el ministro, y esto en cuanto á los Poderes públicos se refiere, es lo cierto que de día en día van dejando más y más carga sobre las espaldas del médico, sin que éste pueda decir ni una palabra, porque también se le contesta, «¡y si no que se vaya!», como si no hubiera otra solución.

¡Valganos Dios! ¡Y qué de cosas se oyen, y qué de cosas se dicen!

El médico que, por desgracia, no pueda pagar la contribución, bastante sentimiento tendrá, y su aflicción será bien grande sin necesidad de añadirle la tristeza de empujarle para que se vaya fuera de Madrid; como si él mismo no se fuera, si no se viera detenido por fuerzas mayores, que le obligan, bien á su pesar, á detenerse.

¡Un poco de caridad y no acibarar más la existencia del pobre médico que no puede pagar la contribución!

Conste que en Madrid hay elementos suficientes para que puedan vivir bien cierto número de médicos; mas para ello es menester no cruzarse de brazos, establecer un buen método y no dejar que el público se eche encima de nosotros y nos aplaste, en justo castigo á nuestra apatía, á nuestra indiferencia y á nuestro poco celo para defender nuestros intereses.

Y si no se hace, aguantar marea, como dicen los marinos; pero sin darnos de puntapiés unos á otros.

UN MÉDICO.

LOS MÉDICOS TITULARES DE FILIPINAS Y LAS REFORMAS DEL SEÑOR MONCADA

Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO:

Interesado en grado sumo su popular periódico por que la administración y el gobierno de nuestras colonias sean perfectos, la clase de *médicos titulares* de este Archipiélago nunca sabrá agradecer lo bastante si se hiciese eco de la situación en que aquélla se ha de encontrar, si llegara á ser un hecho la proyectada reforma del actual director Sr. Moncada, hombre de grandes iniciativas, y que para sufragar los nuevos gastos de 300.000 duros para Escuela de Artes y Oficios y de maestras, y construcción de sanatorios, piensa su-

primir las plazas recientemente creadas por el ex-ministro Sr. Maura, en Mayo de 1893, atendiendo verdaderas necesidades del país, y de conformidad con lo propuesto por las autoridades que por entonces teníamos: general Blanco, Director Sr. Avilés, é Inspector Sr. Francia, creando de Real orden plazas de médicos titulares para las provincias de cerca de 300.000 almas, como Albay, Cebú, Batangas, Ilo-Ilo, Bulacán, Pangasinán, Pampanga, Laguna, Cavite y otras más, resultando dos médicos para cada una de ellas.

El médico titular en Filipinas, por 1.000 pesos mejicanos anuales y con descuento, tiene que ser forzosamente médico-forense con todos los deberes y obligaciones inherentes á este último cargo, pero sin ninguno de sus derechos, porque, no obstante las leyes arancelarias, son *contadísimos* los casos en que ha podido cobrar. Buena prueba de esto es el caso de un médico titular que ha dado á la publicidad en *El Diario de Manila* unos datos referentes á su distrito, de unas 120.000 almas, y durante tres años; de los que se desprende que ha salido de su residencia para constituciones judiciales 137 veces, practicado cerca de 40 autopsias, 9 exhumaciones, doscientas veintitantas curaciones, y recorrido en aquel tiempo como *forense*, 2.520 kilómetros; y añade, que se daría por muy satisfecho si hubiera cobrado la *trigésima* parte de lo devengado según arancel, y sin que se le haya suministrado un solo desinfectante para aquellas diligencias judiciales, con perjuicio notorio de la salud individual y pública. Tiene, además, obligación de prestar asistencia facultativa gratuita á los pobres, cuadrilleros, tercios de policía, transeúntes desvalidos, Guardia civil y cazadores que, por las situaciones actuales, existen en todos los pueblos, presos de la cárcel, reconocimiento de todos los quintos del sorteo, de los locos y lazarinos, de todos los que aleguen inutilidad ó enfermedad para eximirse del pago de cédulas, concepto éste, por el que con su intervención, defendiendo los intereses del Estado, ha hecho subir en muchas provincias las cédulas tributarias á un 30 por 100, como consta en la Inspección del ramo; vocal de la Junta Provincial, subdelegado de Sanidad, inspector de vacuna..., y todo por 75 pesos no completos.

Allí donde hay una epidemia, allí está él, y, á la verdad, que lo hace con la mayor de las abnegaciones, porque exponiéndose á morir nada gana, sino la satisfacción del deber cumplido. Y cuidado que en Filipinas las epidemias en forma de sarampión, viruela, disentería, fiebre tifoidea, gripe, abundan.

Cuando el apogeo de la insurrección, conociendo como conoce á palmo la provincia, ha servido de guía á las tropas leales, batiéndose á su lado, curando á heridos en primera línea, abandonando su casa y su familia, todo por servir á su patria y sin mira alguna ulterior. Son héroes anónimos.

Si todo esto es rigurosamente cierto, si el médico titular en Filipinas, por una serie de circunstancias deplorables en grado sumo, ha cumplido como bueno con sus semejantes, con su patria y con el Estado, ¿es justo que el Sr. Moncada, á título de economías, que á lo sumo serán unos 19 000 pesos, que entre todo el Archipiélago repartidos nada significan, y buena prueba de ello es que jamás los presupuestos provinciales se han quejado de este gasto productivo y necesario, es justo, repetimos, que en lugar de recompensarle para que le sirva de estímulo, se le suprima, echando por tierra de

un plumazo la acertada disposición del ex-ministro señor Maura, del mismo partido que el actual?

Vuelva sobre su acuerdo el director Sr. Moncada, que de «sabios es reconocer sus yerros», mediten sobre ello el Sr. Moret y el Sr. Quiroga Ballesteros, quienes por sus propios méritos y talentos han llegado á los primeros puestos de la nación; reflexionen cuán difícil es adquirir una mediana posición, que es á lo único á que aspiran estos médicos titulares, que afanosos de asegurar su pan y el de sus hijos, han venido á estas tierras donde apenas si subvienen las necesidades de esta vida; dejen las cosas como están, que se harán acreedores al aplauso general y á la gratitud de esta sufrida clase, tan poco considerada y peor retribuida.

No se diga jamás que el Sr. Moret cierra las puertas abiertas por el Sr. Maura precisamente para dar ancho campo á las justas aspiraciones de nuestros estudiosos jóvenes, que salidos de esas Universidades vienen á estas islas, dejando la tierra en que nacieron en busca de algo noble y generoso, y que si á costa de tanto trabajo en reñidísimo concurso, porque para cada plaza había 20 aspirantes, han sido merecedores de esas plazas, jóvenes de brillantísima hoja de estudios y méritos, doctores muchos de ellos, y algunos profesores de establecimientos benéficos y hasta *académicos*, lo menos que se puede hacer por ellos es conservarlos en sus puestos.

De lo contrario, el dictado de *retrogrado* no se lo quitará nadie al que autorizó tamaña injusticia.

Si usted, señor Director, al comprender todo lo justo de nuestras quejas las hace suyas, y rogara á sus colegas, los ilustrados periódicos de esa corte, la publicación de ellas, sería una verdadera obra de caridad, que obra de caridad, y grande, es mirar por el desvalido, y el reconocimiento de esta clase para usted será imprecadero.

UN MÉDICO TITULAR DE FILIPINAS.

Al Cuerpo médico de la Beneficencia municipal de Madrid.

Impulsado por un deber de conciencia, me atrevo á llamar la atención de los distinguidos profesores del Cuerpo de la Beneficencia municipal de Madrid sobre los atropellos de que es víctima el respetable y anciano médico de la clase de primeros de ese Cuerpo, que presta sus servicios desde hace veintiocho años en los Asilos de San Bernardino, 2.º y 3.º, establecidos en Alcalá de Henares, atropellos que no constituyen solamente un ataque violento á los particulares intereses de todas clases de un venerable profesor, sino una vulneración de los derechos reglamentarios de los médicos del Cuerpo de la Beneficencia municipal de la corte de España.

He aquí los hechos: Hace ocho años dicho médico, D. Víctor Martín, merced á los trabajos llevados á cabo por un médico poco escrupuloso, de acuerdo con un concejal del Ayuntamiento de Madrid, fué declarado cesante, sirviendo como fundamento de tan arbitraria disposición, entre otras razones del mismo valor, la de que, según una declaración de la beata enfermera en aquella época, dicho señor recetaba solamente tisanas y cocimientos. Después de catorce meses de disgustos, defendiendo el Sr. Martín su perfecto derecho hollado en un recurso de alzada (al paso que sus hijos, bravos

oficiales del Ejército, llamaban á otro terreno á los que no acudieron á sostener en él sus actos), fué repuesto en su destino con abono de los perjuicios sufridos.

Y hoy, al cabo de veintiocho años de servicios en ese Cuerpo, siempre en los Asilos establecidos en Alcalá, cuando creía el Sr. Martín, justamente fundado, que nadie atentaría á los derechos que por fuero de justicia le fueron reconocidos, y que él ha hecho buenos cumpliendo exactamente con su deber sin faltar un solo día á la visita de ambos establecimientos, ni haber necesitado sustitución una sola vez, ciertas personas, valiéndose del apoyo de algunos concejales del Ayuntamiento de Madrid, y tal vez haciendo jugar como instrumentos á quienes por su estado están obligadas á guardar más especialmente los preceptos de la caridad evangélica, logran que en Febrero último sea llamado á Madrid y reconocido dicho Sr. Martín para comprobar si su ancianidad le permite desempeñar el cargo de médico de los Asilos; y no obstante de quedar demostrado en el reconocimiento que sufrió en esa corte, practicado por dos compañeros del mismo Cuerpo designados por la Superioridad, que es un anciano que conserva todo el vigor físico y el despejo intelectual necesario para ejercer su empleo, en estos últimos días recibe una desatenta comunicación del señor alcalde de Madrid (en el tono que pudiera suscribirla cualquier monterilla de la Alcarria) en que se le dice que por repetidas faltas en el servicio y por su ancianidad se le declara cesante. Y en los mismos días vienen á querer tomar posesión de la vacante, *partida por gala en dos*, dos compañeros, uno en el Asilo de mujeres y otro en el de hombres, con el disfrute, cada uno, de la mitad del sueldo total que tenía señalada la plaza cuando era única.

¿No hay, señores médicos de la Beneficencia municipal de Madrid, un reglamento de ese Cuerpo que previene cómo deben ser corregidos los médicos en caso de falta y cómo deben ser separados cuando las faltas son repetidas? Pues sin haber sufrido este señor la más leve amonestación, por no haberse hecho acreedor á ella, y sin formarle expediente en que fuese oído, debido, indudablemente, á gestiones que unos no debieran apoyar ni otros oír, atendiendo indebidamente pretensiones de quienes rebasaban los límites de una aspiración justa y de quienes desnaturalizaban con sus declaraciones la misión que se han impuesto, se ordena la cesantía de un profesor modelo de caballerosidad, honradez y moralidad en la profesión y en la vida privada.

No sólo ha producido indignación semejante atropello en el culto vecindario de la ciudad de Cervantes, que admira tristemente la ligereza del probo alcalde de Madrid en este caso, sino que los dignos médicos que ejercen en dicha ciudad, movidos de un sentimiento de justicia que les honra y honra á la clase médica, han elevado al alcalde de Madrid un escrito manifestando que si realmente estuviera impedido (que no lo está) dicho Sr. Martín para el desempeño de su cargo, y si éste es el fundamento de la determinación de la Alcaldía de Madrid, ellos se comprometen gustosos á servir la plaza en la forma que el señor alcalde disponga, hasta el fin de la vida del médico antes nombrado, cobrando éste íntegro su sueldo.

Y como hoy no cuenta el honrado profesor maltratado con el concurso de sus hijos, que se están batien- do en Cuba en defensa de la patria, los cuales harían

las gestiones necesarias para reparar el daño, y como el residir fuera de la corte hace tal vez difícil que los dignos médicos de la Beneficencia municipal de Madrid tengan noticia de estos hechos, que demuestran cómo se respeta [en Madrid] el derecho reglamentario de los individuos de un Cuerpo facultativo, he creído hacer un bien refiriéndoles el suceso, que, por otra parte, ha puesto de relieve las prendas de verdadero compañerismo que adornan á los médicos de Alcalá.

ANTONIO CANELLA.

Mayo de 1898.

SOBRE LO MISMO

En EL SIGLO MÉDICO correspondiente al 20 de Marzo se pregunta, sin duda por un médico titular, si éstos tienen derecho á percibir las 2,50 pesetas por los reconocimientos hechos en la quinta de 1897, y el apreciable periódico responde que el último Real decreto no resuelve sino lo que ha de hacerse en lo sucesivo, y que para reconocer nuestros derechos por la quinta de 1897 tendría que acudirse al Consejo de Estado ó al Tribunal de lo Contencioso.

Respetando profundamente el parecer de EL SIGLO MÉDICO, los médicos titulares no podemos ni debemos conformarnos con esa interpretación ni con ese resultado, pues el espíritu del Real decreto de 19 de Febrero último está bien claro y sus términos bien razonados y concluyentes. Dice el ministro en el preámbulo del referido decreto: «El señalamiento de los honorarios que deben percibir los médicos titulares que reconocen á los mozos ante los respectivos Ayuntamientos es otro de los puntos á que debe darse toda la importancia que merece, porque siendo una obligación la que por la ley se les impone de practicar dichos reconocimientos, *natural y justo es que se les considere con opción á percibir los derechos que por dicho servicio devenguen, y que les fueron denegados por la Real orden de 29 de Mayo de 1897.*» Nada puede darse más claro y terminante: el ministro reconoce como natural y justo que se nos abonen los reconocimientos de quintos, no sólo los que pudiere haber en lo sucesivo, sino también los de la quinta de 1897, cuyos derechos fueron denegados por aquella injustificada Real orden; porque, ó no hay lógica en el mundo, ó la cuestión se resuelve en este silogismo, cuyos términos van incluidos y confirmados en el último Real decreto: «Los médicos titulares que reconocen á los mozos ante los respectivos Ayuntamientos tienen opción á percibir los derechos que por dicho servicio devenguen; es así que los médicos titulares reconocieron á los mozos ante los Ayuntamientos en la quinta de 1897, luego la consecuencia es concluyente.» Y ¿cuál fué el motivo, y qué es lo que pudo oponerse á que los médicos titulares dejaran de percibir esos derechos? ¿No fué la desatentada Real orden de 29 de Mayo? Pues ésa ya ha quedado nula y derogada, y por consiguiente ya no hay motivo ni pretexto alguno para negarnos esos honorarios.

Además, y esto es lo esencial y concreto, los médicos titulares no hemos hablado y escrito tanto; no hemos invocado el auxilio de diputados y senadores médicos y de compañeros que por su posición podían relacionarse con los Poderes constituidos; no hemos luchado con tanta insistencia por que se reconocieran

nuestros derechos para lo futuro, pues con lo futuro nadie puede contar; no hemos reclamado honorarios por trabajos que no habíamos aún realizado, ni acaso podríamos realizar en un país donde de una plumada se cambian de un día para otro leyes y disposiciones; nosotros hemos clamado y reclamado tanto, precisamente por que se derogase la Real orden de 29 de Mayo y se nos abonaran nuestros derechos devengados por el reconocimiento de los mozos correspondientes á la quinta de 1897, y que aquella Real orden nos negó. Esta es la verdad; éste fué el caballo de batalla; éste fué el espíritu de nuestra petición y de nuestras justas reclamaciones, y éste es también el espíritu del Real decreto de 19 de Febrero, que parece ser una satisfacción y un acto de desagravio á la clase médica. Si así no fuera, volveríamos de nuevo al punto de partida, quedaríamos aún agraviados, resultarían perdidos tantos trabajos, tantas idas y venidas, y baldías y sin motivo tantas felicitaciones y enhorabuenas, pues no habría habido verdadero triunfo, resultando además que una Real orden que ha sido derogada por injusta seguía causando estado y produciendo sus deplorables é injustificados efectos sobre derechos é intereses que arbitrariamente denegó. Esto no debe ser así; pues si es natural y justo que los médicos titulares perciban los derechos devengados por el reconocimiento de los mozos pertenecientes á la quinta de 1898, natural y justo es también que perciban los devengados por el reconocimiento de los mozos correspondientes á la quinta de 1897, por ser el mismo servicio y prestado en las mismas circunstancias.

Por lo demás, y ya que algunos han abrigado alguna duda acerca del alcance del Real decreto de 19 de Febrero último, bueno sería, y mucho se lo agradeceríamos, que para evitar que los Ayuntamientos se hicieran los desentendidos hiciera el señor ministro una aclaración sobre el asunto, aunque bien pudiera decir que se ratificaba en lo dicho en correcto castellano, y que, asentados y publicados los principios, todo el mundo debe atenerse á sus naturales y lógicas consecuencias.

JUSTO REVUELTA.

Gumiel del Mercado, Abril de 1898.

Prensa Médica.

NACIONAL: I. Neurectomía de la segunda rama del trigémino. — EXTRANJERA: II. Los parásitos de la vacuna. — III. Confusión mental post-epiléptica y post-ecláptica. — IV. El salicilato de metilo, para uso externo, en los cólicos hepáticos. — V. Curación del tétanos.

I

En nuestro apreciable colega *La Oto-rino-laringología Española* publica el Dr. Guedea y Calvo, catedrático de la Facultad de Medicina de Madrid, el siguiente caso de neurectomía de la segunda rama del trigémino:

Por añadir alguna observación á las ya numerosas de curación de neuralgias por la neurectomía, presento estos dos casos, no desprovistos de interés.

Refiérese el primero á un enfermo de cincuenta y seis años, con antecedentes de artrismo; padecía, hacía seis, neuralgias, cuyos accesos, algo lejanos al principio, se hicieron al final casi continuos, provocados por la masticación, frío, contactos y otras excitaciones. El dolor se localiza en la zona del suborbitario, con escasa irradiación, contractura del orbicular, la-

grimeo y salivación. Fué tratado con multitud de recursos farmacológicos, eléctricos, etc., viniendo con ansiedad á ser operado. Elegido el procedimiento de Lossen Braunn, se cogió el nervio con el gancho de estrabismo, ofreciendo alguna confusión la circunstancia de verse mayor porción de aquél de la que de ordinario se alcanza; posiblemente al hacer esta maniobra el gancho dislaceró algo los tejidos que cubren la hendidura eseno-maxilar y sacó de su canal posterior al nervio, consintiendo avanzar en la fosa pterigo-maxilar. Paréceme posible la confusión con la vena, con la arteria y con el músculo pterigoideo externo, parte del cual, por su blancura en el extremo fibroso interno y por su dirección, puede, á tal profundidad, y aun contando su más baja situación, confundir al cirujano.

El otro caso no ofreció dificultad alguna; enfermo de cincuenta y dos años, padecía tres años ha una neuralgia, y fué operado por el mismo procedimiento.

Ambos fueron dados de alta á los pocos días, obteniéndose curso aséptico de la herida y cicatrización inmediata. El uno hace un año que sigue completamente curado; al otro se le operó en Diciembre del 97, y se le recomendó comunicase cualquiera novedad.

El análisis histológico, realizado en el laboratorio del Sr. Cajal, confirmó que eran nervios los trocitos remitidos. En las dos ocasiones citadas, y en muchas en el cadáver, me ha parecido, á pesar de la afirmación tan respetable de Chalot y Segond, ver el nervio, dirigiéndome directamente á él con el citado gancho y aislándolo de los tejidos inmediatos; de no ser así, creería preferible el procedimiento Scribá-Kocher.

La sección subcutánea por la órbita, según Langenbeck, ó siguiendo á Hueter, me parece insegura, peligrosa é insuficiente.

Los procedimientos de Wagner y Chalot, practicando sección y resección del suborbitario, parecenme insuficientes y relativamente peligrosos, por cuanto un flemón orbitario que pudiera aparecer sería grave; el ojo es molestado, y quedan probablemente sin comprender en la sección ramos dentarios posteriores y el orbitario.

La operación de Larnochan, de muy difíciles precisión y éxito, la conceptúo inaceptable; aun prescindiendo de su dificultad, abre el seno maxilar, cosa innecesaria. Quedan como procedimientos prácticos el de Lossen Braunn, modificado ó completado por Segond, y el de Kocher, iniciado ya por Scribá en 1885.

El primero es el menos peligroso, pero no tan seguro; exige experiencia para practicarlo. El de Kocher da más seguridad, pero abre la cavidad orbitaria y el seno maxilar. Una infección de la herida en el primero, poco peligro ofrece. La supuración del seno maxilar ó de la órbita son procesos raros, pero posibles, en el procedimiento de Kocher.

No conozco un solo caso de muerte debido á esta operación entre los muchos publicados; en atención á esto y á la rebeldía y molestia de la neuralgia, que conduce alguna vez al suicidio, entiendo debe aplicarse con más frecuencia este tratamiento, una vez agotados los recursos médicos.

Como la extirpación del ganglio de Gasserio es operación grave y de consecuencias peligrosas para el ojo afecto, creo debe preceder á aquélla la neurectomía extracraneal de sus dos ramas en los casos de tal indicación.

El procedimiento preferible para la neurectomía del maxilar superior es el de Lossen Braunn.

En los casos citados se ha obtenido la curación sin extirpar el extremo periférico del nervio; pero es tal la rebeldía de este padecimiento, que, á pesar de tales éxitos, me inclino á completar la operación con esta resección.

II

En el Congreso de Mompeller han leído los señores F. J. Bosc y Musso la siguiente comunicación sobre los parásitos de la vacuna:

Hemos estudiado, dicen, la pulpa vacuna fresca de ternera y las lesiones producidas por inoculación de vacuna en la córnea y en las mucosas del conejo. Desde el punto de vista *morfológico*, desde la 36.^a hora hasta el quinto día, la pústula córnea contiene varias formaciones anormales; las más pequeñas apenas son perceptibles á muy grandes aumentos. Estas formas micróbicas, muy numerosas, alcanzan el volumen de un micrococo grande. Están rodeadas de una zona hialina y pueden presentar un proceso de división que las hace semejantes á un diplococo encapsulado. Presentan también el aspecto de un bacilo de extremos redondeados. Las *granulaciones* constituyen formas algo más voluminosas (de 2 á 4 μ), redondas, ovales, en forma de levadura ó de cuerpos amiboideos. Las formas estranguladas son muy numerosas. Su parte central, más clara, parece que precede, como en los parásitos del cáncer, á la formación del núcleo. Al quinto día hay formas de mayor volumen, nucleadas ó conteniendo variable número de divisiones nucleares dispersas en el protoplasma ó dispuestas en corona en su periferia. Hemos podido apreciar claramente la forma en *margarita*, resultado de la depresión del protoplasma alrededor de las divisiones nucleares.

Se encuentra estas formas en los cortes de pústulas de mucosa del conejo y en la pulpa fresca de vacuna de ternera. En ésta se encuentra además, en las células, aunque más rara vez, formas que alcanzan de 7 á 30 μ de diámetro, formadas por una masa refringente nucleada ó nucleolada ó por un quiste de paredes delgadas, conteniendo cuerpecitos lanceolados, refringentes (microsporos).

Las *coloraciones* por el Biondi, la fuchsina ácido-naranja, la safranina indulina, son electivas para el parásito y no permiten confundirlas con ningún otro elemento de la proliferación vaccínica. Así, con el Biondi el protoplasma de la célula huésped es rosa muy pálido, su núcleo es azul y el parásito rojo brillante, su zona hialina teñida de lila en la periferia.

La *estructura* de estas formaciones es particular: la zona hialina no es una vacuola; está constituida por una sustancia refringente unida á la masa central, pues se estrangula con ésta y permanece unida á ella en la vacuola perinuclear. Las formas micróbicas están constituidas por una masa protoplásmica algo especial que se diferencia más tarde en varias zonas en las formas celulares.

Las *formaciones anormales* están situadas en el protoplasma de las células epiteliales hipertrofiadas; una célula puede contener hasta 4 y 5 formas micróbicas; están situadas frecuentemente en las inmediaciones del núcleo y á veces en la zona cavitaria perinuclear. Son poco numerosas en el centro de la pústula ó invaden circularmente las células inmediatas y se *reprodu-*

cen por división directa, por división del núcleo, que termina en la margarita siguiendo un ciclo esporulado de microsporos.

Las formaciones anormales son, pues, *seres vivos* organizados, que no pueden confundirse con ninguno de los elementos normales ó patológicos de nuestros tejidos. Las figuras de kariokinesis, los fragmentos nucleares y los núcleos de los glóbulos blancos emigrados no pueden dar lugar á confusión; las mitosis tienen coloraciones diferentes, los núcleos tienen su membrana intacta y los leucocitos están ausentes del epitelio á la 36.^a hora, cuando las formaciones anormales han invadido ya las células.

Si se añade á los hechos ya expuestos la constancia de estos cuerpos en la vacuna, la coincidencia de su pululación y de la aparición de la pústula (36.^a hora), la relación que existe entre su número, su forma y los estadios de evolución de la pústula; si se considera la transmisión en series indefinidas de la lesión y la presencia constante de las formaciones anormales, siguiendo las formas en relación con los estadios de la lesión; por último, si se tiene en cuenta su absoluto parecido con las formas micróbicas de los parásitos del cáncer, estamos autorizados para deducir que estas formaciones no son endógenas, sino que son organismos vivos procedentes del exterior y constituyen el *parásito patógeno de la vacuna*. Este parásito pertenece, como el del cáncer, á la clase de los esporozoarios; pero su especie permanece aún indeterminada.

III

De un extenso artículo que sobre la *confusión mental post-epiléptica y post-ecláptica* ha publicado el señor Mauricio Dide, traducimos las conclusiones, que dicen así:

I. — Existe identidad absoluta de forma entre el ataque ecláptico y el ataque epiléptico.

II. — La auto-intoxicación que determina los accesos de eclampsia puede dejar vestigios duraderos de su paso, y pueden producirse después crisis de epilepsia.

III. — El delirio post-ecláptico es evidentemente de origen tóxico. No debe confundirse con el delirio puerperal, pues son muy diferentes la patogenia y la forma clínica.

IV. — El estudio comparativo del delirio post-ecláptico y post-epiléptico permite describirlos juntos con el nombre de confusión mental alucinatoria de evolución rápida, y esta analogía es un poderoso argumento en favor del origen tóxico de la epilepsia.

V. — La apreciación de esta forma de delirio en una mujer al final del embarazo, permite hacer el diagnóstico de delirio ecláptico aun fuera de las crisis de eclampsia.

VI. — La confusión mental es tanto más marcada en la epilepsia cuanto peor era el estado mental anterior.

IV

El Dr. Chambard-Hénon (de Lyon), después de bosquejar la historia de la cuestión desde 1877, presenta tres observaciones muy detalladas de enfermos de litiasis biliar indudable, que habían acudido varias veces á los baños de Vichy y expulsado con las deposiciones polvo litiasico ó calculitos, y que habían tenido á menudo cólicos hepáticos. El salicilato de sosa pro-

dujo en ellos excelentes efectos. En cuanto se presentaban los primeros prodromos, tomaban 0,50 gramos de salicilato de sosa de cuatro en cuatro horas, y se sujetaban á la dieta láctea. Al cabo de tres días desaparecía toda amenaza. En el caso de una crisis hepática muy violenta, sobrevenida en un enfermo de setenta y ocho años, practicó el Sr. Chambard-Hénon la aplicación del salicilato de metilo sobre la piel. El enfermo mejoró de un modo inesperado. En vista de esto, aplicó dicho medicamento á otros tres enfermos, y de todo ello ha deducido dicho señor las siguientes conclusiones:

1.^a Para que dé resultado hay que aplicar el salicilato de metilo lo más pronto posible; en cuanto el enfermo anuncia que siente cierta pesadez en el hipocondrio derecho, en cuanto se aprecia abultamiento del hígado y la región de la vesícula está algo dolorosa.

2.^a Se puede aplicar sin inconveniente dosis de 6 á 8 gramos en veinticuatro horas. Se embadurna y se aplica encima una hoja ancha de gutapercha laminada.

3.^a El alivio comienza á sentirse á la media hora de haber aplicado el remedio, y es muy marcado al cabo de una hora.

4.^a Esta medicación no tiene los inconvenientes de la picadura de morfina; y además el salicilato de metilo no fatiga á los enfermos como el salicilato de sosa.

5.^a Los casos observados y tratados por el autor animan á proseguir los ensayos; se propone, pues, aplicar este método de preferencia al salicilato de sosa, reservando la morfina, el cloral y las inhalaciones de cloroformo para cuando aquél no dé resultados.

V

Los Sres. Roux y Borrel han dado á conocer en el Congreso Internacional de Higiene celebrado en esta corte sus investigaciones sobre la curación del tétanos. Y aunque los resultados hasta ahora obtenidos se refieren sólo á los animales, se puede esperar que se aplicarán pronto al hombre.

Todo el mundo conoce el tétanos traumático, que se declara á menudo á consecuencia de ciertas heridas, y que tantas víctimas hace porque no hay medios serios de combatirlo. Inoculando directamente el veneno tetánico en la sustancia cerebral de animales, tales como los conejillos de Indias y los conejos, se determina una enfermedad que debe tener el mismo origen, y que se presenta, sin embargo, bajo una forma particular: el tétanos cerebral, cuyas manifestaciones recuerdan las de la rabia furiosa. El animal tiene verdaderas crisis epilépticas, y sus camaradas no inoculados deben mirarle exactamente como miramos nosotros á los locos. Estos terribles trastornos del espíritu de las bestias constituyen, en efecto, una verdadera locura producida experimentalmente.

Estudiando esta enfermedad tan característica, han llegado los Sres. Roux y Borrel, del Instituto Pasteur, á un resultado práctico de primer orden: la curación del tétanos declarado, al menos en los animales de laboratorio.

Hasta ahora, una vez declarado el tétanos, si revestía la forma aguda, era el suero antitóxico impotente para curarla; pero este suero, inyectado debajo de la piel y en las venas, tenía innegable eficacia profiláctica.

Partiendo de datos teóricos que sería enojoso reproducir, los Sres. Roux y Borrel han inoculado el suero

antitóxico, no debajo de la piel ó en las venas, sino en el mismo cerebro de los animales atacados de tétanos, encontrándose así aquél empapado directamente de dicho suero. Basta unas cuantas gotas, inoculadas por un agujerito en la sustancia cerebral, para detener manifestamente el tétanos ya declarado y salvar al animal de una muerte segura.

Los experimentos se han practicado en conejillos de Indias y en conejos. En estos animalitos, la inoculación directa en el cerebro ha sido enteramente inofensiva. Debe suponerse que ocurrirá otro tanto en animales más grandes y de inteligencia más desarrollada, y esto es lo que se proponen averiguar ahora los autores citados. Si consiguen, como es de esperar, iguales resultados, podrá ensayarse luego en el hombre y encontrar de este modo el medio de curar tan terrible enfermedad.

DR. RAMÓN SERRET.

Sección Oficial.

MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN

SUBSECRETARÍA

Sanidad.

El Excmo. Sr. Ministro de la Gobernación comunica con fecha de hoy á esta Subsecretaría la Real orden siguiente:

«Ilmo. Sr.: Vista la comunicación elevada por don Antonio Mendoza, director del Laboratorio histológico de este Ministerio, en virtud de la Real orden comunicada de 16 de Septiembre de 1897, fijando para los efectos de la de esa Subsecretaría, de 7 del mes corriente, en 500 pesetas los gastos del personal, material y honorarios que ha de percibir por el análisis de los sueros antidiftéricos y dictamen relativos á la autorización para establecer laboratorios particulares de dichos sueros, según lo prevenido en la disposición 1.^a de la Real orden de 2 de Marzo de 1895, y manifestando asimismo la conveniencia de que la expresada cantidad se deposite cuando se pida la autorización indicada;

El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien disponer: que al solicitarse de este Ministerio la autorización para elaborar y expendir sueros antidiftéricos en la forma que previene la regla 1.^a de dicha Real orden, se acompañe un resguardo que acredite haberse consignado la suma de 500 pesetas en la Caja general de Depósitos, en garantía del pago de los gastos referidos y á disposición de esa Subsecretaría para su entrega á D. Antonio Mendoza tan luego se practique el servicio.

De real orden lo digo á V. I. para su conocimiento.»

Lo que traslado á V. S. á fin de que se publique esta disposición y las que á continuación se insertan en el *Boletín Oficial* de esa provincia. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid, 31 de Enero de 1898.—El subsecretario, F. Merino.—Señor gobernador civil de la provincia de...

Disposiciones que se citan en la preinserta Real orden.

Real orden de 2 de Marzo de 1895. (*Gaceta del 6.*)

1.^o Se autoriza á las Corporaciones municipales y provinciales y á los particulares para promover y es-

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

I. Para obtener la necesaria autorización del Gobierno, los elaboradores de dichos productos remitirán á este Ministerio la declaración de los que los confeccionan, expresando el lugar donde tengan instalados el laboratorio, las cuadras ó establos para el ganado y demás dependencias necesarias. A esta declaración se acompañará una muestra del producto, en cantidad suficiente para su análisis y ensayos experimentales.

Real orden comunicada, de 16 de Septiembre de 1897 (inédita).

Adquiridos por este Ministerio los aparatos necesarios para los análisis de los sueros antidiftéricos que previene la disposición 7.^a de la Real orden de 2 de Marzo de 1895, encomendando á usted este servicio, en tanto se construye é instala el Instituto Nacional de Higiene y Bacteriología, creado por Real decreto de 23 de Octubre de 1894, y á fin de que los referidos análisis se verifiquen con la debida regularidad, he tenido por conveniente disponer se establezca en el Parque Central Sanitario, sito en el número 98 de la calle de Ferraz de esta Corte, un Laboratorio histo-químico, en donde se practiquen, bajo la dirección de usted, cuantos análisis se le encomienden por este Ministerio, debiendo formar usted un inventario por duplicado de cuantos útiles y enseres adquiridos por este departamento existan en aquel Laboratorio, y de cuyo inventario deberá remitir á esta Subsecretaría un ejemplar, quedando en su poder el otro.

De Real orden, comunicada por el Excmo. Sr. Ministro de la Gobernación, lo digo á usted para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á usted muchos años. Madrid, 16 de Septiembre de 1897. — El subsecretario, *Marqués del Vadillo*. — Sr. D. Antonio Mendoza.

Orden de Subsecretaría de 7 de Enero de 1898 (inédita).

Vista la comunicación de usted, fecha 31 de Diciembre último, manifestando haber recibido las muestras de suero antidiftérico que para su análisis, y á los efectos de obtener la autorización que para su elaboración y venta exige la Real orden de 2 de Marzo de 1895, han remitido D. José Troyano y D. Antonio de Seras, de Sevilla, y que por no tener consignación para sufragar los gastos que origina este trabajo y carecer de los medios necesarios para practicarle, como toxina mortal al décimo, y los conejos de Indias precisos para las pruebas, se ve en la imposibilidad de cumplir el encargo que se le ha encomendado; esta Subsecretaría ha acordado que los gastos que originen los análisis de los sueros antidiftéricos que se remitan por los particulares para obtener la autorización que para su elaboración y venta exige la Real orden de 2 de Marzo de 1895 sean de cuenta de los interesados, y á este fin deberá usted manifestar á este centro la cantidad que

juzgue sea precisa para sufragar los gastos de personal, material y honorarios que exija cada uno de los referidos análisis y el dictamen correspondiente.

Dios guarde á usted muchos años. Madrid, 7 de Enero de 1898. — El subsecretario, *F. Merino*. — Señor D. Antonio Mendoza, jefe del Laboratorio histo-químico de este Ministerio.

MONTEPIO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

D. Escolástico Uranga y Eiguren, profesor de Medicina, residente en Bermeo (Vizcaya), solicita el ingreso en esta Sociedad.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad y efectos oportunos.

Madrid, 28 de Abril de 1898. — El Secretario general, *Francisco Marín y Sancho*. 2

Consultorio.

PREGUNTAS

753. Los médicos titulares reconocen, y certifican después, si un mozo, padre ó hermano, etc., padece tal ó cual defecto ó ninguno para estar ó no impedido para el servicio militar, ó para el trabajo si es padre, hermano, etc.

¿Tiene el médico derecho á cobrar 2,50 pesetas por el reconocimiento y otras tantas por la certificación, ó sólo tiene derecho á cobrar las 2,50 pesetas por todo? *M. C.*

754. 1.^a Vengo desempeñando una de las dos plazas de médico municipal de esta ciudad, y á la vez ejerzo el cargo de contador de fondos del Ayuntamiento. Al examinar las cuentas la Comisión de la Junta municipal, ha puesto reparo á las de la Corporación, porque, dice, hay individuos que perciben haberes por dos conceptos, sin citar el texto legal en que funda esa prohibición, ni designar los empleados que se encuentran en este caso, aunque yo bien sé que el tiro va contra mí, por más que son varios los que figuran en dos nóminas. La ley de 9 de Julio de 1855 prohíbe, efectivamente, la simultaneidad de dos ó más destinos, si bien en el párrafo segundo del art. 1.^o exceptúa á los empleados que, desempeñando dos cargos, uno de ellos sea profesional, de nombramiento de cualquiera de los Cuerpos colegisladores ú obtenido en virtud de oposición. Y la de 21 de Diciembre del mismo año, en su art. 2.^o, declara también compatibles las pensiones otorgadas por leyes especiales en favor de empleados en activo servicio con los sueldos que disfruten por el cargo que desempeñen.

Como la obligación del Ayuntamiento de pagarme la asignación de la titular nace de un contrato que con el mismo celebré, teniendo él noticia del otro destino que desempeñaba; que el médico municipal no tiene rigurosamente el carácter de empleado público, y en todo caso, desempeña un destino profesional creado por leyes especiales, como son la de Sanidad y el reglamento de 14 de Junio de 1891; por todos estos motivos, soy de opinión que es perfectamente compatible este cargo con el de contador. Estimaré mucho, sin embargo, se sirva darme su ilustrada opinión, expresando, á ser posible, las disposiciones legales en que la funde, no porque yo necesite otra autoridad que la palabra de usted, sino para convencer mejor á los demás.

2.^a Como subdelegado de Medicina y Cirugía de este partido, practiqué una visita de inspección á un pueblo del mismo en 17 de Julio de 1896, en virtud de orden telegráfica del gobernador de la provincia, para averiguar la verdadera naturaleza de unas diarreas coleriformes que se habían presentado y tomar las

disposiciones convenientes contra la epidemia. Evacuó la diligencia con la mayor rapidez; tomó las disposiciones necesarias de acuerdo con la Junta municipal de Sanidad, y sobre el terreno lo consigné en un extenso y razonado informe, que elevé al gobernador, con la cuenta de tres miserables dietas devengadas, á 20 pesetas una, distando el pueblo 34 kilómetros. Sé que la cuenta la tengo aprobada en la Subsecretaría de Gobernación; pero me han dicho particularmente que no se me puede pagar, porque no acreditándose que la enfermedad fuese el cólera asiático, como dije que no era, no había consignación en presupuesto. En otro caso, me habrían pagado del crédito concedido para el cólera que hubo en Marruecos. — M. T.

RESPUESTAS

753. Sólo cobra 2,50 pesetas por reconocimiento y certificación.

754. 1.^a En distintas ocasiones se ha declarado que el médico titular no es empleado del Ayuntamiento, sino contratista; pero en otras tantas se le ha considerado como empleado y no como contratista, razón por la cual se le impone un descuento que no tendría si fuera contratista. Por lo tanto, parécenos muy difícil resolver en ningún sentido esta cuestión.

2.^a Juzgamos que tiene pleno derecho á cobrar esos honorarios, derecho que ciertamente no se le niega, bien que no se los abonan. En España creemos inútil acudir al gobernador y al ministro de la Gobernación para resolver estos asuntos, pues, desgraciadamente, sólo á fuerza de influencias se resuelven.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 707,63; mínima, 699,61; temperatura máxima, 27°,8; mínima, 1°,5; vientos dominantes, NE., N. y NO.

Los padecimientos gripales han sufrido aumento durante la última semana, constituyendo afectos agudos con localización en el aparato respiratorio y complicaciones en los crónicos, particularmente en los que tienen su asiento en dicho aparato. El sarampión sigue siendo muy frecuente en los niños, en quienes se presentan también casos de escarlatina, de bronquitis agudas benignas y de enterocolitis por enfriamiento.

Crónica.

La revista «Spanien». — Ante los conflictos internacionales es de mucha actualidad la revista alemana que en breve se publicará en Madrid bajo el título *Espana (Spanien)*, y que defenderá la alianza con Rusia, Francia y Alemania, contra América é Inglaterra. Los directores de tan simpático colega son los rusos barón Ungern-Sternberg y Ernesto Bark, y la publicación está bajo la protección de la *Sociedad Poliglota*, Infantas, 32.

Nombramiento. — Por Real decreto, en la vacante de vocal del Real Consejo de Sanidad, producida por pase de D. Gregorio Andrés Espala á la situación de reserva, se ha nombrado á D. Bernardino Gallego y Saceda, inspector médico de segunda clase, propuesto por el Ministerio de la Guerra, de conformidad con lo preceptuado en el párrafo 4.º del artículo 2.º del reglamento orgánico de dicho Real Consejo de Sanidad, aprobado por Real decreto de 23 de Febrero de 1875.

Baños de Cucho. — Con sumo gusto hemos recibido la *Guía-Indicador de los baños y aguas sulfurosas cálcicas sulfídricas de Cucho (Burgos)*, cuya temporada oficial comienza el 25 de Junio y termina el 25 de Septiembre. Su médico director es el ilustrado doctor D. Joaquín Aleixandre.

Sabemos que se han introducido grandes mejoras

en el balneario de Cucho, que de año en año se ve más concurrido, creciendo mucho su fama por la bondad de sus aguas.

Colegio disuelto. — El Colegio de Médicos de Alicante se ha disuelto, atendiendo á lo dispuesto por el Real decreto sobre colegiación obligatoria, y ha entregado á la suscripción para la guerra las 500 pesetas que tenía de fondos.

Juntas interinas. — Para constituir las Juntas interinas de los Colegios obligatorios de Madrid, han sido nombrados por el señor gobernador de la provincia:

Para el *Colegio de Médicos*, los señores siguientes: Presidente: D. Francisco de Cortejarena; vocales: don Alejandro San Martín, D. Manuel Ledesma, D. Antonio Espina y Capo, D. José Lacasa Matabuena, D. Isidoro de Miguel y Viguri, D. Ramón García Baeza.

Para el *Colegio de Farmacéuticos*: Presidente: don Enrique Falces y Odiaga, presidente del Colegio actual; vocales: D. Juan Ruiz del Cerro, D. Francisco Garrido Mena, de la ponencia que se nombró para el proyecto de colegiación obligatoria; D. Florencio Estébanez, presidente de la sección profesional del actual Colegio; D. Ramón Álvarez Coipel, tesorero del actual Colegio; D. Alvaro Escalada, secretario del actual Colegio; don Ramón Sáiz de Carlos, farmacéutico establecido en Madrid.

Tribunal de oposiciones. — El Tribunal de oposiciones á la cátedra de Anatomía topográfica vacante en la Facultad de Medicina de Madrid, ha quedado nombrado en la forma siguiente:

Presidente, el consejero de Instrucción pública señor marqués del Busto.

Vocales: D. José Ribera y Sans, D. Francisco Meléndez Herrera, D. Francisco Piñeiro, D. Francisco de Cortejarena, D. Florencio Castro y D. Joaquín Berruero.

Suplentes: D. Vicente Sagarra, D. Francisco Arpal y Daine, D. José Ustáriz y D. Laureano G. Camisón.

Los opositores á la mencionada cátedra son: don Joaquín Sagarra Llorens, D. Enrique Solano y Alemany, D. Sebastián Recasens Girol, D. Enrique de Isla y Bolumburu, D. Vicente Quintana y Trueba, D. Ladislao Ricardo Lozano Monzón, D. Ramón Jiménez y García, D. Juan Bravo y Coronado y D. Pedro López-Peláez y Villegas; advirtiéndose que todos tienen acreditada su aptitud legal, á excepción de D. Vicente Quintana y Trueba, que debió justificarla ante el Tribunal, á la fecha del 20 de Octubre próximo pasado, día en que expiró el plazo de presentación de instancias.

Que todos usen la privilegiada **Finaporo - membrana Ramón** inspirada por el inmortal **Dr. Letamendi** y disminuirán las afecciones del pecho, catarrales, reumáticas, neurálgicas, etc., y la mortalidad. Prospectos gratis. — **Carmen, 38, 1.º — Barcelona.**

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

La antigua y conocida Droguería y Farmacia de los hijos de Carlos Ulzurrun se ha trasladado á la calle de Esparteros, núm. 9.

Eficaz) **KOLA**
tónico.) **BUSTO**
(Véase nuestro número anterior.)

NEUROSINE PRUNIER FOSFOGLICERATO DE CAL PURO

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO

Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8.

Teléfono 552.

EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA. GACETA MEDICA

Se publica
todos los domingos.Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

Precios de suscripción de EL SIGLO
MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;
8 semestre, y 15 el año.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
ESPAÑA: 15 pesetas al año,
que pueden pagarse en tres veces.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.LICOR
del Dr.

LAVILLE

GOTA
REUMATISMOS

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

F. COMAR é HIJO 28, Rue Saint-Claude. PARIS

VENTA POR MENOR. — EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

no titubean en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el cansancio, 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 cansancio que la purga ocasiona queda completamente anulado por el efecto de la buena alimentacion empleada, uno se decide fácilmente a volver á empezar cuantas veces sea necesario.

GARGANTA

VOZ y BOCA

PASTILLAS DE DETHAN

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

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

ANUNCIOS**EXTRANJEROS**

La SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITÉ (61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para este periódico.

JAQUECAS, NEURALGIAS, NEURASTENIA

CÉRÉBRINE

(COCA-TEINA ANALGÉSICA PAUSODUN)

Licor agradable de composicion bien definida, que no tiene nada de comun con los líquidos orgánicos inyectables á los que es muy anterior, más activa y más segura que todos los analgésicos conocidos. (Una cucharada comun á cada periodo del acceso).

Una sola dosis de CÉRÉBRINE tomada en cualquiera instante de un acceso de JAQUECA ó de NEURALGIA lo hace desaparecer en menos de 10 á 15 minutos.

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

Frasco en Paris, 5 fr. y 3 fr.

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

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

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

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

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

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

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

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

Vino del Dr. D'Andurán
Específico de la GOTA y
REUMATISMOS.

Para hacer desaparecer un
ataque de GOTA, ningún medi-
camento puede ser comparado
al Vino de Andurán.

El favor de que Goza
esta medicación despues de
QUARANTA Y DOS AÑOS tanto
en el cuerpo medico como en
tre los enfermos es el mejor
encomio que puerder hacerse.

JABON QUIRURGICO
LESOURHg-cy- $\frac{5}{1000}$

Este JABON LESOUR es un
fuerte antiseptico de la mas
grande inocuidad es indispensa-
ble al cirujano, al medico y a la
partera.

J. MOUSNIER

26 Rue Houdan. SCEAUX.

SEINE

Vacantes.

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

La de médico titular — por no haberse provisto en el mes anterior conforme lo acordado por este Ayuntamiento, se anuncia nuevamente su vacante con el aumento de 250 pesetas en la dotación — de Pozuelo del Rey (Madrid), dotada con 750 pesetas anuales, que serán satisfechas de fondos municipales y por trimestres vencidos, por la asistencia á 17 familias pobres. El agraciado queda en absoluta libertad de hacer contratos igualatorios con el resto del vecindario, en la seguridad que han de producirle 1.500 pesetas y ambas 2.250 que componen la dotación pagadas con gran puntualidad. La población consta de 205 vecinos, y se encuentra situada á 12 kilómetros de distancia de las líneas férreas de Arganda y Alcalá de Henares. Solicitudes documentadas á esta Alcaldía en el preciso término de treinta días á contar desde la fecha, transcurridos los cuales se hará su nombramiento bajo los preceptos del Reglamento para el servicio benéfico sanitario de 14 de Junio de 1891.

Pozuelo del Rey, 1.º de Mayo de 1893. — El alcalde, *Pablo Rodríguez*.

— Las dos de médico-cirujano titulares de Placencia (Guipúzcoa). Hab. 330. Dotación 1.375 pesetas una y 1.625 la otra, con la obligación de asistir á las familias pobres designadas por el Ayuntamiento. Una de las dos plazas es de nueva creación. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Eulogio Artolazabal.

— La de médico-cirujano de Almanza (León), con la dotación anual de 375 pesetas, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos, y con la obligación de prestar la asistencia facultativa á 38 familias pobres y demás condiciones que la Junta municipal tiene acordadas. Solicitudes hasta el 3 de Junio al regidor primero en funciones de alcalde D. Nicanor Díez.

— La de médico-cirujano de Terrínchez (Ciudad Real), dotada anualmente con 500 pesetas, pagadas del presupuesto municipal y por trimestres vencidos, por la asistencia á 40 familias pobres, quedando en libertad de igualar á los vecinos pudientes, que son 204. Solicitudes hasta el 1.º de Junio al alcalde accidental don Tomás Calamardo.

— La de médico titular — por renuncia — de Picón (Ciudad Real). Dotación 900 pesetas hasta el 1.º de Julio próximo y 1.000 desde dicha fecha, satisfechas con puntualidad, por la asistencia á 20 familias pobres. La población es sana, distando dos leguas de la capital y dos de la cabeza de partido. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Inocente Aparicio.

— La de médico-cirujano titular — por defunción — de Baillo (Palencia). Hab. 640. Dotación 100 pesetas y 50 (¡bonitas dotaciones!), respectivamente, por la asistencia á las familias pobres de Baillo y de su anejo Itero Seco y 300 fanegas de trigo por las igualas con los vecinos pudientes de ambos pueblos. En breve se instalará una farmacia en la localidad. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Isidoro Lerones.

— La de médico-cirujano de Legorreta (Guipúzcoa). Hab. 720. Dotación 500 pesetas por la asistencia á las familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Los solicitantes han de poseer el vascuence. Solicitudes hasta el 11 de Junio al alcalde D. Salvador Zugasti.

— La de médico titular — por renuncia — de Cañar (Granada). Hab. 1.000. Dotación 275 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, y además el igualatorio voluntario con los vecinos pudientes, con obligación de asistir á todos los actos de oficio del Ayuntamiento y á las familias pobres de solemnidad de este término. Solicitudes hasta el 12 de Junio al alcalde D. José María Rodríguez Fernández.

— La de médico-cirujano — por renuncia — de Moraleja (Cáceres). Hab. 1.250. Dotación 999 pesetas anuales, pagadas del fondo municipal por trimestres venci-

dos, por la asistencia facultativa á 100 familias pobres que el Ayuntamiento designará, y demás condiciones que constan en el expediente de su razón. Solicitudes hasta el 13 de Junio al alcalde D. Adrián Domínguez.

— La de médico-cirujano de Alquife (Granada). Habitantes 850. Dotación 250 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos, por Beneficencia. La duración del contrato será de un año, empezando en 1.º de Julio. Solicitudes hasta el 13 de Junio al alcalde D. José Santiago Garzón.

— La de médico cirujano — por defunción — de Verjel (Alicante). Hab. 1.500. Dotación 750 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos, por Beneficencia, y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 13 de Junio al alcalde D. Antonio López Ferrandis.

— La de médico titular de Fuenteálamo (Albacete). Habitantes 2.100. Dotación 875 pesetas anuales, por la asistencia á 50 familias pobres, y pagadas por trimestres vencidos, con libertad de celebrar contratos con los demás vecinos para la asistencia correspondiente á su profesión. Solicitudes hasta el 11 de Junio al alcalde don Pascual Tárraga Mansilla.

— La de médico titular — por haberse desestimado las solicitudes presentadas para la titular de Medicina por no acompañarse á las mismas la copia del título académico, hoja de méritos y servicios y certificación de conducta, según estaba acordado — de Tendilla (Guadalajara). Dotación 375 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos. Toda solicitud que no se presente acompañada de los documentos requeridos y arriba expresados, será inadmisibile. Solicitudes hasta el 11 de Junio al alcalde D. Pantaleón Sánchez.

— La de médico-cirujano de Segura de la Sierra (Jaén), dotada con 999 pesetas anuales, por la obligación de asistir á los vecinos pobres, y 500 por operaciones quirúrgicas y asistencia á enfermos y pobres transeuntes, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, quedando libre el igualatorio, que asciende á más de 1.000 pesetas. Dicha plaza ha de proveerse con arreglo á las condiciones insertas en el pliego que se halla de manifiesto en esta Secretaría municipal, debiendo los solicitantes acreditar la cualidad de ser médicos-cirujanos, y haber ejercido dicha profesión un año por lo menos con buena nota. Solicitudes hasta el 12 de Junio al alcalde D. Juan Pedro Aguilar.

— La de médico titular — por enfermedad física del que la desempeñaba — de Muelas de los Caballeros (Zamora). Hab. 900, dotada con el sueldo anual de 999 pesetas, por la asistencia á 40 familias pobres, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales. El contrato será por dos ó cuatro años; además de este pueblo hay otros en su alrededor y á corta distancia, que constituyen el partido médico. Solicitudes hasta el 11 de Junio al alcalde D. José A. Prieto.

— La de médico titular de Villardeciervos (Zamora), dotada con 1 000 pesetas anuales, por la asistencia á 60 ú 80 familias pobres, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, y con la obligación, por parte del médico agraciado, de admitir las igualas con los vecinos pudientes, cuyo número no bajará de 170. El contrato será por tres años, que empezará á correr y contarse desde 1.º de Julio próximo. Solicitudes hasta el 11 de Junio al alcalde D. Tirso Romero.

— La de médico-cirujano titular — por terminar el contrato el 30 de Junio — de Arquillos (Jaén), dotada con el haber anual de 2.750 pesetas, pagadas de los fondos municipales por mensualidades vencidas, bajo las condiciones que constan en el oportuno pliego, el cual se encuentra de manifiesto en la Secretaría de esta Corporación. Solicitudes hasta el 20 de Junio al alcalde don Juan Vera Natut.

— Una de las dos de médico titular — por falta de aspirantes en la anterior convocatoria — de Villaralbo (Zamora). Hab. 850, dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por la asistencia á 15 familias pobres que se tienen designadas. Solicitudes hasta el 9 de Junio al alcalde D. Francisco Luelmo.

LA MARGARITA EN LOECHES

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

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

La Salud á domicilio.

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

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

Depósito central, Jardines, 15,
bajo derecha, y se vende también en
todas las farmacias y droguerías. Su gran
candil de agua permite al gran Esta-
blecimiento de Baños estar abierto
del 15 de Junio al 15 de Septiembre. Hay
fonda, tres mesas, comodidades y bara-
tura.

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

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

Se recomienda muy especialmente á los

CANTANTES, ORADORES, PROFESORES,

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

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

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

FERNANDO EL SANTO, 5, MADRID

Caja una peseta; va por correo certificada por 1,25.

Doctor Zúñiga

VINO DE CREOSOTA

COMPUESTO CON

LACTOFOSFATO DE CAL

EL REMEDIO MÁS EFICAZ PARA CURAR

Las enfermedades del pecho

Las toses recientes y antiguas

Las bronquitis crónicas.

Dr. Zúñiga, Peligros, 4, Madrid.

Y PRINCIPALES FARMACIAS

LAS PASTILLAS



BONALD

Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína.

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

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

Depósito:

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

Madrid.

AGUÁS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 675 —

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

Útiles en las dilataciones del estómago, enfermeda-
des 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 ape-
tito y favorece las digestiones.

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

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

FARMACIA DE SÁNCHEZ OCAÑA

Grande depósito de específicos nacionales y extranjeros

Especialidad en jarabes medicinales inalterables
y de pureza bien acreditada.

Nota de varios, recomendados por su eficacia:

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

Jarabes pectorales de Bálsamo de Tolú, líquen, malvais-
co, poligala, hiedra terrestre, goma, regaliz, tusilago, etc.—
Precio de cada frasco, una peseta.

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

ÓVULOS CHAUMEL

TRATAMIENTOS VAGINALES

ÓVULOS CHAUMEL

GLICERINA SOLIDIFICADA
CON CUALQUIER MEDICAMENTO

NIÑOS
SUPOSITORIOS
CHAUMEL

ADULTOS
SUPOSITORIOS
CHAUMEL

LÁPICES Y BUJÍAS CHAUMEL

SUPOSITORIOS CHAUMEL

CÁPSULAS RAQUIN

de Copaibato de Sosa

EL ANTIBLENORRÁGICO

más eficaz

en todos los períodos de la enfermedad.

Ausencia de eructos ó de náuseas;
tolerancia perfecta de las vías digestivas.

Dosis : 3 á 12 Cápsulas al día.

Exíjanse la Firma de *Haquin*
y el Sello de la "UNION des FABRICANTS".

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, París.

ENFERMEDADES CRÓNICAS

Ningún Remedio es tan eficaz como el

PAPEL DE ALBESPEYRES

EL ÚNICO EMPLEADO EN LOS HOSPITALES MILITARES

Para mantener los VEJIGATORIOS en el brazo.
Doble acción revulsiva y antimicrobiana
á consecuencia de la absorción de la cantaridina en cantidad
extremadamente reducida. — CAJITAS DE 25 HOJAS; 4 N.º: 1 DÉBIL, 1, 2 Y 3.

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, PARIS.

SOLUCION PAUTAUBERGE

el CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del
tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias
para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre
las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en
las **TUBERCULOSIS**,
las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**,
las **ESCROFULAS**, el **RAQUITISMO**.

L. PAUTAUBERGE, 22, R. Jules César, PARIS y principales Farm. de España y América

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosota, Fosfato de Cal, Iodoformo.)

PODEROSO ANTIBACILAR
Tomado sin dificultad
y bien tolerado.

ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS

BORICINA MEISSONNIER

Desinfectante, Microbicida, Cicatrizante
NI TOXICA, NI CAUSTICA, NI IRRITANTE

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

La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.

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

Adoptada en los Hospitales de París y de la Marina

PEPTONA CATILLON

es POLVO, producto SUPERIOR, PURO, INALTERABLE
representando 10 veces su peso de carne asimilable.
Agradable en un vaso de leche ó agua azucarada.
Alimento de los Enfermos que no pueden digerir.
Reemplaza la carne cruda hace tolerar el régimen lacteo

VINO DE PEPTONA CATILLON

1 copa contiene 30 gr. carne y 0,40 fosfatos.
Restablece las fuerzas, el apetito, la digestión
Muy útil á los debilitados: Niños, Convalecientes
Enfermos del Estómago, Intestinos, Pecho, Anemia, etc.

Exíjase LA Firma CATILLON, PARIS
para evitar las imitaciones mas ó menos activas.

MEDALLA EXPOSICION UNIVERSAL 1889

PILDORAS Y JARABE

DE **BLANCARD**

CON **YODURO DE HIERRO INALTERABLE**
Aprobados por la Academia
de Medicina de París.

Participando de las propiedades del
Iodo y del **Hierro**, estos Pildoras y
Jarabe convienen especialmente en
las enfermedades tan variadas que
determina el germen escrofuloso
(tumores, obstrucciones y humores fríos,
etc.), afecciones contra las cuales son
impotentes los simples ferruginosos;
en la **Clórosis** (colores pálidos),
Leucorrea (flor blancas), la **Ame-
norrea** (menstruación nula ó difícil),
la **Tisis**, la **Sífilis constitucional**,
etc. En fin, ofrecen un agente terapeu-
tico de los mas enérgicos para estí-
mular el organismo y modificar las
constituciones linfáticas, debiles ó
debilitadas.

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

Farmacéutico de París, calle Bonaparte, 40

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN { La mejor agua de mesa.
Aperitiva, muy digestiva.
Afecciones del estómago.

PRÉCIEUSE Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia,
Gastralgia.

DÉSIRÉE Afecciones del hígado, de los riñones,
Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomienda su gusto agradable: una botella por día.

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D.º FRANCK

(Fórmula del Codex Frances, n.º 608)

ALOES y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los
PURGANTES
MUY IMITADOS Y FALSIFICADOS

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

Marina
LON
TERABLE
similable.
icafaja.
n digerir.
men lacteo
LON
o-fatos,
igestion
a ecientes
nemía, etc.
AIS
a activas.
L 1889

BE
RABLE
emia
des del
loras y
nte en
as que
ofuloso
s frios,
les son
inosos;
átinos).
Ame-
difícil).
cional.
erapeu-
ra esti-
car las
oiles ó

de los
be de
caro
arte, 40



ACADEMIA
a de mesa.
y digestiva.
estómago.
cos, Ictericia,
los riñones,
ólicos.
talla por día.

NOS
NCK
ances, nº 608)
AGAMBA
do de los
NTES
ALSIFICADO
en 4 color
Verdader
LERO
ARMAGU

MIL PESETAS al que presente cápsulas de **Sándalo** mejores que las del Dr. Pizá, de Barcelona, para la curación de las enfermedades urinarias.

El remedio más inocente y que cura más pronto la **Blenorragia**, sobre todo cuando va acompañada de hemorragia, son las cápsulas eupepticas dosificadas de esencia de

SANDALO DEL DR. PIZÁ

MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION UNIVERSAL DE BARCELONA

Catorce años de éxito. Unicas aprobadas y recomendadas por las Reales Academias de Medicina de Barcelona y de Mallorca. varias corporaciones científicas y renombrados prácticos que diariamente las prescriben, reconociendo ventajas sobre todos sus similares. Frasco, 14 reales. Farmacia del Dr. Pizá, plaza del Pino, 6, Barcelona; G. Ortega, León, 13, Madrid, y principales de España.

ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

Bronquitis, Catarrros, Tisis

CÁPSULAS EUPEPTICAS PIZÁ. Antibacilar por excelencia. Tolerancia perfecta. FRASCO 12 reales. Dr. PIZÁ. Plaza Pino, 6.-Barcelona y principales farmacias

EUCALIPTOL, IODOFORMO Y GUAYACOL

SANTA TERESA DE ÁVILA

AGUAS NITROGENADAS, BICARBONATADAS, LITÍNICAS

ALTITUD: 1.173 METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR

Especiales para las enfermedades de los aparatos respiratorio y digestivo.

CLIMATOTERAPIA DE LA TUBERCULOSIS

Según el informe oficial, reúne Santa Teresa circunstancias climatológicas especiales para sanatorio de tísicos; la acción en conjunto de clima y aguas azoadas á saturación, hace que resulte esta localidad balnearia en condiciones más ventajosas que los celebrados sanatorios de Davos, Saint-Moritz, Leysin, etc.

Estas aguas están especialmente indicadas en los **catarrros de las vías respiratorias. — Tisis pulmonar incipiente. — Dispepsias. — Cloro anemís. — Neurastenias. — Linfatismo** y en todos los estados de debilidad general.

RÉGIMEN LÁCTEO. — CURA DE UVAS. — Coadyuvantes del tratamiento hidromineral y climatológico.

Esmerado servicio de fonda y cómodas habitaciones. — En el inmediato pueblo de Martiherrero, á un kilómetro, hay casas convenientemente dispuestas para los bañistas que prefieran vivir por cuenta propia. — Parque de recreo. — Capilla en el Establecimiento. — Teléfono en comunicación con la Central de Telégrafos de Ávila.

ITINERARIO: Estación de Ávila. — Coches á la llegada de los trenes, que en treinta minutos recorren el trayecto de carretera hasta el Balneario.

Temporada oficial: 1.º de Junio á 30 de Septiembre.

Pídase la Guía del Balneario al Administrador. Balneario de Santa Teresa, Ávila.

BALNEARIO DE ORMAIZTEGUI (GUIPÚZCOA)

AGUAS SULFUROSAS FERRO-MANGANÍFERAS

(Á una hora de San Sebastián, con estación férrea en la línea del Norte)

Tanto por los elementos *hierro y manganeso*, cuanto por la cualidad *sulfurosa*, las hacen sumamente recomendables en la *anemia, clorosis, neurastenia, escrofulosis, enfermedades de la piel y de las primeras vías respiratorias.*

Campaña alegre y feraz. — Fonda inmejorable, con mesa de 1.ª á 6,50 pesetas y de 2.ª á 4 pesetas, incluyendo la habitación y servicio. Capilla dentro del Balneario.

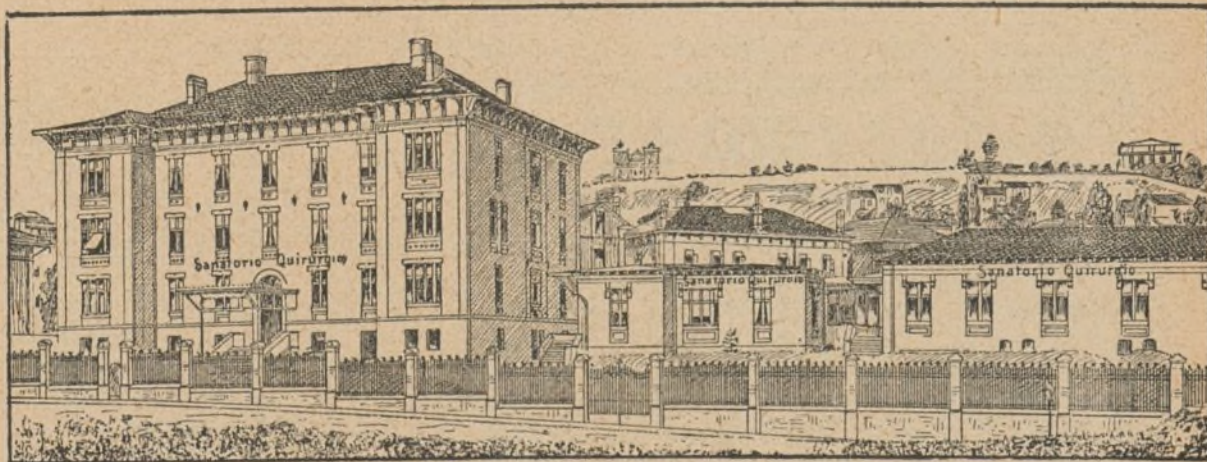
Director, **Dr. C. Compaired**, quien, durante los meses de Julio, Agosto y Septiembre, establece consulta de enfermedades de la garganta, nariz y oídos en el Establecimiento.

Temporada de 1.º de Junio á 30 de Septiembre.

Para más detalles y pedido de habitaciones, dirigirse á

ZANGUITU HERMANOS, ORMAIZTEGUI (GUIPÚZCOA)

SANATORIO QUIRÚRGICO DEL DOCTOR MADRAZO SANTANDER



Por satisfacer todas las exigencias que la moderna cirugía reclama, hállese este centro colocado á la cabeza de los demás de su índole.

En él se tratan todo género de afecciones para cuya curación se haga necesaria la práctica de alguna operación; y para que de los beneficios de este establecimiento puedan disfrutar las diferentes clases sociales, se han dividido en tres clases las estancias, bajo los tipos siguientes: primera, 20 pesetas; segunda, 10 pesetas; tercera, 5 pesetas diarias.

NOTAS. — En las dos primeras clases puede el enfermo ir acompañado de un individuo de su familia ó de algún sirviente.

Las consultas se dirigirán al director, que las contestará inmediatamente, sin exigir honorarios por ellas ni por cuantos antecedentes se pidan.

Gotas Neurosténicas Fosforadas Genové.

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

como

la

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

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

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

REGALADO, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

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

BALNEARIO DE CUCHO

(PROVINCIA DE BURGOS)

AGUAS SULFURADO-CÁLCICAS SULFIDRÍCAS

Especiales para la caries de los huesos, enfermedades de la piel y afecciones herpéticas y escrofulosas. Se obtienen maravillosos resultados en las oftalmías de naturaleza herpética y escrofulosa; en los catarros crónicos del aparato respiratorio, útero y vagina, en la leucorrea ó flujo blanco, sífilis y mercurialismo.— Utilísimas en el reumatismo, convalecencia de enfermedades graves, debilidad de los órganos respiratorios, centro circulatorio y de las funciones genitales.

Temporada oficial: De 25 de Junio á 25 de Septiembre.

Instalación completa.— Precios económicos.— Luz eléctrica.— Viaje cómodo.— Clima sano y agradable, etc.— Más detalles y prospectos dirigiéndose al Administrador del Balneario.— Por Manzanos.— Baños de Cucho.

BAZAR MEDICO

JOSÉ CLAUSSOLLES (BARCELONA)

SUCURSAL EN MADRID

CARRETAS, 35 (FRENTE Á CORREOS)

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

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

PRECIOS FIJOS BARATÍSIMOS

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

PASTILLAS

DE CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

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

TRATADO DE

TERAPEUTICA APLICADA

por J. B. FONSSAGRIVES

Tres abultados tomos.— Precio,
23 pesetas.

A los Aficionados al buen TE

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

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

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA DE RAMÓN A. COIPEL

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

LABORATORIO FARMACÉUTICO

DE

Ramón A. Coipel

Elaboración de Óvulos Supositorios de Glicerina solidificada.

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

Barquillo, 1, Madrid.

Preparados de Nuez de Kola DE A. COIPEL

GRANULADO, VINO, ELIXIR Y PASTILLAS COMPRIMIDAS

Verdadero tónico del sistema nervioso.

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

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

VINO IODO-TÁNICO

Y VINO IODO-TÁNICO-FOSFATADO

PREPARACIÓN ESPECIAL DE

A. COIPEL

El mejor medio de administrar el iodo.

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

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

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO

DE COIPEL

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

BARQUILLO, 1, FARMACIA

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

Tratamiento curativo de la tisis y la tuberculosis.

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

CARNE LÍQUIDA

19 POR 100 DE PEPTONA

EXTRACTO LIQUIDO PEPTÓGENO y PEPTONIZADO del

DOCTOR VALDÉS GARCIA

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

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

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

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

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

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

Tratamiento atmiátrico DE LA TOS

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

Curación rápida de la tos ferina por las mismas.

INFORMES EN CASA DEL AUTOR

Desengaño, 10 cuadruplicado, principal.

MADRID