

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: El legado de D. Alejandro Bacqué. Promesas. — **SECCION DE MADRID:** En honor del Dr. Rubio. Escuela Práctica de Especialidades médicas. — Revista mensual de Laringología, Otolología y Rinología. — **REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA:** Algunas consideraciones sobre las aguas medicinales naturales en las enfermedades del aparato digestivo. — **SECCION PRACTICA:** Cuatro casos de pulmonía. — **BIBLIOGRAFIA MEDICA.** — **SECCION PROFESIONAL:** De Sanidad. — A "un médico viejo". — **PERIODICOS MEDICOS:** EN IDIOMA CASTELLANO: I. Tratamiento de la pulmonía. — EN IDIOMA EXTRANJERO: II. El tratamiento de la tuberculosis. — III. Tratamiento de la enterocolitis disenteriforme de los niños por el guarana. — **NOTAS CLINICAS INGLESAS.** — **SECCION OFICIAL:** Ministerio de la Gobernación — Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes. — **GACETA DE LA SALUD PUBLICA:** Estado sanitario de Madrid. — **CRONICA.** — **VACANTES.** — **ANUNCIOS.**

Boletín de la semana.

El legado de D. Alejandro Bacqué.—Promesas.

El miércoles de esta semana, y previa invitación del ilustrado decano de la Beneficencia Provincial, D. Antonio Alcaide, se reunieron, á las diez en punto de su mañana, en el Hospital General, el señor ministro de la Gobernación, el gobernador civil de Madrid, el Director general de Sanidad, gran parte de los profesores de dicha Beneficencia, con el decano y otros muchos profesores, para conocer las reformas, adquisiciones é instalaciones terapéuticas hechas por los distinguidos doctores Hergueta y Ortiz de la Torre, con motivo de la inversión dada á las 150.000 pesetas que legó el banquero D. Alejandro Bacqué para obras de Beneficencia, y que los testamentarios tuvieron la feliz ocurrencia de entregar al primero de dichos señores para que las gastara de la manera que creyese más conveniente.

Libre de trabas, sin fiscalización ni intervención alguna, y teniendo por única inspiración y motivo de gasto las necesidades conocidas del Hospital General, las reformas iniciadas hace tiempo y suspendidas por falta de recursos ó sobra de desidia, y los servicios fundamentales mal dotados, buscó el señor Hergueta el auxilio del entusiasta cirujano Ortiz de la Torre, y entre ambos dieron tan brillante y acertadísimo empleo á este capital, que seguramente ha tenido más lucimiento que lo tendría un millón de pesetas dado á la Diputación Provincial con un fin caritativo.

Notabilísima y grandiosa la cocina, perfectos y de una apariiencia deslumbradora los anfiteatros de operaciones, de una belleza seductora la farmacia, copioso el surtido de lencería y botimenes, abundantes y ricos los aparatos de exploración, un derroche el instrumental por su valor y su abun-

dancia, completísimo el gabinete radioscópico..., todo fué examinado, admirado y celebrado por el talento, la escrupulosidad y la elegancia con que ha sido montado. En este punto no cabe más que grandes y sinceros aplausos á los Sres. Hergueta y Ortiz de la Torre.

Ayer, sábado, habrán visto los mismos señores la instalación hidroterápica de San Juan de Dios, hecha con fondos de este mismo legado, cuyo coste ha sido de 50.000 pesetas, y de ella daremos cuenta en el número próximo.

Con ocasión de la fiesta que en honor de su fundador celebró el Instituto Rubio, bajo la presidencia del Sr. Ministro de Instrucción Pública, pronunció éste un discurso, que, además de ser muy elogiado por lo elocuente, ha sido muy comentado por las ideas y propósitos en él expuestos. Hablando de la alta significación por todos reconocida en la figura del Dr. Rubio, por sus perseverantes iniciativas en pro de la enseñanza médica, en su aspecto clínico, y de absoluta libertad respecto á los organismos que en el día la empuñan y limitan en España, expuso el Sr. Ministro su propósito de modificar las condiciones incomprensibles en que hoy esta enseñanza se realiza, y de aprovechar en beneficio de la Humanidad y de la cultura profesional, los muchos y ricos elementos que ofrecen las abundantes poblaciones de los hospitales, y las condiciones relevantes de los prácticos que en ellos ejercen.

Inútil es decir si nosotros habremos recibido con alborozo la noticia de tan laudables propósitos; insistimos en creer que, si no estrellarse, han de mitigarse de modo indefinido ante los obstáculos tradicionales é históricos, que las exigencias exageradas por una parte, y los obstruccionismos monopolizadores por otra, les han de oponer. Mas para estas cosas precisamente es para lo que se requieren ministros jóvenes, inspirados en buenas ideas, y deseosos de justificar su posición en la política.

DECIO CARLAN.

Madrid, 8 de Julio de 1900.

EN HONOR DEL DR. RUBIO

Poco ó nada á propósito estas publicaciones periódicas semanales para asociarse en un determinado día, que no es de los comprendidos en su habitual salida, á la manifestación de la Prensa diaria, no hemos podido

cumplir, como hubiera sido nuestro deseo, con la prueba de general y merecidísimo homenaje que España toda y la clase médica entera ha rendido al maestro insigne de la Cirugía D. Federico Rubio y Gali, el día 28 del pasado mes, con motivo de cumplirse en esta fecha el quincuagésimo aniversario de su licenciatura en Medicina en la Facultad de Medicina de Cádiz. No hemos de ensalzar y estudiar al entusiasta maestro, porque sobrado le conocen nuestros suscritores, siendo como es de los de nuestra casa; y á la memoria, á la cultura, al entusiasmo profesional y científico de todo médico español no se le deben hacer reflexiones ni exponer datos que conóce demasiado. Que EL SIGLO MÉDICO y sus redactores se han identificado con esta prueba de general entusiasmo es inútil decirlo, porque demasiado lo ha podido probar la presencia de compañeros nuestros, principalmente el Sr. Marqués de Guadalerzas, en actos, comisiones y testimonios, al ilustre cirujano consagrados, y á ello nos contraeremos sobre el particular. Lo que sí deseamos ahora es dejar en nuestro semanario aunque no sea más que una relación de la serie de actos y demostraciones que se le dedicaron, porque ellos honraron á la clase médica toda, tanto como pudiéran hacerlo á la persona del agraciado.

Fueron aquéllos los siguientes:

Un Real decreto, con el cual la Reina Regente y el Gobierno todo se asoció á la manifestación nacional, dotando dos camas del Instituto Rubio, con el fin de que pudiera ser algo más desahogada la vida económica de esta fundación. En otro lugar de este número pueden ver nuestros lectores la copia de este Real decreto.

Otra cama dotada por los profesores y alumnos del Instituto.

Y otra cama, la cuarta, dotada por una filantrópica dama, señora viuda de Trelles.

Centenares de mensajes, felicitaciones, telegramas, cartas... que de todas las Reales Academias, Facultades de Medicina y Colegios Médicos de España recibió el Dr. Rubio, ya directamente en su domicilio, ya por conducto de profesores distinguidos.

Una grande y hermosa plancha de hierro, con más de cien áureas firmas de profesores conocidos, montada sobre *peluche* y colocada en un lujoso caballete dorado, fué llevada por la Comisión ejecutiva, compuesta de los Dres. Nieto Serrano (Marqués de Guadalerzas), Calleja, Fernández-Caro, Gutiérrez, Bravo Coronado y Pulido, en nombre de los Colegios, Facultades y Reales Academias de España.

Una preciosa medalla, bajo relieve delicadísimo, con el busto del ilustre cirujano y fechas de su licenciatura y jubileo, regalada por los discípulos del Instituto.

Cestas llenas de flores, enviadas por distinguidas damas de la aristocracia.

Un álbum recordatorio de las fechas más notables de la vida profesional y docente del agraciado, cuyas hojas han sido dibujadas y coloreadas por reputados artistas.

Además de esto, el Real Colegio de Cirujanos de Londres le ha nombrado profesor honorario con motivo de sus fiestas del Centenario, y há invitado al fundador

del Instituto de la Moncloa á la toma de posesión de su cargo, que se celebrará el 26 de Julio.

Agréguense á esto veladas honoríficas celebradas en Cádiz y Sevilla, acuerdos honrosos de varios Ayuntamientos, la clase médica de Madrid desfilando casi toda en masa por casa del eminente cirujano para dejarle una tarjeta ó estrechar su mano, la Prensa de grande circulación dedicándole números extraordinarios..., y se comprenderá cuán inusitada manifestación de cariño de respeto y de admiración se tributó al egregio maestro.

Que estos actos abunden mucho, y siempre con los justificados merecimientos de esta vez, y la Medicina española será pronto una de las más brillantes del mundo.

Por nuestra parte, enviamos un abrazo cariñosísimo al patriarca de la Cirugía española.

A. P.

ESCUELA PRACTICA DE ESPECIALIDADES MÉDICAS

CONFERENCIAS DADAS POR EL EXCELENTÍSIMO SEÑOR MARQUÉS DE GUADALERZAS SOBRE FISIOLÓGIA Y FILOSOFÍA COMPARADAS

CONTINUACIÓN DE LOS PROBLEMAS

CAPÍTULO IV

LA MATERIA Y EL ALMA. — COMUNICACIÓN DE LAS SUSTANCIAS

El problema de la comunicación de las sustancias deja de serlo desde el momento en que no se admite, se tiene como contradictorio en absoluto é incomprensible, el concepto de sustancia absoluta. Veamos, sin embargo, cómo le han planteado y resuelto los filósofos al través de las edades históricas.

Conclusión del Sr. Janet:

En los primeros tiempos de la Grecia, así jónicos como itálicos admitían en el fondo una sola sustancia corpórea y espiritual á un tiempo mismo. La identidad en este sentido se conservaba siempre, por más que se resumiera toda la sustancia común en un objeto ó se repartiera en muchos; todo era entonces una misma cosa, sin distinción entre objetivo y subjetivo. Con Platón comenzó la materia á figurar como *no ser*, ó al menos como mecanismo corpóreo subordinado á los fines del alma. Al ser engendrado el hombre se realizaba la unión del alma, preexistente en las alturas, con el mecanismo del mundo inferior. Este mecanismo llevaba el germen de la herencia orgánica. Aristóteles dice que todas nuestras operaciones son á la par corporales y psíquicas, y que la superioridad de nuestro organismo procede de que debe ser *instrumento* de un alma superior. Después de estos filósofos se consignaron con mayor claridad las dos sustancias, corporal y anímica, aumentando así la dificultad de comunicar, sin relación, estos dos absolutos, contradictorios entre sí.

Después de Descartes, puede decirse que se ha tratado más bien de evitar que de resolver el problema de la unión del alma y del cuerpo, y el problema más general de la comunicación de las sustancias. La doctrina

de *influjo físico* que se atribuye á Euler, y que es la teoría tradicional de las escuelas, no es una solución del problema. *Influjo físico* no quiere decir más que *influencia natural*. Esta doctrina consiste en admitir como un hecho, que dos sustancias actúan naturalmente la una sobre la otra; pero falta la hipótesis para explicar el cómo de semejante unión.

De cualquier manera, dice Euler, que se mire esta estrecha unión entre el alma y el cuerpo, que constituye la esencia del hombre vivo, siempre es un sistema inexplicable en Filosofía.

Los fenomenistas de la escuela de Hume y los sabios se limitan á consignar que no se ve relación alguna entre un movimiento y un estado de conciencia, y que, por consiguiente, hay aquí para nosotros dos series de fenómenos irreductibles.

Si conociéramos perfectamente los estados moleculares, dice Tyndall, que corresponden á tal ó cual estado del pensamiento ó del sentimiento, todavía nos encontraríamos tan lejos como antes de la solución de este problema: ¿qué lazo existe entre estado físico y hechos de conciencia? El abismo que existe entre estas dos clases de fenómenos, sería siempre infranqueable para el entendimiento.

Kant considera como una ventaja de la crítica de la razón pura, la de librarnos del insoluble problema de la unión del alma con el cuerpo. Algo hay que conservar del dualismo cartesiano. Ni la materia, ni el espíritu, son el fondo de las cosas; hay en este fondo algo desconocido en sí, que el cuerpo y el pensamiento manifiestan bajo formas diferentes del espacio y del tiempo. El materialismo y el idealismo se equivocan á la par. El espíritu no es percibido inmediatamente como sustancia, y menos todavía como sustancia de todo. No es el espíritu un modo, un fenómeno de la materia, no hay paso del uno al otro. El cuerpo y el pensamiento son dos fenómenos; es posible que la *cosa en sí sea única*; bajo la forma del espacio es el cuerpo; bajo la forma del tiempo es el pensamiento. No podemos dispensarnos de esta oposición entre dos órdenes de fenómenos; pero mediante la crítica nos libramos de un problema insoluble.

«La dificultad — dice textualmente Kant — consiste, como es sabido, en la pretendida heterogeneidad del objeto del sentido íntimo (del alma), y de los correspondientes á los sentidos externos, puesto que la intuición del primero no supone otra condición formal que el tiempo; al paso que la de los segundos supone además el espacio. Mas si se tiene en cuenta que no hay entre estas dos especies de objetos diferencia intrínseca, consistiendo sólo en manifestarse una de ellas á la otra exteriormente; y que, por lo tanto, lo que sirve de fundamento á la cosa en sí para la manifestación de la materia, podría muy bien no ser de una naturaleza tan heterogénea; con esto sólo se desvanece la dificultad, y no queda más que la de saber cómo es posible, en general, un comercio de sustancias. Ahora bien, la solución de esta última dificultad se halla, sin duda alguna, fuera del campo de todo conocimiento humano.»

Para Fichte no hay más que una sustancia, el yo infinito. Lo absoluto de Schelling es la identidad del sujeto y del objeto, de lo real y lo ideal. «La naturaleza — dice — no sólo en sí, como acto integral y absoluto de la manifestación divina, sino también en su existencia visible, es esencialmente una, no implica diversidad alguna interior. En todas las cosas es la misma vida, la misma potencia, la misma fusión en lo ideal. No hay existencia corpórea fuera, sino en todas partes: el alma simbólicamente transformada en cuerpo. La Psicología se apoya en la hipótesis de la oposición del alma y del cuerpo, y puede fácilmente juzgar lo que ha de salir de investigaciones hechas *sobre lo que no existe, á saber: un alma opuesta al cuerpo*. No hay verdadera ciencia del hombre, si no se la busca en la unidad esencial y absoluta del alma y del cuerpo; es decir, en la *idea* del hombre, y, por lo tanto, no en general, en el hombre real y empírico, que no es sino manifestación relativa de la idea... La verdadera ciencia de la Naturaleza debe partir de la *identidad del alma y del cuerpo en todas las existencias*, de manera que entre la Física y la Psicología no se debe concebir ninguna oposición real.»

Los materialistas afirman la identidad de la materia y de la fuerza: «no hay materia sin fuerza ni fuerza sin materia». Mas no les inquietan las definiciones de la materia y de la fuerza, ni el cómo de su unión. Los espiritualistas que mantienen todavía el dualismo cartesiano, consideran la unión de las dos sustancias heterogéneas, espíritu y cuerpo, como un hecho que la experiencia nos obliga á admitir, y que la Ciencia no puede explicar. Sin embargo, parece que cada día hay más tendencia á admitir la unidad sustancial, sea á la manera de Leibnitz, sea á la de Espinosa, con lo cual se evita el insoluble problema de la unión del alma con el cuerpo. Mas no hay que olvidar que tampoco es muy fácil comprender cómo pueden dos sustancias de idéntica naturaleza obrar la una sobre la otra. Según ya advirtió Cuvier, ni aun la comunicación del movimiento mecánico nos parece explicable con claridad, sino por el hábito que tenemos de observarle en todas partes. No parece sino que, como asienta Schelling, la recíproca acción entre los individuos que componen el Universo, reclama, en último análisis, la unidad del principio de que son manifestaciones. Verdad es que en esta hipótesis no se salva la unidad, sino poniendo en peligro la individualidad.

Solución de la ciencia viviente. — Con decir que no son *sustancias absolutas* las llamadas almas, sino *funciones*, actividades, causas, que constituyen grados ó formas del concepto general de función; se salva la dificultad introducida en la Ciencia por haber dado *objetividad metafísica*, ya que no física, á ese *factor incognoscible*, que se siente en cualquier ejercicio funcional, como barrera de lo cognoscible, como desvanecimiento sufrido en las regiones impenetrables para nuestra limitada y parcial constitución. Es imprescindible la *existencia de polos* limitativos del pensamiento, sin ellos no viviría; mas esto es lo único que acerca de ellos se puede saber. Su contacto es el que, descartando lo im-

posible, permite la aparición de todo lo *posible* en el mundo exterior y en el interno, reservado al sér viviente para diferenciarle del que no vive.

De la vida, en general, *participa* el pensamiento mismo que la siente, y por esta participación de la generalidad se declara tipo clásico de los demás tipos particulares de igual índole: alma y tipo de otras almas. El cuerpo vive con alma vegetativa vegetado en el espacio; el espíritu, con almas sensitiva y racional, sintiendo y reflexionando en el tiempo, que es su espacio propio; y el elemento funcional que siente y reflexiona es en teoría el coeficiente indefinido de la vida vegetativa, elevado en la práctica paso a paso a definido por sí mismo, libre ó autónómicamente.

He aquí lo que resulta simplemente del concepto de función, sustituido al de sustancias anímica y corpórea.

La calidad común de libres ó autónómicos basta para identificar, sin perjuicio de su distinción, las funciones vivientes intelectuales, sensitivas y vegetativas, y para dejar intacta la posibilidad de estas funciones, juntas ó separadas, en relaciones diferentes.

Fijemos ahora la atención en que el sér vivo, en el hecho de ser vivo, linda con lo *no vivo* y refractario á toda vida; y es tal sér vivo, porque gira no menos en los ámbitos de la totalidad objetiva, formando parte de ella, que en los de la totalidad subjetiva ó relativamente indefinida. Así funciona formando algo por su cuenta propia, y por de pronto lo demuestra *moviéndose*; mas entre el movimiento mecánico, propio de lo definido y no viviente, y el movimiento viviente, hay la diferencia fundamental de que el último es autónómico y el otro no. Además se distinguen los seres vivos en que son funciones de ley relativamente á los seres inorgánicos, que son funciones de fenómenos. Lo vegetativo se eleva á sensitivo y racional, realizándose en un espacio infenomenal interno, que figura como ley enfrente del espacio externo. Así nace lo ideal en su oposición y en su predominio sobre lo real. Así se distingue lo viviente de lo no vivo, en que lo primero participa de alma y cuerpo, y lo segundo es un cuerpo solo, sin participación anímica, entendiéndose por *anímica* autónómica funcional.

Toda la argumentación de los positivistas se apoya en la absoluta realidad que conceden al cuerpo, ó sea al polo positivo, objetivo y cuantitativo de la vida. Póngase este polo en un platillo de la balanza, en cuyo otro platillo figuren, contrapesando con igual derecho, lo negativo, lo subjetivo y cualitativo, y se verá que el contrapeso de lo subjetivo é ideal vence y domina al de lo llamado real. No en vano el pensamiento se toma á sí propio por tipo de la vida, y tiene con su *vida-tipo* todo lo posible dentro del mundo en que vivimos, acercándonos cada vez más á las últimas barreras que se nos oponen en las lindes de lo cognoscible. Llegamos en estas lindes hasta el *milagro*, que así se ha llamado inconscientemente la revelación sentida de lo incognoscible, calificado de absoluto y transformado, sin embargo, más ó menos á ciegas en un incognoscible relativo.

Lo que llamamos incognoscible no lo es en absolu-

to; lo es *para nosotros*. Para nosotros, en cambio, es dable ensanchar indefinidamente el campo cognoscible, y hacer de lo *permanente incognoscible* un símbolo, que nos sirva de guía y protección para el ejercicio de todas las funciones vivientes.

Tantas y tan notorias ventajas del mundo ideal, que se siente interiormente, sobre el mundo real que se siente exteriormente, muévennos á declararnos á favor del ideal, sea cualquiera, por otra parte, la solución que demos al problema, tantas veces planteado, de cuál debe estar *primero*, cuál *después*.

Así este símbolo como el concepto del alma y todo concepto humano, es obra indubitable del pensamiento. La función de pensar, la vida del pensamiento, es lo más claro y evidente que necesita el hombre reconocer en el hecho de sentirla.

Concedamos, como es justo, que las cosas pensadas no son sólo antes ni después (*à posteriori*), sino también simultáneas, con el sujeto que las declara evidentes; pero el sujeto es más evidente aún, porque si no se ve, se siente á sí propio, y lo demás es *visto por él*, sin perjuicio de que otros seres sientan y vean también como él ve. De la forma viva del pensamiento se *deducen* muy bien todas las demás formas, vivas ó no vivas, que *simultáneamente* (y no sólo *à priori*, posición explotada por el idealismo; ni sólo *à posteriori*, posición en que se fortifica el empirismo) *inducen* sus formas pensadas, sugiriéndolas, como algo particular, al tipo pensante en general.

En suma, todas las dificultades para la solución del problema de la unión del alma y del cuerpo, estriban en la forma en que le han planteado las escuelas. Comenzando por labrarse uno ó más *ídolos sustanciales*, se han preguntado luego cómo les podrían rendir un mismo culto. Rompan los ídolos las manos mismas que los han hecho, y la dificultad se desvanecerá, en cuanto no quede un ídolo que reclame culto incompatible con el del otro. La sustancia de las escuelas, el *sér absoluto* es al *sér relativo*, lo que una divinidad idolátrica es á otra legítima divinidad.

No se extrañe ver á la divinidad mezclada siempre intimamente en estas discusiones, que al parecer son de Ciencia pura. Es que, en efecto, la Ciencia pura está sólo en la superficie; en el fondo del saber hay la mina del ignorar, que la Ciencia viviente explota con notable beneficio de altísimos intereses, que antes se habían amparado indiscretamente en un medio científico (la sustancia absoluta) que debía devorarlos, desgarneciéndola la fortaleza donde se hubieran defendido victoriosamente.

El duende de la *sustancia* persiguió todavía á Kant, quien tuvo al menos la advertencia de ponerle á buen recaudo en su regionalismo transcendente, al cual sólo alcanzaban los disparos de lo transcendental. Le faltó resolución bastante, para negar en absoluto la existencia de lo absoluto fuera de toda relación. Hubiérale convenido consignar explícitamente, que relativo y absoluto, disgregados entre sí, son teorías incompatibles; pero en relación *práctica* viviente se pueden hermanar en un conjunto armónico, tan necesitado de ambos po-



los para su ejercicio funcional, como el ejercicio funcional necesita los polos incompatibles entre sí. Lo relativo, sólo, aislado en forma positiva, sería otra forma de lo absoluto.

Lo absoluto, bajo cualquier forma, sólo se deja tocar, esto es, *sentir: teóricamente*, ó bien como pensamiento abstracto, que se *repiensa* á solas (soluta, absoluto), inerte, inmóvil, ó bien como cosa pensada en análoga inercia é inmovilidad; y *prácticamente* como brote funcional, como serie permanente y continua de determinación é indeterminación de un organismo, que se *siente vivir* con autonomía común bajo la forma de pensamiento, presentándose y representándose como tipo de las funciones subordinadas, que *animan* al cuerpo humano, y hacen del hombre, así animado, el sér vivo por excelencia, no sólo de hecho, sino de derecho; porque vivir es demanda legal, que confía le será otorgada en el misterioso porvenir.

Renouvier hizo desaparecer de la Filosofía el resabio sustancial, que oscurecía algún tanto el pensamiento de Kant, llevando todavía á este filósofo á suponer *posible que la cosa en sí sea única*, sin calcular que la cosa en sí, y no para sujeto alguno, la cosa en absoluto, sería igual á *ninguna cosa* para cualquier sujeto posible. Igual suerte que al ídolo unitario, cupo para Renouvier al concepto de una manifestación material de otra materia *oculta*, y sempiternamente reproducida en el pensamiento, que hubo, sin duda, de sugerir el intento de enseñar ciencias ocultas; pesadilla abrumadora de muchos sabios de la Antigüedad.

Los mismos Janet y Seailles, cuyas consideraciones hemos transcrito, aparecen inficionados con el veneno escolástico de la sustancia, contra el cual no ha sido en Francia antídoto suficiente la crítica de Renouvier. Los que han leído á este autor, ó bien han tenido todavía tendencias sustantivas, idealistas, ó se han dejado arrastrar por la corriente positivista de la época contemporánea. Los positivistas de nuestros tiempos han ido más allá que la crítica; no la necesitaban ellos para su propósito de demoler el edificio de la creencia religiosa, y de arrancar y dispersar á los cuatro vientos las bases del idealismo.

Por su parte, los idealistas no se han convencido. Han hallado en Renouvier demasiada tirantez teórica y exceso de sentido matemático. La frialdad de su análisis despiadada ha detenido la circulación de sus ideas y congelado sus más preciados sentimientos. Han encontrado los lectores de las obras del crítico francés un *cádmver* donde necesitaban un sér vivo; una *teoría abstracta*, donde faltaba para concebir correctamente lo que sentimos como alma y como cuerpo y como correlación indispensable entre ambos elementos, *algo experimental y prácticamente constituido* en el pensamiento directivo de la función de filosofar.

¿Sería posible satisfacer tal exigencia? Á ello aspiramos, secundando los esfuerzos de Kant y de Renouvier.

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.

ACCESOS NOCTURNOS DE SOFOCACIÓN DEBIDOS Á HEMIESTENOSIS NASAL

El Dr. Gellé refiere en *La Presse Médicale* la historia clínica de un hombre de cuarenta años, sano y robusto, el cual padecía de accesos asmáticos apenas se acostaba del lado derecho.

El examen del paciente reveló una estenosis nasal completa del lado izquierdo, de fecha reciente, y una sordera antigua por esclerosis, también del mismo lado. Á seguida de colocarse el enfermo en la cama del lado derecho se interrumpía el sueño por la dificultad respiratoria, obligándole á sentarse ó levantarse. Curada la estenosis, no volvieron á manifestarse los accesos en cuestión.

Para explicar este hecho dice Gellé que practicó experimentos, de los que se ha convencido que el decúbito lateral completo disminuye notablemente la amplitud del tórax del lado comprimido, siendo tan sólo por el lado opuesto por el que se produce la respiración con libertad completa. Si en estas condiciones se cierra el orificio nasal correspondiente á esta parte libre del tórax, se suprime de improviso el ingreso del aire en cantidad suficiente y se produce la sofocación.

Tal es, en resumen, la explicación que del hecho da el autor, explicación que no resulta muy convincente. Es verdad que la compresión de uno de los lados del pecho disminuye la capacidad respiratoria, pero en un grado muy insignificante. Asimismo es exacto que, por una fosa nasal totalmente obstruida, ha de pasar poca ó ninguna cantidad de aire á través de ella. Pero no se comprende la producción del ataque de asma, mediante la explicación del autor, cuando el enfermo se acostaba del lado derecho, pues lo mismo podía penetrar el aire en los pulmones (derecho ó izquierdo) á través de la fosa nasal estenosada, que de la otra fosa nasal franca al paso del aire, y aun en casos tales el enfermo abre la boca instintivamente, por la que se precipita el aire.

Realmente, el Dr. Gellé ha querido dar una explicación *nueva* de un hecho ya *viejo*, toda vez que la alteración respiratoria, en el caso de que nos ocupamos, común y frecuente en la práctica rinológica, se debe, ni más ni menos, á la acción refleja sobre el neumogástrico por la irritación de los filetes endo-nasales. Al acostarse el enfermo del lado derecho, la pared lateral externa izquierda de la fosa nasal (partes blandas) ejercía de modo indudable una acción de contacto sobre la zona excitable de la pared correspondiente al tabique nasal, y de ello resultaba el reflejo sobre los órganos respiratorios, y, por lo tanto, el acceso asmático.

EL NERVIIO FACIAL Y LAS AFECCIONES DEL OÍDO

Con el título tan expresivo de *Die Beziehungen des nervus facialis zur den Erkrankungen des Gehörorgans*, publica el Dr. S. Tomka (de Budapest) un notable y extenso trabajo en el núm. 1.º de 1900, de los *Archiv. f. Ohrenheilk.*, Band XLIX, en el que, después de algunas observaciones anatómicas concernientes á la situación del nervio facial y sus relaciones con las diferentes partes del oído, enumera las causas puramente anatómicas que favorecen las lesiones de este nervio, las parálisis en particular, en el curso de las distintas afecciones de dicho órgano.

Estas causas son las siguientes:

1.^a Las dehiscencias del canal de Falopio en la caja del tímpano.

2.^a El hecho de que la arteria estilo-mastoidea recorre el canal del facial proveyendo de ramas, lo mismo á las cu biertas de este nervio, que á una parte de la caja, de suerte que la nutrición del nervio depende en cierto grado de la de la caja.

3.^a Ciertas anomalías en el trayecto del canal del facial.

4.^a Las variaciones de calibre del canal facial. Cuanto más estrecho sea este canal, más fácilmente será comprimido el nervio por el exudado inflamatorio formado en el interior del canal.

5.^a El grado de resistencia de las paredes del canal. En ciertos casos son tan delgadas las paredes mencionadas, que se ve á su través al nervio. Compréndese, por lo tanto, que con una pared tan poco resistente ha de verse el nervio mucho más expuesto á ser lesionado en el curso de las afecciones del oído que en los casos en los que las paredes del canal sean gruesas.

Y 6.^a Las deformidades congénitas del temporal.

Á seguida aborda el autor el estudio de la etiología de las parálisis del facial.

Puede decirse que estas parálisis se observan, aun cuando con una frecuencia desigual, en el curso de casi todas las afecciones del oído y de todas las partes de este órgano. Al efecto, se las observa en el enfriamiento local (corriente de aire, acción del aire frío, duchas frías, penetración de agua fría en el conducto auditivo, etc.); con más rareza en las afecciones del oído externo, tratándose entonces muy probablemente de una parálisis refleja (herpes zoster del oído, tapones ceruminosos, otitis externa).

En lo que respecta á las afecciones del oído medio, se observa la parálisis facial muy pocas veces en los catarrros seroso y mucoso, en cuyos casos será debido muy á menudo á una imbibición serosa temporal del neurilema y de la red nerviosa del facial.

La parálisis facial es algo más frecuente en la inflamación aguda del oído medio, y muchos de los casos descritos hasta ahora como parálisis reumáticas eran debidas probablemente á una inflamación aguda del oído.

En la otorrea aguda la parálisis facial no es muy frecuente; cuando se presenta, puede ser debida su producción, ora á una perineuritis, bien á la propagación de la supuración entre las fibras nerviosas; también puede propagarse la supuración más allá, y, aun en los casos agudos, penetrar el pus en el cráneo á través del meato auditivo interno, ó mediante el hiatus del canal de Falopio. Las parálisis que se observan en esta afección pueden ser pasajeras ó no, y en los casos de caries del canal de Falopio hasta ser incurables.

La otorrea crónica constituye una afección, en la cual se observa con más frecuencia la parálisis del facial. Según Bezold, existe la parálisis facial en esta afección en la proporción de un 1 por 100, y en 100 casos de afectos auriculares del oído medio se la ve 0,34 veces. La frecuencia de las parálisis faciales en la otorrea crónica parece depender del hecho de que la mucosa de la caja está muy íntimamente unida al periestio, por cuya razón se propaga con mayor facilidad el proceso desde la primera al segundo, de éste al hueso, y, por último, al nervio. También pueden producirse las parálisis faciales por propagación de la inflamación de la caja á través del nervio del músculo del estribo, la arteria ó la cuerda del tímpano.

La caries y la necrosis del temporal sobrevienen en el curso de las supuraciones de los oídos y se extienden á menudo al canal de Falopio, constituyendo causas muy abo-

nadas y frecuentes de las parálisis faciales. Las caries propagadas de la caja y del peñasco se observan con más frecuencia en la tuberculosis y en la sífilis. Á esta categoría pertenecen asimismo los casos en que un colesteatoma, después de haber socavado las paredes del canal, llega á comprimir el nervio facial. Según Bezold, la parálisis facial se observa en el 83 por 100 de los casos de necrosis del laberinto. Sobreviene más frecuentemente en la necrosis total del laberinto, en la necrosis de la parte superior del vestíbulo y en la necrosis de la parte posterior de la pared interna de la caja, ó sea de la parte que cubre y protege el canal de Falopio.

Las enfermedades infecciosas, en el curso de las cuales se observa con mayor frecuencia la parálisis facial, son:

1.^a Las otitis escarlatinosas y diftéricas.

2.^a La tuberculosis del oído medio.

3.^a Las otitis del sarampión.

4.^a Las otitis consecutivas á la dotinenteria.

5.^a La influenza.

6.^a La sífilis.

7.^a La meningitis cerebro-espinal epidérmica (en este caso suele producirse la parálisis por propagación retrógrada de la inflamación de la cavidad craneana al canal del facial por el meato auditivo interno).

Y 8.^a La leucemia (en 100 por 100 de los casos, según Isambert y Vidal).

También pueden ser consecutivas las mencionadas parálisis á los traumatismos que obran, ora directamente (lesión directa del canal por picadura, por arma de fuego), bien determinando una inflamación purulenta de las cavidades del peñasco, así como á las fracturas de la base del cráneo, interesando el temporal y el canal de Falopio. Sobrevienen del mismo modo á consecuencia de irritaciones químicas y térmicas (penetración de sustancias cáusticas, de agua muy caliente, de metal en fusión, etc.).

Las parálisis traumáticas más frecuentes son las que sobrevienen en el curso de las distintas operaciones que se practican en el oído, sin querer decir con esto que la mayoría de las veces no son debidas á la impericia del operador.

Cuando la pared del canal facial es muy tenue por encima de la ventana oval, y por ende presenta depresiones, una simple extracción de un cuerpo extraño puede dar lugar á una parálisis facial. La misma complicación suele originarse por el raspado de la caja y la extracción de pólipos, así como á consecuencia de cauterizaciones por el nitrato de plata, con el fin de mantener abierta la comunicación con la caja, en el tratamiento ulterior de enfermos que han sufrido la trepanación típica de la apófisis mastoides.

También la tenotomía del músculo tensor del tímpano puede dar lugar á la parálisis facial. Rara como consecuencia de la extracción del martillo, es, por el contrario, frecuente y muy duradera por la extracción del yunque. En esta última operación, se observan á menudo contracciones en el dominio del facial, sin que por eso sobrevenga la parálisis.

Pasando por alto las demás pequeñas intervenciones quirúrgicas, en cuyo curso ó á consecuencia de las cuales puede determinarse una parálisis facial, se llega á mencionar las dos grandes operaciones, la de Stacke y la de Schwartze.

En lo que se refiere á la primera de dichas operaciones, dice Stacke, que la lesión del nervio es imposible cuando el canal se halla íntegro. En efecto, un nervio enfermo es más sensible al traumatismo que un nervio sano, por cuya razón; el pronóstico será más benigno en el último caso. La parálisis debida á los instrumentos cortantes es muy raramente irreparable, puesto que hallándose situado el tronco nervioso en un canal, las nuevas fibras formadas han de reunirse ne-

cesariamente, aun cuando esté el nervio dividido por completo.

La operación sobre el ático no presenta ningún peligro para el facial, á menos que se perfore con el instrumento la pared interna de la misma caja. Con el suficiente conocimiento de la topografía y sirviéndose del protector introducido en el aditus, se puede evitar el facial, teniendo cuidado de no pasar con la gubia el borde interno del protector hacia abajo.

En la operación de Schwartz, la parálisis sobreviene sobre todo cuando se ve obligado el operador á penetrar muy lejos hacia la pared interna de la caja, cual sucede por ejemplo, si existe una fistula que va de la parte pósteroinferior de la caja á la pared inferior del conducto. Entonces tiene lugar la parálisis facial, en las intervenciones sobre los canales semicirculares.

Los tumores del oído (pólipos de la caja, sarcoma y carcinoma del temporal, colesteatomas, exóstosis é hiperóstosis) determinan también con frecuencia parálisis faciales, bien por destrucción del canal facial, ora por compresión. Los tumores de la base del cráneo (fibro-sarcoma de las meninges, neoplasia de la dura-madre, angiomas cavernosos, etc.), pueden asimismo producir parálisis faciales, penetrando por el meato auditivo interno y determinando una destrucción ó una compresión del facial. En ocasiones, la parálisis del facial constituye el único síntoma de un tumor de la base del cráneo.

Las parálisis faciales se observan además en las complicaciones intracranéicas de las otitis. La supuración de la caja puede propagarse, bien por la vaina del nervio facial y el meato auditivo interno hacia la fosa cerebral posterior, ora (con menos frecuencia) por el hiatus del canal facial hacia la fosa cerebral media.

Algunas veces, las complicaciones cerebrales afectan el nervio en su trayecto intracranéico; cuando el ganglio del facial es el atacado en el conducto auditivo interno, se presentará la parálisis facial del lado opuesto, y por el contrario, será del mismo lado, si es el tronco mismo del nervio el enfermo.

El orden en el cual se manifiesta la parálisis de las distintas ramas del facial, permite muchas veces diagnosticar el asiento de un absceso cerebral.

Según Körner, las parálisis faciales sobrevenidas en el curso de abscesos cerebrales, son debidas á las siguientes causas:

- 1.^a Lesión en el interior del temporal enfermo (parálisis periférica-homónima);
- 2.^a Lesión al nivel de la entrada del nervio en el meato auditivo interno, por compresión debida á un absceso cerebeloso (parálisis homónima);
- 3.^a Acción lejana ejercida por un absceso del lóbulo temporal sobre la cápsula interna (parálisis central cruzada);
- 4.^a Acción lejana ejercida por un absceso cerebeloso sobre el puente de Varolio, y
- 5.^a Síntomas de foco de un absceso del puente de Varolio. En estos dos últimos casos, la parálisis es central, homónima, cruzada ó bilateral.

Tales son, en resumen, las partes más interesantes de tan completo trabajo. Los demás capítulos concernientes á la anatomía patológica, la sintomatología, pronóstico, diagnóstico y tratamiento, no contienen nada nuevo, y por lo tanto presentan un interés práctico bastante menos considerable.

SOBRE LA NO EXISTENCIA DE UNA MEMBRANA TABICANTE QUE DIVIDIRÍA LA CAJA EN DOS COMPARTIMIENTOS: TUBÁRICO Y ÁTICO-MASTOIDEO.

La fecundidad del Dr. Botey, cuyo es el trabajo que con

el lema expresado va á ser objeto de esta nota—es sobradamente conocida de propios y de extraños. Y la cosa no tiene nada de particular, reuniendo nuestro eximio compañero tan preciosas cualidades, como son constancia en el trabajo, amor á la especialidad que cultiva y conocimientos teórico-prácticos de la misma, extensos y profundos.

Pero en cambio, el asunto no merecía se le concediera tan inusitada importancia. Bastaba y sobraba con la magistral refutación del Dr. Rueda, y con la general indiferencia de casi todos los que en España nos dedicamos á esta clase de estudios (y digo casi todos, porque muy contados amigos personales del Dr. Forns son los que han tomado en serio y como artículo de fe cuanto dicho señor ha dicho, si bien habrá seguramente quien piense hoy día de distinta manera que pensaba ayer), y con la absoluta en el Extranjero, en donde ni especialistas, ni médicos generales, ni Revistas, ni nadie en fin, ha considerado la cosa más que cual un plausible error de interpretación del Dr. Forns.

El Dr. Botey, en su entusiasmo agresivo, descarga mandobles á diestro y siniestro, y en uno de ellos pretende dirigirme su correspondiente golpe, al escribir los párrafos que transcribo:

«Casi todos los congresistas que escucharon en 1896 esta comunicación del Dr. Forns (la que se refería á su pretendido descubrimiento anatómico de la membrana tabicante), quedaron convencidos de su descubrimiento. Únicamente el Dr. Rueda y yo lo pusimos en duda (¿no recuerda Botey, que me levanté yo también, á decir que acaso hubiese tomado el Sr. Forns hechos patológicos por estructura anatómica normal de la caja en sus preparaciones, las cuales recaían en sujetos que habían fallecido en un Hospital, y que además no tuvo en cuenta el indagar si habían ó no padecido del oído?); Rueda diciéndole que probablemente se trataba de una esclerosis senil, y yo sosteniendo que no solamente existía en toda supuración del oído pus en la mastoides, sino que no puede concebirse otra cosa, atendiendo la extraordinaria abundancia de secreción que la caja únicamente no puede dar á causa de sus reducidas dimensiones. Agregué, además, que cuando el *aditus ad antrum* se encontraba obstruido por una granulación exuberante, entonces los síntomas de endomastoiditis aparecían, no siendo esto, en el fondo, más que síntomas de retención de pus por drenaje-defectuoso.»

«Esto no fué consignado en el libro de actas, lo cual no me extraña, ya que éste estaba lleno de errores y de inexactitudes, como muchos de mis colegas saben perfectamente.»

En efecto, nada de eso dice el citado libro, como tampoco lo que yo en semejante cuestión aduje y que en extracto consigno en el inciso arriba mencionado, y de ello, como de tantas otras cosas del citado libro, única y exclusivamente tengo por qué culparme como secretario general de aquel Congreso y como responsable de su edición, *passer le mot*, de mi confianza y buena fe al dejar hacer (porque así se acordó, y por evitarme trabajo, ya que estaba sumamente atareado en ocupaciones de mi clientela), compulsar y corregir las pruebas, capillas y pliegos de casi todo el libro, al mismo Dr. Forns, que fué quien en realidad lo confeccionó, según podría comprobar con el regente y demás empleados de la imprenta donde fué impreso.

¿Vé el Sr. Botey cómo resulta inofensivo el golpe que me dirigía?

Por lo demás, el folleto en cuestión está saturado de sana doctrina, sus aseveraciones, refutaciones y cargos dirigidos contra Forns se hallan fundamentados en la experiencia, trabajos é investigaciones de los más eminentes especialistas y anatómicos extranjeros, y por los propios y personales del mismo autor Sr. Botey, á quien soy el primero en admi-

rar y aplaudir, á pesar de su intención en pellizcarme un poquito.

Realmente, quienes deben leer este folleto son *algunos*, *muy contados*, oto-rino-laringólogos españoles, y los médicos ajenos á esta clase de estudios especiales.

Madrid, Junio de 1900.

Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia.

ALGUNAS CONSIDERACIONES

SOBRE LAS AGUAS MEDICINALES NATURALES EN LAS ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO,

por D. BALBINO QUESADA Y AGIUS,

Médico-director de las aguas de Sobrón y Soportilla.

Es lamentable la confusión que todavía existe en cuanto se refiere á la aplicación práctica de la terapéutica hidrológica. Con frecuencia se destinan los enfermos á los respectivos balnearios, abriendo grandes llaves de padecimientos y grandes llaves de manantiales, enlazándolos y uniéndolos sin entrar en más análisis; así es que no sin frecuencia se envían en globo á las aguas sulfurosas los enfermos de la piel; á las calientes, los reumáticos; á las clorurado-sódicas, los escrofulosos; á las alcalinas, los enfermos del aparato digestivo; á las cloruradas y sulfatadas sódicas ó magnésicas, los estreñidos, y así de los demás. Tal confusión nace unas veces de la falta de conocimiento profundo de los manantiales, de no habernos penetrado aún de que cada manantial medicinal debe ser estudiado aparte como un medicamento independiente, y no considerar que se le tiene conocido con sólo haber estudiado el grupo de aguas á que aquél pertenece, y, á decir verdad, á veces ni se tienen presentes las diferentes virtudes, efectos y legítimas aplicaciones de cada grupo; y si cierto género de padecimientos pueden ser tratados, según los casos, con aguas de diferentes grupos, suelen no tenerse presentes tales diferentes circunstancias, y allá se mandan de un modo indistinto á manantiales de grupos diversos, enfermos, sin más razón que la de estar su padecimiento comprendido en un grupo de los que pueden ser tratados por aguas correspondientes á unos ú otros de los dichos.

Buena prueba de ello tenemos, observando lo que ocurre con los enfermos del aparato digestivo, que, á las veces, son enviados indistintamente á unas aguas más ó menos bicarbonatadas, carbónicas ó clorurado-sódicas, sin penetrar en el análisis del enfermo, que tiene, como individuo, su naturaleza especial dentro del grupo de los que padecen del mismo aparato ú órgano, y sin penetrar tampoco en el análisis del agua recetada, estudiándola asimismo como individuo, dentro del amplio grupo de las indicadas para enfermedades del aparato digestivo, y aun dentro de los grupos de bicarbonatadas, cloruradas ó sulfatadas que puedan aconsejarse según los casos.

Así el catarro gástrico, con ser ya una individualidad morbosa, no puede tener, como indicación arbitraria, cualquiera de las tres clases de aguas antes mencionadas, siquiera todas ellas puedan ser útiles para su tratamiento; pues, con efecto, el catarro gástrico que recae en personas robustas é irritables, y se ha producido por descuido en el régimen alimenticio ó abuso de bebidas alcohólicas ó enfriamientos ó violentas sacudidas de la vida psíquica, tendrá su adecuado medio curativo en las aguas bicarbonatado-sódicas, como con tanta frecuencia observamos aquí y en sus similares desprovistas de hierro, y el mismo catarro gástrico, pro-

ducido por estreñimiento pertinaz, ó plétora abdominal, ó infartos viscerales, ó lesiones cardíacas, será mejor tratado previamente y antes de usar las bicarbonatado-sódicas con las aguas purgantes; y por último, el catarro tan común en los jóvenes anémicos, víctimas del vicio unas veces ó de un crecimiento desequilibrado, ó de condiciones orgánicas nativas, lo pasará mejor con las aguas bicarbonatado-ferruginosas ó con las bicarbonatado-sódicas simples, auxiliadas de la hidroterapia fría, de cuya ventaja hemos podido también convencernos aquí.

El mismo distingo terapéutico debemos hacer tratándose de la hiperclorhidria, cuya medicación hidromineral más genuina está en las aguas bicarbonatado-sódicas ligeras, como estas de Sobrón y Soportilla, que pueden ingerirse en dosis repetidas y frecuentes, haciendo un lavado gástrico sencillo y muy tolerable, aunque prolongado, neutralizando el ácido conforme se segrega, indicación casi exclusiva y privativa de tales aguas, á menos que se considere la hiperclorhidria que ha de tratarse como sintomática y efecto de otras perturbaciones morbosas que deben removerse previamente, y pueden reclamar, por tanto, el uso de aguas distintas, como las ferruginosas en las cloro-anémicas que con tanta frecuencia presentan aquélla complicando su padecimiento.

Y, sin embargo, ya lo decimos al principio, catarrosos, hiperclorhídricos se mandan indistintamente á unas y á otras aguas, olvidando, por ejemplo, que las clorurado-sódicas fuertes aumentan el catarro, aumentando la secreción mucosa, congestionando la membrana correspondiente y perturbando en último término la suprema función peptógena, confusión en que se cae por olvidar ó no saber que las aguas clorurado-sódicas débiles, administradas con prudencia, son, por el contrario, adecuadas para favorecer la secreción cloro-péptica, siquiera no sean aptas para neutralizar directamente, y desde luego, la hiperclorhidria, como lo hacen las bicarbonatado-sódicas.

Véase, por tanto, con cuán gran cuidado importa analizar, no sólo la naturaleza del sujeto enfermo, la noción etiológica y el curso del padecimiento, sino también la naturaleza del individuo hidromineral, para precisar sus peculiares y oportunas aplicaciones.

La hipersecreción gástrica, mal conocida muchas veces y considerada como una mera dispepsia, ofrece también aspectos muy diversos; pues aunque con frecuencia esté acompañada de dilatación gástrica, y en su consecuencia de estancamientos de secreciones y de alimentos cuya digestión se hace irregular, determinando fermentaciones anormales y produciendo eructos pestilentes y haciendo pensar, con razón, en aguas clorurado-sódicas, que á la vez que el lavado producen alguna antisepsia, indicación que encontramos así racionalmente satisfecha en la medida de lo posible; sin embargo, importa ser parco en el uso de dichas aguas para no favorecer la secreción mucosa á expensas de la cloro-péptica, y por esta consideración, así como por la de que con frecuencia existe marcada hiperclorhidria, estarán indicadas las aguas bicarbonatado-sódicas, que neutralizan la hiperacidez y el estímulo secretorio, como hemos tenido ocasión de observar muchas veces con el uso de estas aguas.

El estreñimiento es también complicación de las gastropatías y aun consecuencia de aquéllas, aparte de aquel otro que tiene diferentes orígenes, y como es muchas veces tan oscura su naturaleza y etiología, muchas veces también se corta el nudo de la dificultad, enviando al que lo padece á unas aguas purgantes si el síntoma que predomina es el estreñimiento, ó á las bicarbonatado-sódicas si aparecen más salientes los síntomas dispépsicos, siendo en ocasiones la dispepsia consecuencia del estreñimiento, como puede serlo

también éste consecuencia del catarro gástrico ó de la hiperclorhidria, sin contar con aquellos otros en que depende de escasez en la secreción biliar ó intestinal ó pereza del plano muscular correspondiente; nociones etiológicas que nos limitamos á mencionar al tenor de los límites de un artículo, que tienen más adecuada colocación al ocuparse de enfermedades del intestino; pero debemos tener presentes estas indicaciones para las formas adecuadas de tratamiento.

Así, por ejemplo, si la hiperclorhidria ó el catarro gástrico son la causa del estreñimiento, el uso de las aguas clorurado-sódicas producirá por el pronto el efecto útil deseado; pero más tarde, á poco que se acentúe su uso, aumentará la causa del estreñimiento y el estreñimiento mismo. Y si, por el contrario, el estreñimiento producido por pereza intestinal, por obstrucciones viscerales ó por estancamiento sanguíneo es tratado con las aguas bicarbonatado-sódicas, muy probablemente no se triunfará de él, á menos, y cuando más, que dependa de obstrucción visceral, como la hepática, por ejemplo, que pueda ser resuelta más ó menos profundamente por el uso de dichas aguas, como repetidas veces hemos visto con las aguas de Sobrón y Sopontilla, que citamos con frecuencia, y sólo á ellas, por ser las únicas de las que tenemos experiencia personal, haciéndonos, por otra parte, considerar, al par que ellas, útiles las demás de su misma naturaleza y composición.

El catarro con ó sin hiperclorhidria, y singularmente cuando, como tan á menudo sucede, le acompaña, presenta dolor más ó menos intenso, que se convierte á veces en verdadera gastralgia; lo cual puede dominar el cuadro sintomático, sobre todo en sujetos nerviosos ó neuróticos, y ofrecen, como se desprende de estas sencillas consideraciones, un problema terapéutico que no puede resolverse de plano, y sobre el cual debe llamarse la atención con tanto más motivo cuanto que la hiperclorhidria y la gastralgia son compañeras frecuentes de la úlcera del cardias, como causa la primera, como síntoma la segunda. Ahora bien; sería gran imprudencia mandar estos enfermos sin gran reflexión en busca de las adecuadas aguas; pues si las clorurado-sódicas sulfatadas débiles, y usadas con gran prudencia, pudieran ser útiles para el catarro, y quizás para la hiperclorhidria, causa del dolor, sería gran imprudencia usarlas apenas se sospeche la existencia de un trabajo necrobiótico en la mucosa gástrica; de lo cual conocemos algún caso que fué una tremenda lección; y en cuanto á las carbónicas, que pueden ser sedantes del dolor y estimulantes de la contractilidad gástrica, pueden, en cambio, producir distensiones peligrosas. Prefiéranse, por tanto, las primeras para el catarro gástrico pasivo y su dolor sintomático, las carbónicas para la hiperclorhidria con gastralgia y las bicarbonatadas sódicas para todos los demás casos, con tanto más motivo cuanto que su uso no es origen en ningún caso de peligro alguno.

Sección Práctica.

CUATRO CASOS DE PULMONIA

LA SANGRÍA ¿ES REMEDIO HERÓICO?

Poco ó nada pueden enseñar; mas por ser recientes y hasta de actualidad, me atrevo á esbozar cuatro historias clínicas de inflamaciones pulmonares, tratadas tres por la sangría y una sin ella, y de las cuales curaron sólo tres.

Un hombre del campo, jornalero, casado, de treinta años de edad, enjuto de carnes, de carácter algo violento, se me queja de que padece dolor de costado con pulmonía, basándose para ello en que le duele el lado derecho del pecho, en

que le molesta la tos, y en que, sobre todo, ya ha padecido otros dos ó tres, y conoce bien los síntomas.

Después de su miedo y de su afirmación, resulta un catarro que se cura con tres ó cuatro días de cama, dieta y sudoríficos.

Se levanta, se está unos días en casa, y ya curado, se va al campo, donde le coge un aguacero que le empapa toda la ropa.

Se me avisa al día siguiente, y conocida la mojadura, me manifiesta haber tenido escalofrío, calor posterior y dolor puntitivo al lado derecho y parte media del costado, con tos y esputos difíciles de expulsar.

—Ahora no dirá usted que no tengo pulmonía —me dice inmediatamente después de terminado el examen.

—¡Quién sabe! —le contesté.

Se le aplicaron cataplasmas fuertemente sinapizadas, se le dieron sudoríficos y expectorantes, y esperé al día siguiente, pues si bien notaba síntomas de congestión, no veía los marcadamente expresos de inflamación pulmonar ó pleurítica.

Previne, sin embargo, á la familia, y á la mañana siguiente ya habían desaparecido las dudas: se trataba, en mi concepto, de una pleuro-neumonía.

Se le hicieron dos buenas sangrías, desapareciendo el dolor y haciéndose blancos y aireados los esputos, pasando el día tercero relativamente mejorado.

Por la noche de éste, ó sea el cuarto de haberse iniciado el escalofrío, sobrevino un delirio furioso que, con alternativas más ó menos largas, llegó al octavo, falleciendo con un sudor copioso, por expresión, y poco á poco, como lámpara que agota el aceite.

La tos desapareció al iniciarse el delirio, no queriendo tomar alimento ni medicamentos; y aun cuando de la conducta de esta gente no se puede uno fiar en demasía, parece que no se cometió ningún desliz.

—Otro sujeto, del campo, casado, de la misma edad que el anterior, pero de mejores carnes y genio, está cuatro días en cama, tratado por calenturas gástricas.

En ausencia del compañero que le asistía se me avisa, y, aun cuando la familia nada me indica, me llaman la atención la anhelación, la tos y los esputos, dando lugar á un examen detenido del pulmón izquierdo.

No me atrevo á fijar en absoluto el diagnóstico; pero hago, no obstante, ciertas prevenciones á la familia.

Por la tarde del día siguiente, ó sea el quinto, se aclara la incógnita, y noto ya bien clara una pulmonía.

Se le practican dos sangrías aquella noche, y al siguiente día el enfermo se siente muy mejorado; pero á las altas horas de la noche, la familia, muy alarmada, me obliga á levantarme de la cama.

El enfermo estaba en decúbito supino, con los ojos fijos, los miembros en resolución completa; á nada responde, nada toma, apenas si acusa sensibilidad, carece de dispnea, ni tos, y sólo mueve los labios, oyéndose un murmullo como si estuviera rezando.

En este estado permanece casi veinticuatro horas; pero después va mejorando hasta curarse por completo.

—Una viejecita, sin más que la piel y los huesos, de unos sesenta años de edad, que siempre ha comido muy poco, que ha tenido muchos partos, y que se le han hecho muchas sangrías, se me queja de síntomas gástrico-catarrales que le obligan á guardar cama tres ó cuatro días.

Á los dos de levantarse baja á la cocina, y á la caída de la tarde se tiene que volver de nuevo al lecho con un fuerte escalofrío, dolor intenso al costado derecho y no pequeña fiebre posterior.

La familia, que es numerosa, arma un guirigay que no se entiende, y unos dicen que es el séptimo dolor de costado, y otros que el noveno.

El pulso veloz, pero pequeño, no acusa fuerza; la enferma parece una pasita, pues apenas si forma bulto en la cama; la tos es molesta y dolorosa, conteniéndose para no toser; la auscultación revela una pleuresía.

Vacilo; pero hechas las salvedades consiguientes, le mando aplicar dos docenas de sanguijuelas y después una sangría. El estado local se mejora, y el pulso se desenvuelve; se le practica una segunda sangría y la mejoría se acentúa.

Mas después sobreviene un nuevo factor: hay otro escalofrío, y los esputos son los característicos de una verdadera pulmonía, volviendo el dolor, más extenso, pero más soportable.

La familia, y aun la enferma, se oponen rotundamente á la aplicación de un vejigatorio, y me piden una tercera sangría. Por fin los puedo convencer, y la enferma, después de la acción consiguiente de la cantárida, empieza poco á poco á mejorar.

— El cuarto enfermo, jornalero, casado, de veintiséis años de edad, dice que la tarde anterior vino, antes que de costumbre, del campo, por no hallarse bien; que se metió en la cama, sintió escalofrío, dolor al pecho, tos, cefalalgia y calentura.

Nunca había padecido más que catarros sencillos; pero ahora cree que se trata de algo más, sobre todo después de haber visto los esputos con mucha sangre.

El proceso inflamatorio está en el lado derecho, y como la dispnea no es muy acentuada, ni la tos penosa, y, al parecer, aquél es superficial, lo trato con sudoríficos, expectorantes y cataplasmas fuertemente sinapizadas.

Por cuatro días, poco más ó menos, estamos con el mismo tratamiento, y con algunas alternativas llega por fin la mejoría más acentuada dentro del primer septenario.

Aun cuando á la familia le choca el que no le mande sangrar, no insiste en demasía al notar que el enfermo no empeora y que la fatiga no es molesta ni hay tampoco ningún otro síntoma alarmante.

Á los sabios, á los observadores concienzudos, nada dirán estos cuatro enfermos, porque seguramente ellos los podrán presentar á millares; mas á pesar de todo, yo creo que con ellos y sin ellos vendremos á parar en que la sangría es uno de tantos remedios para tratar las inflamaciones pulmonares, sin que con su uso hayamos de pretender curarlas siempre.

Á los compañeros de este pueblo les he preguntado algo sobre el particular, y me han dicho lo siguiente:

Desde tiempo inmemorial se sangra mucho en este pueblo, y no hay nadie, grande ni chico, que no pida la sangría, á poco que tenga dolor al costado, acompañado de algunos tos, sea ó no inflamación pulmonar ó pleurítica.

Tan es así, que no le perdonan al médico la muerte de cualquier enfermo que no se haya sangrado teniendo sospechas de que ha padecido pulmonía.

Sin embargo de todo esto, se mueren bastantes enfermos, á pesar de la sangría.

Las afirmaciones de los demás, y las mías, no admiten comparación, porque yo carezco de razones científicas; mas no importa, si, como se dice y se escribe, se quiere resucitar la sangría, porque no se saca hoy ya tanta sangre como antes, considerándola como un remedio *sine qua non*, habrá muchos que protesten, sobre todo, cuando llevando algunos años de práctica, hayan visto casos en uno y otro sentido, buenos y malos, como sucede con las demás enfermedades.

Ahora bien, si se pretende que la sangría, borrada en absoluto por algunos del tratamiento de la pulmonía, vuelve á ocupar un sitio al lado de los demás remedios, entonces ya es otra cosa.

Yo he visitado diez años en Madrid, y en mi labor oscurísima he sangrado y he dejado de sangrar en los pulmoníacos, con los mismos é idénticos resultados que los obtenidos en mi vida profesional anterior de pueblo; y si efectivamente he advertido que en Madrid no se sangra tanto como en los pueblos, ó no se sangra nada, no por eso dejan de curarse los enfermos, á pesar de no extraérseles ni una gota de sangre.

Hacia el año 1876 se escribieron en EL SIGLO MÉDICO algunos artículos, como hoy, en defensa de la sangría, y yo también emboné varias cuartillas, poniéndome al lado de aquellos que la consideran como uno de tantos medios disponibles para tratar la pulmonía.

Entre otras cosas decía: «De la sangría se ha dicho mucho y más que espero todavía, porque no se ha escrito aún la última palabra. Con ella y sin ella, como sucede con todos los sistemas habidos y por haber, y salvas circunstancias de estaciones, localidades, ocasión, etc., con todos se curan los enfermos, con todos ellos se mueren, sin que en general se venga á aumentar la cifra de curados ni de muertos.»

Y téngase en cuenta que yo confieso sinceramente que á la sangría se le deben muy buenas curaciones, no tan sólo en la pulmonía, sino también en otras enfermedades; y aun cuando, como otros muchos médicos, podría citar varias de ellas, tan sólo voy á recordar un hecho.

Visitaba yo un pueblo de la provincia de Cuenca, y cuando en el mes de Marzo y Abril de un año se disponía la gente para salir á segar el campo de Murcia, por ser un pueblo nómada, se desarrolló una epidemia, cuyos síntomas principales eran: cefalalgia, fiebre alta, dolores contusivos y algunas tos, con entorpecimientos gástricos. Los vecinos le llamaban el *preciso*, y fueron atacados en gran número.

Los purgantes, los sudoríficos, los revulsivos, no producían la curación inmediata, porque ésta se hacía esperar bastantes días. Ante un enfermo robusto, con fiebre alta y cefalalgia muy intensa, gran anhelación y tos quejumbrosa, pero sin señales de inflamación pulmonar, se me ocurrió sangrarlo, curándose pronto y bien.

Con esto, no fué menester más; todos pedían sangría, y á todos, con las limitaciones consiguientes, mandé sangrar, sin que tuviera que arrepentirme de ello.

Y es que la clínica enseña mucho; y aunque no siempre se pueda decir cuándo y cómo debe emplearse éste ó el otro remedio, es lo cierto que con una mediana observación podemos ir tratando racionalmente á los enfermos, se curen ó dejen de curarse, pero siempre con más esperanzas de éxito.

En mi modo de pensar y de ser, porque yo no combato á nadie, digo lo que siento y lo que hago, sin tratar de convencer á los que militan fuera de mi campo; pero como ya tengo el pelo blanco, dicho se está que no es tan fácil hacerme variar de opinión, formada como está con los muchos años que llevo de práctica.

En su consecuencia, si hay desdén y desprecio en el uso de la sangría, corrijaese con el consejo, la ilustración y el ejemplo; pero no se quiera que volvamos á los tiempos en que la sangría se aplicaba sin limitaciones, extrayendo tanta sangre, que los enfermos, cuando se curaban, necesitaban varios meses para reponerse.

El *abc* de la Medicina son los modificantes de las indicaciones, y por lo mismo, si se pueden indicar líneas generales, faltan los detalles, los cuales solamente se marcan á la cabecera de los enfermos.

¿He de tratar lo mismo la pulmonía de un cortesano que la de un labriego de estas sierras?

¡Y con no más palabras basta!...

Sin embargo, queda en pie la pregunta del epígrafe.

UN MÉDICO.

Bibliografía médica.

MANUAL TEÓRICO Y PRÁCTICO DE LAS ENFERMEDADES DE LA NARIZ, por D. Ramón de la Sota y Lastra.

Mis muchas ocupaciones, y, como la primera entre ellas, la obra *Oclusiones del intestino*, que acaba de publicar la BIBLIOTECA de EL SIGLO MÉDICO, me han impedido, hace tiempo, poder consagrar espacio alguno á enterarme y dar cuenta de las obras con que me han favorecido amigos y compañeros distinguidos, á quienes deseo complacer, como los doctores Sota, Codina, Salcedo, Montaldo..., y de las cuales, según mejor me venga, algo procuraré decir en adelante.

La primera de las obras en que debo fijarme es en el *Manual teórico y práctico de las enfermedades de la nariz*, publicado hace pocos meses por el eminente médico de la Escuela de Sevilla, Dr. D. Ramón de la Sota y Lastra. Es dicho profesor uno de los más ilustrados y laboriosos de España, de los que desde hace muchos años cuidan de empuñar el estandarte del progreso, y llevarlo, gallardamente enhiesto, lo más adelante posible. Es figura muy gloriosa, de muy simpática y copiosa actividad, espejo de profesores ilustrados, fecundos y despiertos, á quien yo amo y venero hace muchos años, desde mi juventud, como á uno de los que más honran y enaltecen la Medicina española, y que merecía ser más conocido aun de lo mucho que es, por todos los profesores, para que en él todos buscásemos un hermoso ejemplo que imitar.

Ha publicado este sabio maestro mucho, y todo siempre muy hondo, muy buscado entre las gallardas producciones de la doctrina más progresiva; y á esta categoría pertenece también la obra que tengo entre manos, aunque la da con el modesto título de manual, y como para vulgarizar los conocimientos de la especialidad rinoscópica entre los médicos enciclopedistas.

Muy bien sienta esta modesta presentación al ilustre maestro; pero no necesita el lector pasar más allá del prólogo para convencerse de que no es el libro producción de un tratadista vulgar y hacedor de libros, sino tesoro de las sumidades escogidas de un especialista serio, que tiene la gloria estimabilísima de haber sido con el Dr. Ariza los primeros médicos que en España se consagraron, con una base sólida, al cultivo y enriquecimiento de la oto-rino-laringología en España; los primeros que transportaron á nuestro país el caudal de enseñanza y adelantos técnicos que estas ramas tenían en el extranjero; los primeros que empezaron á observar y producir, enriqueciendo la literatura nacional con observaciones, monografías y traducciones estimabilísimas, y los primeros, en fin, que antes, mucho antes que los Botey, Cisneros, Forns., señalaron y siguieron los nuevos y brillantes derroteros que había que seguir para hacer de estas ramas un campo de labor profesional verdaderamente sabio, eficaz y productivo. ¿Quién regateará esta gloria al compañero del inolvidable y malogrado Ariza?

Forma este libro un tomito de 494 páginas en 8.º, bien impreso y encuadernado á la moderna, y su doctrina aparece dividida en 46 capitulitos, donde va presentando sucesivamente: nociones anatómicas de la región, técnica exploratoria, rinitis de varias clases, desde la aguda hasta la le-

prosa, cuerpos extraños, tumores nasales, los pólipos en sus numerosas variedades, desde los mucosos hasta los cancerosos, las epistaxis, los reflejos nasales y las enfermedades de los senos accesorios de la nariz (etmoidales, esfenoidales, frontales...).

Profesor práctico y de larga experiencia, de un lado, profesor impuesto en artes de enseñanza y divulgación, de otro, y además, y como complemento de todo esto, distinguido literato, escritor ático, llevado por sus méritos á presidir la reputada Academia de Buenas Letras, tantos atributos habian de arrojar necesariamente un librito práctico, de sana doctrina, de bien proporcionada exposición, y de correcto y clarísimo estilo. Por eso este libro, como lo hace el anterior del mismo autor, sobre *Enfermedades de la piel*, presta un servicio tan señalado y serio al profesor, que á poco de hojearle, se le convierte en libro de consulta, y se procura tenerle al alcance de la mano para acudir á las necesidades diarias de la visita.

De mí puedo decir que son los libros del Dr. Sota de los que más consulto, y esto me da derecho á recomendarlos con sinceridad. Sin alardes de reformador, sin ampulósidades y sin arrogancias, sabe el autor ser un excelente y discreto consejero, y esto en Medicina merece verdadero aprecio.

DR. A. PULIDO.

BIARRITZ, SES RESSOURCES HYGIÉNIQUES ET THÉRAPEUTIQUES, par le Dr. Jean Lobit. Introduction par H. Huchard, de l'Académie de Médecine, etc., 1900.

Los médicos españoles, y en general la literatura médica de nuestro país, deben estar agradecidos al autor de esta Monografía sobre Biarritz, al Dr. Lobit, porque su conocimiento de nuestro idioma, y su colaboración apreciada en muchas Revistas profesionales francesas, además del cariño hacia nuestros trabajos, ha hecho y hace que sea conocido entre los lectores del país vecino, lo más saliente de cuanto aquí se produce y se escribe. Esto ha hecho que las Sociedades Ginecológica y de Hidrología médica españolas le hayan nombrado socio corresponsal.

La lectura del libro sobre *Biarritz, sus recursos higiénicos y terapéuticos*, hace recordar aquella frase admitida por todos los que visitan aquella preciosa villa: *Voir Biarritz et vivre pour le revoir encore*.

El Dr. Lobit no ha realizado una apología parcial de aquella estación climática, sino un estudio puramente médico, destinado á dar á conocer los recursos generales que posee Biarritz desde el punto de vista higiénico y terapéutico, poniendo en claro algunos particulares relativos al clima y á los baños de mar. Partidarios, el autor como nosotros, de que en este terreno hay que *especializar*, ó mejor dicho, *individualizar* las indicaciones de cada estación climática, procede estudiar la *idiosincrasia* de cada una de ellas, y eso es lo que ha realizado el reputado médico de Biarritz.

El estudio se divide en tres partes, dedicadas á bosquejar el conocimiento del clima, las playas y baños de mar, y las termas salinas del pueblo en cuestión.

El clima tiene en esta dichosa región estas características: una temperatura media anual de 13º,9 C. muy regular y con pocas variaciones mensuales; una humedad relativa de 75; una estabilidad atmosférica relativamente grande; una pureza de aire aumentada por la vecindad de los bosques de pinos marítimos (Soulae, Arcachon, Bayona); suelo seco y aguas potables en cantidad de 100 litros por habitante. Las playas tienen el abrigo necesario para permitir la balneación todo el año, y por si esto no fuera bastante, allí está Bressous-Biarritz, es decir, unas aguas madres salinas con 99

gramos de cloruro de sodio y 257 de cloruro de magnesio por litro...

Describir todos estos datos y fuentes de indicaciones higiénicas y terapéuticas, con un sabor de clínico experimentado, y hacer atractiva la lectura y la enseñanza de lo que se escribe, es labor del talento de fino observador y sagaz médico que posee el Dr. Lobit, á quien felicitamos cordialmente.

H. RODRÍGUEZ PINILLA.

Sección Profesional.

DE SANIDAD

Bien sé que no he de distraer de sus preferentes atenciones — porque no ha de hacer caso de esto que escribo — al señor ministro de la Gobernación.

Bien hartos están ya los ministros de nuestras jeremíadas, y muy acostumbrados estamos los médicos rurales á sus pretericiones y despegos.

Cerráronse las Cortes, y, burlando sagradas promesas y nuestras justas pretensiones, *los doctores de la ley* nos dieron, por toda ley de Sanidad, con la puerta en las narices, dejándonos corridos y como estupefactos.

De vergüenza.

Conticuere omnes... intentique ora tenebant, dijo el poeta.

Pero callamos por el convencimiento que hemos adquirido, ahora más que nunca, de la esterilidad de nuestros lamentos.

Vivíamos el año 91 bajo la influencia de esperanzas, no menos bulliciosas. No eran los diputados los factores del reglamento de partidos médicos. Era la Prensa profesional la llamada á inspirársele á Silvela. Y, efectivamente, la Prensa le inspiró.

Y salimos estrujados.

Es que entonces era Silvela el ministro del ramo.

Y ahora también, pues Dato es su brazo derecho, y no quiere contrariarle.

Si Silvela hubiera tenido la debida consideración á la clase, y hubiera estimado, según se estima en todos los países cultos, como la primera de las instituciones, la Beneficencia y Sanidad, nueva ley de Sanidad tendríamos y reglamento benéfico-sanitario también, en consonancia con los adelantos modernos.

Ni Dato ni Silvela han tenido interés por que se discutiera la ley de Sanidad. Si hubieran querido, la ley se discute y se aprueba sin suspender las sesiones.

¿Necesitó Cortes Silvela el año 91 para *metamorfosarse* el reglamento de Maisonnave? ¿Las necesitó este ministro el 73 para sustituir, so pretexto de una autonomía municipal, artificiosa y ficticia, el que nos regía — de González Bravo — por otro peor? Ni González Bravo, para confeccionar *el mejor* de los reglamentos habidos, como lo era el que nos dió el año 68, ¿necesitó someterle á la *interrupción* de las Cortes?

No, señor; todos lo hicieron por Real decreto, y porque quisieron hacerlo.

Y por lo mismo, si el Sr. Dato, que parecía había empujado su ministerio con algunas pruebas de consideración á las instituciones médicas, no nos fuera adverso, con bien poco habríamos de contentarnos los médicos de partido, y con bien poco estaban evitadas en los Municipios las parcialidades y las injusticias que diariamente se hacen á los que no utilizan los intrigantes medios políticos para sus fines. Con decir en la *Gaceta* que *la adjudicación por concurso de las plazas titulares, que desde ahora resulten vacantes, se ha de*

hacer por los Municipios, atendiendo preferentemente á los méritos y servicios de los aspirantes, ya estaba hecha justicia, y acallado el clamoreo de todos.

¿No es eso bien fácil, y lo que, en resumidas cuentas, pedimos?

R. SÁNCHEZ DE COS.

Pesué, Junio de 1900.

A «UN MÉDICO VIEJO»

Querido compañero: Aseguro á usted que no he leído lo propuesto por ese *Médico provinciano* en anteriores números de El SIGLO, cual dice usted en el número del 28 del actual, pues de haberlo leído hubiera en el acto contestado, como lo hago ahora, para decirle: como individuo, aunque el más indigno, de la Mesa del Congreso Médico-Farmacéutico del 91, y á pesar de mis ya cumplidos cincuenta, siempre me encuentro y encontraré á disposición de la clase para todo género de sacrificio que se me pida, y gustosísimo accedería á sus indicaciones é iría á Madrid, si supiese que nuestra gestión había de ser provechosa para la clase; mas tengo la evidencia de que nada habíamos de conseguir; por otra parte, nuestra misión puede darse por terminada, pues si entonces representamos á la clase, hoy tenemos otros elementos que nos representen con más derecho: hoy tenemos unas Juntas de gobierno de los Colegios médicos provinciales por nosotros nombradas, y éstas, á mi juicio, son las llamadas á representarnos, y creo que es llegado el caso de que cada Colegio nombre dos representantes que vayan á Madrid, y con el Sr. Calleja á la cabeza se presenten al Gobierno. ¿Á qué? Lo dije en el Congreso del 91, lo he repetido ya en varios escritos y lo repetiré ahora.

Reunidos nuestros representantes, deben acudir al Gobierno, no á solicitarle, no á mendigarle, sino á decirle: «Nos, que solos somos tanto, etc., etc.», nosotros, representantes de 12.000 médicos españoles, que cuentan seguros 90.000 votos, necesitamos, por creerlo de justicia, benéfica para nosotros, y aun más que para nosotros, para el pueblo en general, nuestra inamovilidad, nuestro nombramiento independiente del caciquismo, del pueblo, etc., etc.; si el Gobierno accede á nuestra petición justísima, agradecidos continuaremos, como hasta ahora, sirviendo á la Administración de justicia gratis y al Gobierno en epidemias y calamidades públicas; mas si no se nos atiende para el 1.º del mes tal, presentaremos *todos* la dimisión de nuestros canónicos puestos, dejaremos la Medicina oficial y nos haremos políticos, acudiendo á las elecciones, que fácil es nos produzca más honra y provecho.

¿No puede un médico con otro contar entre hermanos, padres, hijos, cuñados, clientes agradecidos y amigos con 7 votos? Entonces, ¿si tenemos 96.000 votos, qué tememos?

Convirtamos los Colegios que el Gobierno nos dotó en Sociedades de resistencia, y si nuestro patrón el Gobierno no accede á nuestras justísimas aspiraciones, condensadas todas en las conclusiones aprobadas en el Congreso del 91, á la huelga todos, pacífica y dignamente, probando que si hasta hoy hemos sufrido tanto baldón é ignominia tanta, no podemos sufrir ya más, y prometiéndole que tan pacientes fuimos antes como valientes seremos mañana.

Si somos, querido compañero, una clase despreciada, es, créamelo usted, porque nos dejamos despreciar; unámonos, hagámonos fuertes y se nos respetará.

Antes de ahora lo he dicho: las cigarreras se unieron, se hicieron fuertes y todo un ministro las respetó; las verdule-

ras uniéronse, se hicieron fuertes, se amotinaron y por el Gobierno fueron respetadas y atendidas. ¿Ha de ser menos la clase médica entera que las cigarreras y verduleras? Lo es en verdad; pero es porque no se une, porque no alborota, porque no se hace respetar; unámonos, y á la huelga; todo lo demás son calmas y cataplasmas emolientes, y con ellas jamás se curaron las pústulas malignas.

Dispense, querido compañero, como todos los lectores, la lata, y queda suyo afectísimo compañero y amigo,

DEOGRACIAS ARMENTÍA.

Lejona (Bilbao).

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA CASTELLANO: I. Tratamiento de la pulmonía. — EN IDIOMA EXTRANJERO: II. El tratamiento de la tuberculosis. — III. Tratamiento de la enterocolitis disenteriforme de los niños por el guarana.

I

El Dr. D. Luis Serrate publica en la *Revista de Medicina y Cirugía prácticas* un tratamiento que dice haberle dado buenos resultados contra la pulmonía. Lo principal que dice es lo siguiente:

«Cuando llego al primer día de la enfermedad, y el enfermo es joven y vigoroso, cuando su dispnea es grande y no dispongo de ninguno de los medios de que se dispone en los grandes centros, no titubeo en abrir una vena y dejar salir una prudente cantidad de sangre, y nunca he tenido que arrepentirme, pues hoy día sigo usando la sangría en el primer momento y en determinados sujetos, no como medio curativo, sino como elemento que me proporciona un compás de espera y al organismo un descanso que, siquiera sea corto, le pone en mejores condiciones de lucha.

Creo que sólo por sistema se ha condenado el uso de la sangría, y me he convencido que somos muchos los compañeros que seguimos usándola, á pesar de dominar en los actuales tiempos corrientes contrarias.

Como tratamiento consecutivo é inmediato á la flebotomía, empleo desde hace un año el *creosotal* con tan buenos resultados, que no he vuelto á formular una medicación de las llamadas expoliadoras; únicamente, y cuando algún síntoma especial lo requiere, echo mano de lo necesario para llenar la indicación.

Los efectos del *creosotal* se traducen por una mejoría notable en todos los síntomas: desaparece la dispnea, la tos es menos molesta, la expectoración se hace más abundante y fluida, el pulso más regular y uniforme, la congestión de la cara se sostiene al principio para desaparecer al poco tiempo; únicamente las orinas permanecen encendidas durante el uso del *creosotal*.

La percusión, y sobre todo la auscultación, son los guías que marcan el efecto local del medicamento; al segundo ó tercer día de tomar el *creosotal* disminuyen la macidez y los estertores crepitantes, los cuales son substituídos por otros de gruesas burbujas que no se perciben después que el enfermo arroja una cantidad de expectoración. Es notable ver las modificaciones que sufre el esputo, si se empieza á administrar el *creosotal* en el instante en que el enfermo los arroja herumbrosos, aireados y viscosos (patognomónicos de la pulmonía): á las pocas dosis se hacen opacos y ricos en elementos grasos, no encontrando ningún glóbulo rojo y sí algunas células de epitelio rodeado de fibrina coagulada.

En los días restantes, si la pulmonía no se complica, cesan todos los fenómenos locales y generales, y el paciente entra en franca convalecencia, quedando por lo general buen

apetito y fáciles digestiones; en este período se suspende el *creosotal*, y se da preferencia á los tónicos.

¿Cómo obra el *creosotal*? Se supone que al llegar al estómago se descompone en ácido carbónico y *creosota*: el primero, absorbiéndose en pequeñas cantidades de un modo continuo (auto-inhalación), hace desaparecer la excitación bronquial, y por consiguiente, la tos y la dispnea.

La *creosota*, al eliminarse por el pulmón, desarrolla un poder antiséptico matando los micro-organismos, causa específica de la enfermedad, sin causar detrimento en las células del tejido pulmonar, quedando de esta manera libre de enemigos el pulmón en poco tiempo, y por lo tanto, si la intervención ha sido oportuna, el proceso neumónico durará muy pocos días, aun siendo aquél infeccioso; en la neumonía catarral, si se toma desde el primer momento, seguramente la hará abortar, y el enfermo se evita las molestias de una enfermedad que, siendo en sí benigna, puede dar origen á más serios peligros.

Si alguna vez los efectos del *creosotal* tardan en manifestarse, hay que analizar el poder absorbente del aparato digestivo, procurando, cuando esto suceda, asociar al *creosotal* algún medicamento que favorezca esta función.

Sorprende la primera vez que se administra el *creosotal*, lo poco ó nada que perturba las funciones gástricas y lo bien tolerado que es por todos los enfermos, incluso por aquellos que con anterioridad padecían alguna dolencia de dicha viscera. En este último caso, y cuando ni la dieta láctea era tolerada, por la influencia del *creosotal* se ven restablecer las funciones digestivas, hasta el punto de ser factible el uso de toda clase de alimentos; sin duda, esto es debido á la acción de las sales alcalinas de dicho medicamento.

El *creosotal* es la *creosota* carbonatada, y para prepararlo se hace pasar una corriente de ácido carbónico por una solución *creosotada* sódica, lavándola después en otra alcalina; se presenta en forma de líquido viscoso en frío, fluido en caliente, neutro, de color ambarino, sin olor, de sabor dulce, oleoso, de densidad $15^{\circ} = 1,165$, insoluble en el agua, la glicerina, el alcohol, soluble en el éter, el cloroformo, la bencina; se prescribe en cápsulas de gelatina que contengan de 10 á 15 centigramos de *creosotal* cada una, ó también en emulsión, pudiendo tomarse de 6 á 10 gramos en las veinticuatro horas, sin que se presenten fenómenos de intolerancia.

En la pulmonía acostumbro á usar la fórmula siguiente:

Creosotal 40 gramos.
Emulsión de almendras 150 —

que administro á cucharadas de sopa de hora en hora. Nunca empleo el *creosotal* cuando he sido llamado para asistir á un pulmoníaco en segundo período. En este caso espero la remisión de todos los fenómenos flogísticos, y entonces, al iniciarse la absorción del exudado, hago una revulsión energética y prescribo el *creosotal* en la fórmula indicada.

II

M. Laborde dice en la Sociedad de Biología que, en los casos de tuberculosis humana, el tratamiento por la carne cruda no basta; el estómago del hombre tuberculoso no se adapta de una manera tan perfecta como el del perro á esta alimentación, lo cual no impide prescribirla. Es necesario añadirle un tratamiento médico, y, sobre todo, el guayacol en inyecciones subcutáneas, que, según los experimentos de M. Laborde, es el mejor medicamento que se debe emplear. El autor propone la fórmula siguiente, que da notables resultados:

Guayacol químicamente puro 20 gramos.
Eucaliptol 10 —
Sulfato de esparteína 1 —
Aceite de almendras dulces c. s.

Se empieza por inyectar medio centímetro cúbico de esta disolución; al día siguiente un centímetro cúbico; después sucesivamente y según los casos, hasta cinco y hasta siete centímetros cúbicos. Estas inyecciones son muy bien soportadas y muy rápidamente absorbidas. El autor cita muchos casos en los cuales este tratamiento ha hecho cesar radical y rápidamente síntomas temibles.

III

El Dr. R. Saint-Philippe (de Burdeos), publica en el *Bulletin Médical* un estudio basado en gran número de observaciones, del cual resulta que el guarana, antiguo medicamento poco usado, da buenos resultados en los casos de enterocolitis disenteriforme.

Se trata de esas enterocolitis glerosas, disenteriformes, que en los niños son á menudo muy rebeldes.

El polvo de guarana, que se debe pedir muy fresco, proviene del raspado de una especie de pasta arrollada en forma de cilindro, ó de morcilla, que se encuentra en el comercio de la droguería, y que se dice es preparada por los guaranis del Uruguay y del Pará, con las semillas del *paullinia sorbilis*. Los guaranis le preparan pulverizando, sobre una piedra lisa caliente, estas semillas, añadiendo un poco de agua, de cacao y de harina de *manioc*. El guarana contiene la guaranina, idéntica á la cafeína, aceites volátiles esenciales, y taninos especiales que tienen la propiedad de producir una coloración verde con las sales de hierro.

Las semillas de *paullinia* son más ricas en cafeína que el café ó el té; contiene 6 por 100, mientras que el café no contiene más que 1 ó 2, y el té 2 ó 3 por 100. Es, pues, á la vez, un remedio complejo y *a priori* poderoso.

He aquí cuál es su manera de emplearlo y cuál debe ser la dosis del medicamento:

Se debe recurrir con preferencia á la maceración: veinticuatro horas bastan; cuarenta y ocho horas darían, naturalmente, una disolución más concentrada. El líquido toma entonces un hermoso color rojo, sin que el gusto se pronuncie más. Es esencial exigir al farmacéutico que el polvo sea recientemente obtenido, sin que el guarana se haya desecado; no se tendría entonces más que una sustancia rancia en el fondo de un bote, probablemente inerte ó poco menos. La dosis media es de 50 centigramos, en las veinticuatro horas, durante los dos primeros años, y de 1 á 2 gramos, á lo más, para los niños de más edad. Si se fuerza demasiado la dosis, se obtienen efectos puramente astringentes, y no la modificación de las cámaras. He aquí cómo parece conveniente prescribirla.

Polvo reciente de pasta de guarana. . . 0,50 á 2 gramos.

Hágase macerar *en frío*, durante veinticuatro horas, en 60 ó 100 gramos de agua hervida.

Tómese á cucharadas de las de café ó de sopa cada dos horas.

Para que la penetración y la solución tengan tiempo de hacerse, es necesario recomendar á los padres (quienes pueden preparar el remedio por sí mismos), tengan siempre una dosis dispuesta para el día siguiente; en otros términos: preparar dos dosis á la vez, una para el mismo día y otra para el día siguiente, resguardándolas del aire y del polvo. Nada es más sencillo seguramente.

Se puede endulzar ó no, á voluntad, según el gusto del niño; pero es mejor el líquido al natural. El gusto no es desagradable; los niños, aun los más pequeños, lo aceptan muy bien. Es preciso remover la mezcla, para así hacer absorber el polvo. Al mismo tiempo no se debe dar más que agua con leche, y, bien entendido, á medida que la mejoría se produzca, disminuir la dosis del polvo; pero no titubear en conti-

nuar su uso tanto tiempo como sea necesario. Procurar solamente no provocar el estreñimiento, para no producir irritación ni esfuerzos.

El medicamento parece no tener peligro ninguno. Algunas veces se nota un poco de excitación, de insomnio. Si la reacción—debida sin duda alguna á la acción de la cafeína—pasa del límite, se recurrirá á un baño tibio, sobre todo al acostarse.

El guarana puede ser administrado desde el origen ó el principio del mal, con exclusión de otro remedio. No es necesario hacerle preceder, salvo indicaciones urgentes, de un vomitivo ó de un purgante. Añadamos, por último, que es de fácil adquisición y al alcance de todos, ventajas inapreciables para una enfermedad que radica, sobre todo, en el pueblo.

P.

Notas Clínicas Inglesas.

I. Diagnóstico de la distensión del estómago. — II. Irrigación del colon como medida terapéutica. — III. Terapéutica psíquica. — IV. Inyección del timo. — V. Fórmulas.

I

El Dr. Ward llama la atención sobre los medios posibles para diagnosticar la presencia ó carencia de la dilatación del estómago. Entre otros medios cita la introducción del agua en el estómago para descubrir cuánta puede ser tolerada. En la Memoria general del hospital, un médico residente dice pudo introducir 98 onzas de agua. Con esta operación, sin embargo, no se descubrió que hubiera dilatación. El total del agua introducida no sirvió para descubrir una existencia actual de dilatación de estómago, sino la distensibilidad de sus paredes. (*New York Academy of Medicine.*)

II

El Dr. George J. Lochboehler, de Washington, D. C., comunica que se debe emplear de dos á cuatro cuarterones de una disolución de sal decinormal. Se debe emplear un tubo abierto en el extremo y no al costado. El tubo dividido por el Dr. F. Turck es preferible, porque previene los pliegues tan comunes en el tubo blando. Grandes cantidades de líquido obran mecánicamente y tienen un valor especial en la hernia estrangulada. La irrigación se ha usado con éxito en un gran número de casos de gastroduodenitis. El orador refiere un caso desesperado de fiebre tifoidea y dos casos de apendicitis, en los cuales se obtuvo la curación por este medio. La única contraindicación es usarla en la fiebre tifoidea durante la necrosis; entonces no se debe emplear.

III

El Dr. J. C. Culbertson, de Cincinnati, dice que los principales requisitos para el éxito son: primero, habilidad en el diagnóstico; segundo, una influencia personal fuerte. Otros agentes terapéuticos tienen solamente un valor auxiliar. Prescribe esta influencia personal exactamente lo mismo que dispone un nervino ó un anodino.

La confianza es un agente terapéutico poderoso. Es un elemento psíquico que existe en toda enfermedad. Á menudo éste cubre todo el estado patológico. Esto se marca, especialmente, en la educación popular. Una relación escogida de mandatos positivos ó de órdenes, son á menudo de más valor que las drogas. No se debe vacilar, sino ser positivo en todo tiempo. El miedo ó la alegría puede causar, ya una curación, ya un trastorno del organismo, y la influencia personal del médico puede salvar la vida.

IV

El Dr. O. T. Osborn, de New Haven, dice que las inyecciones intravenosas de esta sustancia disminuyen la presión san-



guínea. Ha demostrado que no contiene ninguna iodina. Contiene una gran cantidad de nucleína y fósforo. En algunos casos de bocio exoftálmico ha sido útil. Su uso ha sido enteramente empírico. (*The Med. Record.*)

V

Para el prurito del escroto.

Sublimado corrosivo.....	0,50 gramos.
Espíritu de vino rectificado.....	aa 25,00 —
Agua de manzanilla.....	— de alcanfor..... 100,00 —
Cloroformo.....	v gotas.

Mézclese y aplíquese. (*Leistikoff*).

VI

Blefaritis parasitaria.

Bálsamo peruviano.....	2 partes.
Lanolina.....	4 —
Aceite de almendras dulces.....	2 —

Mézclese y aplíquese a los bordes de los párpados cerrados y déjese por media hora ó más.

P.

Sección Oficial.

MINISTERIO DE LA GOBERNACION

REAL ORDEN

Ilmo. Sr.: Vista la instancia elevada á este Ministerio por el subdelegado de Medicina del Ferrol D. Angel de Linos y demás médicos con ejercicio en la expresada localidad, en solicitud de que se autorice la instalación en dicha ciudad de un Colegio de médicos, independiente del provincial constituido en la capital, fundándose en que el Ferrol tiene, según el último censo, más de 25.000 habitantes; que por su carácter de capital de Departamento y plaza fuerte, posee un número crecido de médicos militares, tanto de la Armada como del Ejército, además de los civiles que ejercen en la localidad; y en ser difíciles las comunicaciones con la capital de la provincia por falta de vías férreas, tanto de aquel distrito médico como de los próximos de Puñtédume y Santa Marta de Ortigueira, que las tienen más fáciles y diarias con aquel Departamento:

Visto el informe emitido por el Real Consejo de Sanidad, en que se propone que pueden establecerse Colegios en las poblaciones de más de 14.000 habitantes que lo soliciten, previo informe de aquel Cuerpo consultivo,

El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, accediendo á lo solicitado por los médicos del Ferrol, y de conformidad con lo informado por el Real Consejo de Sanidad, ha tenido á bien disponer:

1.º Que se autorice á la ciudad del Ferrol para que constituya un Colegio médico con absoluta independencia del Colegio establecido en la capital de la provincia, con arreglo al Real decreto de 12 de Abril de 1898.

2.º Que el personal de la Junta de Gobierno de este Colegio sea el mismo que designa para las capitales de provincia de tercera clase el párrafo tercero del art. 28 de los Estatutos para el régimen de los Colegios de médicos; y

3.º Que, como consecuencia de esta disposición, el artículo 9.º de los estatutos de médicos se entienda redactado en la forma siguiente: «Los médicos pueden inscribirse en el número de Colegios que estimen conveniente en la forma que se dispone en estos estatutos; pero sólo podrán desempeñar cargos en la Junta de Gobierno y tomar parte en la elección de la misma en el Colegio á que corresponda la provincia, ó en su caso la localidad donde tenga establecida su habitual residencia.»

De Real orden lo digo á V. I. para los efectos consiguientes. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid, 26 de Junio de 1900. (*Gaceta del 2 de Julio*).—*E. Dato*.—Señor director general de Sanidad.

MINISTERIO DE INSTRUCCIÓN PÚBLICA Y BELLAS ARTES

EXPOSICIÓN

Señora: Hoy se cumple el 50 aniversario de la fecha en que comenzó á ejercer la Medicina un sabio ilustre: el doctor D. Federico Rubio.

La ciencia médica española convierte este día en fiesta solemne, rindiendo de este modo merecido homenaje al que ha consagrado las dotes poderosas de su inteligencia y los piadosos sentimientos de su corazón al alivio y consuelo de los enfermos.

El sabio médico se ha preocupado más del que, agobiado por los padecimientos físicos, carece de recursos para curarlos ó mitigarlos, que de aquellos otros que tienen medios sobrados para buscar los poderosos auxilios de la Ciencia, y prueba de ello es el Instituto Quirúrgico de Terapéutica Operatoria que lleva el nombre de su fundador.

La modestia del Dr. Rubio iguala á su profundo saber, haciéndole rehusar en más de una ocasión condecoraciones y honores, sin que haya aceptado otros que los meramente científicos ó los que significan el concurso de la caridad para sus pobres enfermos.

El Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes, representación para este objeto del Gobierno todo, respondiendo á las iniciativas de V. M., se asocia en este día al homenaje que la Medicina española rinde á D. Federico Rubio, y cree que nada satisfaría al sabio profesor, como perpetuar en su Instituto médico la fundación de dos camas, con arreglo á los Estatutos que lo rigen, para asegurar cada día más la existencia de una institución consagrada por entero al dolor y á la desgracia.

Fundado en estas consideraciones el ministro que suscribe tiene el honor de proponer á V. M. el adjunto proyecto de decreto.

Madrid, 27 de Junio de 1900. — Señora: Á L. R. P. de V. M., *Antonio García Alix*.

REAL DECRETO

Á propuesta del ministro de Instrucción Pública y Bellas Artes, de acuerdo con el Consejo de Ministros;

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

Vengo en decretar lo siguiente:

Artículo 1.º Desde la publicación de este Real decreto, el Gobierno se encarga de dotar dos camas para enfermos en el Instituto Quirúrgico de Terapéutica Operatoria del Dr. Rubio.

Art. 2.º No existiendo crédito en el presupuesto vigente para estas atenciones, el Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes solicitará, por conducto del de Hacienda, la concesión del oportuno crédito extraordinario, y adoptará las medidas necesarias para la ejecución de este decreto.

Dado en Palacio á 27 de Junio de 1900. — *MARÍA CRISTINA*. — El ministro de Instrucción Pública y Bellas Artes, *Antonio García Alix*.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 712,26; mínima, 702,95; temperatura máxima, 35,4; mínima, 10,8; vientos dominantes, NE., N. y O.

Durante la semana anterior han sido frecuentes las alteraciones gástricas, gastro-intestinales y hepatogastro-intestinales, debidas en gran parte al uso de bebidas copiosas y al de los cambios bruscos de temperatura. Las laringitis, anginas y pleurodinias, han sido también numerosas. Ha habido bronquitis rebeldes, intensas, con toses pertinaces, congestiones viscerales, principalmente hepáticas, y muchos eczemas.

En los niños la patología eruptiva es frecuente; hay sarampión y escarlatina.

Crónica.

Presupuesto del Instituto Rubio.

	Pesetas.
Lo gastado en el sostenimiento del Instituto desde el 1.º de Octubre de 1898 á 30 de Septiembre de 1899, fueron.....	23.947,72
Agregando el coste del algodón, cuyo donativo hizo el Dr. D. Eulogio Cervera.....	1.314,94
<i>El total gastado fué de.....</i>	<i>25.262,66</i>
Lo gastado desde el 1.º de Octubre de 1899 á 30 de Junio de 1900, ó sean tres trimestres, sin incluir lo que pueda importar el coste del algodón, ha sido.....	18.430,16
Los recursos permanentes del Instituto los constituyen las 21 camas, dotadas con pesetas nominales.....	336.400
que producen anualmente, descontando el 20 por 100 y los derechos de custodia, pesetas efectivas.....	10.731,16
2 camas dotadas por D. Federico, de cuyo capital se dispuso y que reditúa el 5 por 100 por acuerdo de la Comisión organizadora del Instituto, ascendiendo estos intereses anualmente á la cantidad de 1.000, que se abonan de lo que se recauda para entretenimiento; de modo que	
21 dotaciones.....	10.731,16
2 íd. por liberar.....	1.000
23	
<i>Total de los recursos permanentes.....</i>	<i>11.731,16</i>

sin contar la cama dotada por la señora viuda de Trelles y las dos que dotará el Gobierno, pues no producirán intereses hasta 1.º de Octubre de 1900, ó tal vez hasta 1.º de Enero de 1901, cuando nos entreguen las inscripciones.

	Pesetas.
Los recursos eventuales son los donativos anuales para el sostenimiento de 10 camas por la señora de Recur, con.....	5.000
Idem íd. de 1 por S. A. R. la Infanta Isabel, con.....	500
Idem íd. de 1 por la marquesa de Casariego, con.....	500
Idem íd. de 2 por los marqueses de Larios.....	1.000
<i>Total de los recursos eventuales.....</i>	<i>7.000</i>

El curso próximo contará con 26 camas dotadas y con 14 sostenidas, si continúa la señora de Recur favoreciéndonos con su donativo, pues los otros son anuales, por voluntad expresa de los donantes.

Cuentas referentes á homenajes del señor Rubio. — La Comisión ejecutiva que ha presidido el señor Marqués de Guadalerzas rinde la siguiente cuenta para conocimiento del público:

	Pesetas.
Ingresos.....	1.648,90
Gastos de plancha, caballetes, impresos.....	1.127
Entregado al Dr. Rubio en los días 28 de Junio y 3 de Julio.....	621,90
TOTAL.....	1.648,90

Tratamiento del tic doloroso de la cara.

Esta variedad de neuralgia del trigémino ha sido siempre considerada como incurable por tratamientos que no fueran quirúrgicos. Sin embargo, Dubois de Sanjon ha tenido ocasión de tratar un enfermo de cincuenta años, con tic doloroso hereditario, que databa de la edad de seis, y que hace veintiséis años que ha curado sin haber tenido recidiva. Aun vive hoy día y va por los setenta y siete, por cuya razón se le puede considerar como radicalmente curado. El tratamiento que empleó fué el de las corrientes eléctricas continuas.

Honor merecido. — Le ha sido conferido al reputado y hábil cirujano barcelonés Dr. D. Salvador Cardenal el nombramiento de miembro honorario del Real Colegio de cirujanos de Londres. Este cirujano recibirá en Londres la investidura el día 26 del próximo mes, cuando lo haga el Dr. D. Federico Rubio.

Un nuevo médico. — Después de brillantes ejercicios, ha obtenido la calificación de sobresaliente en la licenciatura, el joven D. Federico Gómez de la Mata y Gómez Elegido, hijo del director de la Revista *Los Nuevos Remedios*, que tan buena reputación ha dado á dicho nombre en la Ciencia médica española.

Reciba nuestra sincera enhorabuena la familia toda.

Sanatógono. — Glicerofosfato de sosa y caseína extraída de la leche. Polvo blanco, inodoro, en pequeñas cantidades y en grandes; algo oliente á su origen orgánico; insípido, soluble en el agua caliente. Contiene 95 partes de caseína y 5 de glicerofosfato.

Constituye un alimento de fácil digestión y muy nutritivo. Se prescribe cuando se necesita absorber gran cantidad de albuminoides.

Parece ser heroico en las embarazadas y mujeres que crían en estado anémico.

Cambio de residencia. — El distinguido profesor Dr. Sterling, que había compartido con nosotros durante algún tiempo las tareas científicas y profesionales, ha trasladado á París su residencia.

NEUROSINE PRUNIER FOSFOGLICERATO DE CAL PURO

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

CREOSOTAL La Emul- sión Busto,

eficacísima en el tratamiento de la **tuberculosis**, es la
forma farmacéutica más racional del carbonato de
creosota. Se tolera perfectamente por hallarse esta sus-
tancia en un grado de división grande, y es de **sabor
muy agradable**. Contiene 25 centigramos de creosota
por cucharada de café. **Montera, 11, farmacia.**

SOLUCION BENEDICTO de glicero-fosfato de cal con CREOSOTAL

Preparación la más racional para curar la tubercu-
losis, bronquitis, catarros crónicos, infecciones gripa-
les, enfermedades consuntivas, inapetencia, debilidad
general, postración nerviosa, neurastenia, impotencia,
enfermedades mentales, caries, raquitismo, escrofulis-
mo, etc. **Frasco, 2,50 pesetas.** Depósito: Farmacia
del Dr. Benedicto, San Bernardo, 41, Madrid y princi-
pales farmacias.

Para el estómago pastillas JEBA

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEBDORO

Amparo 102 y Ronda de Valencia.

Teléfono 352

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

BOLETIN DE MEDICINA. GACETA MEDICA

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

Periódico de Medicina, Cirugía y Farmacia, consagrado a 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
DEHAUT**
DE PARIS

no titubeen en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el cansancio, porque, contra lo que sucede con los demás 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, según sus ocupaciones. Como el cansancio que la purga ocasiona queda completamente anulado por el efecto de la buena alimentación empleada, uno se decide fácilmente a volver a empezar cuantas veces sea necesario.

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

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

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

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

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

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

**GARGANTA
VOZ y BOCA
PASTILLAS DE DETHAN**

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

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO
MEDICAMENTO-ALIMENTO, el más poderoso **REGENERADOR**
prescrito por los Médicos.

Este Vino, con base de vino generoso de Andalucía, preparado con jugo de carne y las cortezas más ricas de quina, en virtud de su asociación con el hierro es un auxiliar precioso en los casos de: *Clorosis*, *Anemia profunda*, *Menstruaciones dolorosas*, *Calenturas de las Colonias*, *Malaria*, etc.
102, Rue Richelieu, Paris, y en todas farmacias del extranjero.

APIOL DE LOS **DOCTORES JORET y HOMOLLE**

La Amenorrea, la Dismenorrea y la Metrorragia ceden rápidamente si se usan las Cápsulas de APIOL de JORET y HOMOLLE. Este medicamento, verdadero regulador de la menstruación, no hace peligro alguno aún en caso de preñez.

PARIS, FARMACIA BRIANT, 150 RUE DE RIVOLI, Y TODAS FARMACIAS.

Ayuntamiento de Madrid

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

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA se dirigirán á D. RAMON SERRET, apartado de Correos, num. 131, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, numero 36, segundo. — Horas de oficina: de NUEVE a TRES los dias no feriados.

Estafeta de partidos.

Se advierte á los compañeros que piensen solicitar la titular de Villanueva de la Vera (Cáceres), que en esta localidad están ejerciendo dos compañeros, no obediendo el anuncio de la vacante más que á luchas de partidos.

También el pueblo de Valverde de la Vera lo visitan como anejo estos dos comprofesores.

Vacantes.

En esta sección aparecen todas las VACANTES de que oficial ú oficiosamente tenemos noticia, y no hay periódico que de ellas de noticia 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 terminación de contrato—de Pozuelo del Rey (Madrid), dotada con el sueldo anual de 750 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por la asistencia á 17 familias pobres, quedando el agraciado en libertad de hacer contratos igualatorios con el resto del vecindario. Se advierte que la población consta de 205 vecinos y dista 12 kilómetros de las líneas férreas de Arganda y Alcalá de Henares. Solicitudes, debidamente documentadas, en la Secretaría de este Ayuntamiento en el plazo de treinta días, desde el siguiente á la publicación de este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia.—El alcalde, *Telesforo Díaz*.

—La de médico titular—por renuncia y traslado—de Sevilleja de la Jara (Toledo), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, por la asistencia á 50 familias pobres. Las iguales producen 2 000 pesetas, cobradas por una Comisión de vecinos. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Julián Uzquiano.

—La de médico titular—por terminación de contrato—de Aldeanueva de la Sierra (Salamanca), dotada con el sueldo anual de 25 pesetas, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia de 1 á 6 familias pobres, transeuntes enfermos y reconocimientos de quintas. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde D. Andrés Antonio Arévalo.

—La de médico titular de Amoeiro (Orense), dotada con el sueldo anual de 1.000 pesetas y trescientas el número de familias con derecho á la asistencia gratuita. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Ginés Sarmiento.

—Dos plazas de farmacéuticos de nueva creación de Consuegra (Toledo). Hab. 7 006. Dotación 437,50 pesetas cada una por el suministro de medicamentos á 225 familias pobres, sin perjuicio de lo que puedan producirle las iguales con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 21 de corriente al alcalde D. Pedro D. Cordovés.

—La de médico titular—por renuncia—de Borox (Toledo). Hab. 1.535. Dotación 999 pesetas por la asistencia á 125 familias pobres. Las iguales con los vecinos acomodados se calculan en unas 2.300 pesetas; tanto la dotación como las iguales se satisfarán al profesor por mensualidades vencidas. Solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde D. Mariano Arévalo.

—La de ministrante de Aragoncillo (Guadalajara), con la dotación anual de una fanega de centeno por cada vecino, de los 120 de que se compone este vecindario, con la obligación de la rasura de los mismos; principiando el agraciado á desempeñar su cargo el día 1.º de Octubre próximo venidero. Solicitudes hasta el 2 de Agosto al alcalde D. Pedro Bermejo.

—La de médico titular de Poyales del Hoyo (Ávila), dotada con el sueldo anual de 900 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, por la asistencia á 100 familias pobres, y las iguales de las personas pudientes pueden ascender á 2.100 pesetas, que en junto ha de producir la suma de 3.000 pesetas. Solicitudes antes del día 15 del corriente, porque en ese día se proveerá en el que haya presentado solicitud y reúna mejores condiciones á juicio del Ayuntamiento. Dirigirse al señor alcalde de la localidad.

—La de médico y farmacéutico—por terminación de contrato—de Castrillo de Onielo (Palencia). Dotada con el haber anual de 300 y 100 pesetas respectivamente por la asistencia á 28 familias pobres, niños expósitos y pobres transeuntes, cuya asignación, sujeta á los descuentos creados y que en lo sucesivo se creen por el Estado, cobrará el agraciado de los fondos municipales por trimestres vencidos. La duración de los contratos será cuatro años. Solicitudes hasta el 1.º de Agosto al alcalde D. José Ruiz.

—La de médico titular de Torremocha del Campo (Guadalajara) y sus anejos, que lo componen los pueblos de Algora, Navalpotro, Laranueva, Fuensaviñán y Torresaviñán; su dotación consiste en 199 pesetas anuales, pagadas, del presupuesto municipal de dichos pueblos, por trimestres vencidos, por la asistencia á las familias pobres que, como tales, serán declaradas por los respectivos Ayuntamientos, y 265 fanegas de trigo puro que producen las iguales, pagadas en la época de la recolección. Además, el agraciado podrá contratar con los individuos de la Guardia civil del puesto de esta expresada villa y con cuatro peones camineros y las familias de unos y otros, produciendo este ajuste particular 100 pesetas próximamente. El anejo más distante de la matriz está á 7 kilómetros de buen camino en toda la época del año. Se advierte que el contrato se hará por cuatro ó más años. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Braulio García.

—La de farmacéutico—por falta de aspirantes en la convocatoria de 31 de Enero—de Torquemada (Palencia), con la dotación anual de 875 pesetas por el suministro de las medicinas comprendidas en la farmacopea española y Petitorio oficial que necesiten 200 familias clasificadas pobres por el Ayuntamiento, más los pobres transeuntes, presos de tránsito y niños expósitos ó abandonados. El contrato se efectuará por cuatro años, contándose desde el día siguiente al de su nombramiento. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Santiago Ruiz.

—La de farmacéutico—por terminación de contrato—de Pelarrodriuez (Salamanca), dotada con el sueldo anual de 25 pesetas, por la asistencia á 9 familias pobres y transeuntes enfermos. Será agraciado el aspirante que reúna mejores condiciones de aptitud á juicio de esta Corporación. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde D. Ignacio B. Fuentes.

—La de farmacéutico de Cambil (Jaén), dotada con el sueldo anual de 1.500 pesetas y obligación de facilitar medicinas gratis á 300 familias pobres. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Juan F. Soriano.

—La de farmacéutico—de nueva creación—de Torrico (Toledo), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas por el suministro de medicamentos á las familias pobres, pudiendo concertar iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 28 del corriente al alcalde D. Pedro Librán.

—La de médico cirujano—por renuncia á causa de enfermedad—de San Salvador de Cantamuga (Palencia) partido de Cervera de Pisuegra, compuesto el partido de siete pueblos pequeños, distante el que más 5 kilómetros de buen camino y que en junto componen sobre 1.000 habitantes. Dotación 75 pesetas anuales, por la asistencia á 2 familias pobres y demás obligaciones que determina el reglamento de 14 de Junio de 1891, produciendo las iguales 2.925, todo pagado por trimestres vencidos. Además disfrutará de casa gratis y puede, si le conviene, hacer iguales con los vecinos de otros pueblos próximos. Los aspirantes presentarán sus solicitudes documentadas hasta el 20 del corriente al alcalde de San Salvador D. Nicolás Martínez, advirtiéndole que será preferido el que más méritos y servicios reúna y que el agraciado tiene que tomar posesión del cargo del 11 al 12 de Agosto próximo. Para informes particulares pueden dirigirse al médico dimisionario D. José Maldonado Olmos, residente en dicho San Salvador de Cantamuga.

CORRESPONDENCIA (1)

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

D. Torcuato Flórez.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900; contestado el 18 Junio.

D. Antonio Contreras.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.

D. Hipólito Girón.—Id. id., encuadernada, fin Diciembre 1900.

D. Juan Díez Quintero.—Id. SIGLO fin Junio 1900 y BIBLIOTECA tercer plazo 1899.

(1) Rogamos á nuestros suscritores que se fijen en esta sección. Los que deseen obtener contestación privada á sus cartas deberán remitir un sello de 15 céntimos, pues de lo contrario se les contestará en este lugar del periódico. Todos los pagos que se hagan por los suscritores se consignarán sin falta en esta sección.

D. Antolín Blanco.—Idem.
D. José Joaquín Galdámez.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900 y BIBLIOTECA primero y segundo plazo.
D. Nicolás Borrel.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Fidel Jiménez.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Francisco Cerdeño.—Recibida su carta.
D. Pedro Garrido.—Idem.
D. Manuel Arija.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Toribio Pereda.—Idem.
D. Zacarías Fernández.—Idem.
D. Emilio González.—Id. fin Septiembre 1900.
D. Teófilo Vicente Rodríguez.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Francisco Martínez Rodríguez.—Recibida su carta, conformes.
D. Juan Aranz.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Carmelo Catalá.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Juan Raull.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900; hechos sus encargos.
D. Melquiades Prieto.—Remitida la obra que pide; su importe 15 pesetas.
D. Eugenio P. Fontecha.—Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Juan Antonio Alzola.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900 y BIBLIOTECA fin de Junio; se hará lo que indica.
D. Eugenio Fernández.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Manuel Rey.—Remitido el número que pide día 19 de Junio.
D. Sebastián Ballester.—Idem.
D. Román Gómez Sanz.—Pagado SIGLO fin Noviembre 1900.
D. Rafael Díaz Almaraz.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Juan Martínez Molina.—Id. SIGLO fin Junio 1900.
D. Isidoro Peralta.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Joaquín Cenissans.—Suscripto SIGLO desde 1.º de Julio, el importe de seis meses 8 pesetas, le falta por abonar 2.
D. Baudilio Sola.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Joaquín del Rosal.—Pagado BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Domingo Gallego.—Id. SIGLO fin Agosto 1900.
D. Enrique Molina.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Julián Álvarez.—Id., id.
D. Estanislao Muelas.—Id. BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. José Caro Perales.—Id. SIGLO fin Octubre 1900.
D. Domingo García Gesto.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Sebastián Borrás.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. Manuel Pérez.—Remitido número que pide día 25 Junio.
D. Domingo Codoner.—Id., id.
D. Domingo Puerta.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1900 y los cuadernos 26-27 y final *Bernheim*.
D. Gregorio Morón.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Justo Mateo López.—Recibida libranza 20 pesetas.
D. Emilio Ortega Romo.—Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. José López Palacios.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Pedro López Goynechea.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.

D. Lino Montes.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Eugenio Rabanillo.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. Francisco Gómez.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Teodoro Porres García.—Id., id.
D. Pedro Mateo Alonso.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. Cipriano las Heras.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Anastasio Campelo.—Pagado SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Lisardo Martínez Manrique.—Suscripto SIGLO, pagado fin Junio 1901.
D. Luis Dueñas.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio 1900.
D. Leandro Buitrago.—Id., id.
D. Celestino Blasco Bermejo.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Ramiro Serrano.—Id. SIGLO fin Junio 1901.
D. Joaquín Macías.—Id. fin Marzo 1901.
D. Melquiades Prieto.—Recibido el importe del *Formulario*.
D. José Domínguez Venegas.—Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre 1900.
D. José García Revilla.—Pagado SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Eduardo García Somoza.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre 1900.
D. Daniel Rodríguez.—Id. SIGLO fin Junio 1900.
D. Félix González.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Federico Peña.—Id. SIGLO fin Octubre 1900.
D. Leoncio Moreno.—Id. SIGLO fin Diciembre 1900.
D. Marcelo Castaño.—Remitido número que pide día 5 Julio.
D. Telesforo Gómez.—Recibida su carta, conformes.

(Se continuará.)



CHOCOLATE ESPECIAL

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

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

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

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

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



Bazar Quirúrgico

DE ALONSO SENMARTI

Proveedor del Colegio Clínico Oficial, Hospitales, Farmacias y Casas de Socorro.

Primera casa en instrumental inglés antiséptico para médicos, dentistas y veterinarios. Las mejores y más económicas jeringas antidiftéricas del Dr. Roux.

Desinfectadores de gran alcance para Hospitales, Clínicas, Colegios, buques, y toda clase de grandes locales.

Mesas, camas y sillones para reconocimientos y operaciones; lavabos, vitrinas, autoclaves y estufas para la esterilización de gasas, algodones e instrumentos; termómetros clínicos de gran precisión al minuto garantizados.

Fajas especiales, aparatos ortopédicos y piernas artificiales de la mayor comodidad y perfección.

La casa más económica y de mayores adelantos. Tiene Catálogo general ilustrado que se remitirá á quien lo pida.

Carretas, 13, frente á Pombó y Gobernación.



ATLAS Y COMPENDIO

para la enseñanza del

MECANISMO DEL PARTO

Y DE LAS

OPERACIONES TOCOLÓGICAS

Precio en toda España: 10 ptas.



Ayuntamiento de Madrid

BALNEARIO DE CESTONA

(GUIPÚZCOA)

Aguas termales cloruradas sódicas. Variedad sulfatada sódica.

UNICAS EN ESPAÑA

Análogas y muy superiores á las de Carlsbad en Alemania.

Premiadas con medallas de ORO, de HONOR y PLATA
en las Exposiciones de París, Niza, Burdeos, Amsterdam, Francfort y Madrid.

Dos manantiales. — Temperatura: 31° y 27° C.

Acreditadas, hace más de un siglo, en las enfermedades del estómago, hígado é intestinos; en todas las variedades del urismo, obesidad, clorosis y neurosis; en los estados discrásicos, consecutivos á las enfermedades por infección, etc., etc.

SITUACIÓN. — En la villa de su nombre, á 9 kilómetros de Zumárraga y Zarauz.

ITINERARIO. — Ferrocarril del Norte, á Zumárraga; y Central de Vizcaya, á Deva y á Zarauz. — Servicio de carruajes al Establecimiento, en hora y media.

FONDAS Y BALNEARIO. — Además de las tres fondas que existían, se ha inaugurado un GRAN HOTEL que ocupa 46.000 pies edificadas, con Salón de fiestas. Teatro. — Comedor para 300 personas. — Restaurant. — Biblioteca. — Salón de lectura. — Alameda frondosa. — Parque con velódromo. — Tiro de pistola y carabina. — Patines. — Gimnasia y otras distracciones. — Alumbrado eléctrico en todos los edificios y jardines. — Galerías cubiertas de 200 metros de longitud. — Balneario dotado de los aparatos más modernos para la aplicación de las aguas.

NOTA IMPORTANTE. Este año el comedor y restaurant estará servido por el personal de la casa Lhardy con los mismos cocineros y reposteros con sus auxiliares.

ESTACIÓN TELEGRÁFICA. — Dos correos diarios.

ESTACIÓN TELEFÓNICA DIRECTA CON

Madrid, Barcelona, Zaragoza, Burgos, Valladolid, Bilbao y San Sebastián.

Temporada oficial: De 15 de Junio á 15 de Septiembre.

prorrogándose, si las condiciones de la estación y las necesidades de la concurrencia lo exigen.

MÉDICO-DIRECTOR: Excmo. Sr. D. AURELIO ENRIQUEZ GONZALEZ

Propietarios y Administradores: Sres. ECHAIDE, Hermanos.

Se ha establecido en Madrid, calle de Santa Brígida, núm. 13, un Depósito central, para toda España, de las aguas embotelladas, enviando remesas todas las semanas para garantizar así que siempre las aguas que se vendan sean recién llegadas, aunque dichas aguas, según las certificaciones facultativas, no pierden sus virtudes. — En este mismo depósito hallarán los señores médicos, farmacéuticos y particulares, Folletos, Memorias, Catálogos, y cuantas instrucciones se pidan de los Baños de Cestona y estancia en aquel Establecimiento.

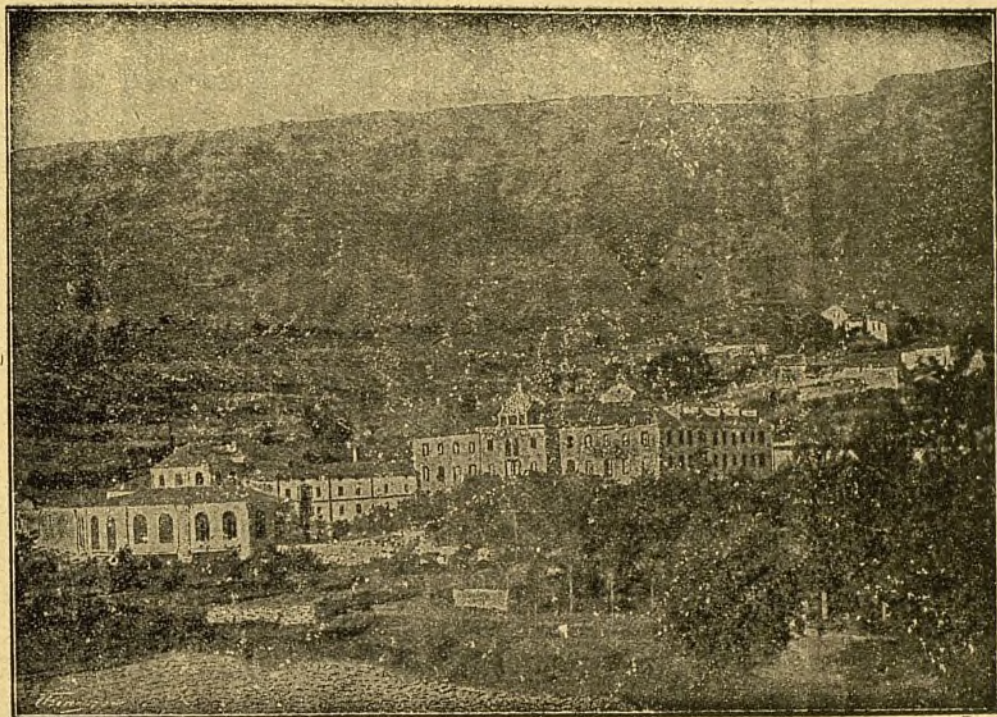
Precios. { Al por menor. 1,25 pesetas cada botella hasta 50.
 { Al por mayor. — de 50 en adelante.

Para provincias se sirve cualquier pedido remitiendo su importe por el Giro Mutuo. Los vasos devueltos al almacén se pagan á 5 céntimos.

Toda la correspondencia y pedidos al señor Depositario.

Depósito Central: SANTA BRÍGIDA, 13.— MADRID

GRAN BALNEARIO DE ZUAZO
(ALAVA)



GRAN BALNEARIO DE ZUAZO
(ALAVA)

Vista del Balneario de Zuazo (Alava).

AGUAS SULFURADO-SODICAS NITROGENADAS

Premiadas con cuatro medallas de ORO y tres de PLATA

El crédito universal que ha alcanzado este importante Establecimiento, es la mejor garantía de las virtudes curativas de estas especiales aguas minerales en todas las *enfermedades crónicas del órgano respiratorio*, sean ó no diatélicas y cualquiera el lugar de este aparato en que se hallen localizadas. La feliz asociación mineral del *sulfuro de sodio al nitrógeno* que poseen, llena la doble indicación que el médico se propone en la mayor parte de los enfermos de pecho y garganta que con tanta frecuencia lo necesitan; demostrado palmariamente con los satisfactorios resultados obtenidos en enfermos, y que no consiguieron con ninguna agua mineral dotada tan sólo de uno de estos dos principalísimos factores. La Sociedad propietaria, deseosa de corresponder á la numerosa y selecta concurrencia que acude en busca de su salud, no ha perdonado medio para proporcionarles cuanto aconseja la ciencia médica moderna, montando al efecto un Balneario de nueva planta, dotado de cuanto más útil se conoce en el extranjero para conseguir los mejores resultados. **Un millón de pesetas** gastado en las nuevas obras demuestran la importancia de las mismas, comprendidas en ellas un suntuoso hotel con fonda de primer orden á la española y francesa para todas las clases de la sociedad; elegantísimo salón de fiestas; café y billares; preciosa Capilla pública; galerías cubiertas para paseo y un gran parque para recreo, iluminándose todos os edificios con profusión de luz eléctrica.

La Dirección facultativa está á cargo del acreditado especialista en las enfermedades del órgano respiratorio Dr. Lodo médico-director en propiedad y por oposición. El servicio de la fonda está á cargo de un personal competentísimo, y sus precios al alcance de todas las fortunas.

Itinerario.—Línea de Castejón á Bilbao, á 23 kilómetros de Miranda de Ebro, con estación del ferrocarril titulada Zuazo, á 500 metros del establecimiento, con cuatro correos diarios y telégrafo público.

Temporada oficial: Del 15 de Junio al 15 Septiembre.

Pedidos de aguas y habitaciones, al señor Administrador del Establecimiento.

NOTA. — La mineralización de estas aguas es tan importante, que contiene diez veces más *sulfuro de sodio* que las de *Betelu* (Navarra) (J. E. G.) y cinco veces más que *Aguas Buenas de Francia*, *Cauterets* y *Luchón* (F. G.).

Gerente de la Sociedad, **D. Juan Cano y Compañía.** — Vitoria.

SANTA TERESA

DE AVILA

Aguas AZOADAS, Bicarbonatadas, Litínicas. — Sanatorio de verano.
Altitud, 1.236 metros.

Según el informe oficial y los numerosos comprobantes clínicos, reúne **Santa Teresa** en su clima de altura y en sus aguas **con nitrógeno puro** condiciones especiales para **sanatorio de tuberculosos**.

Especialización. — Catarros bronquiales y tuberculosis pulmonar en sus primeros períodos. — Catarros gástricos. — Inapetencia. — Estados de debilidad general. — **Artritis:** Arenillas úricas y fosfáticas.

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

Esmerado servicio de fonda. Mesa redonda y particulares.

Itinerario: Estación de Avila. Coches que en treinta minutos llegan al Establecimiento.

En la *Gaceta Balneológica*, de Madrid, Arco de Santa María, 47, y en la Administración del Balneario, facilitan folletos y todo género de informes.

HARINA Lacteada NESTLÉ

ALIMENTO COMPLETO PARA NIÑOS

DEPÓSITO GENERAL: S^{ra} V^{da} de Rafael ROMERO, JEREZ



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, Úlceras, Quemaduras, Heridas.
La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.
DEPÓSITO GENERAL: Eugenio LEBRE, calle del Bruch, 110, Barcelona.
Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELIXIR VIRENQUE

con COCAINA - PEPSINA y DIÁSTASIS

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

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

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

Vino de D^r Anduran
Específico de la GOTA y
REUMATISMOS.

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

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

JABON QUIRURGICO LESOUR

H g - cy - 3/1000

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

J. MOUSNIER
26 Rue Houdan . SCEAUX.
SEINE

SALIES DE BÉARN

(Clima Sedativo y Tónico)

BIARRITZ THERMES SALINS

(Clima Marino y Tónico).

Abiertos todo el año

ENFERMEDADES

de los Niños y de los Adultos:

Linfatismo, Artritis, Tuberculosis, Afecciones de crecimiento, de las Glándulas, de los Huesos y de las Articulaciones, Raquitismo, Anemias, Convalecencias, Trabajo excesivo, etc.

ENFERMEDADES

de las Mujeres:

Metritis, Salpingitis, etc. Fibromos, Hemorragias, etc.

AGUAS Cloruradas-sódicas. bromo-ioduradas. 10 veces más saladas que el agua del mar. — 80 K^g de sales por litro.

AGUAS-MADRES y SALES para BAÑOS a DOMICILIO

ENFERMEDADES DEL CORAZON - PALPITACIONES - HIDROPESIAS, etc.

DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE

Aprobada por la Academia de Medicina de París. — Medalla de Oro de la Sociedad de Farmacia de París.
Dosis por día: Gránulos (1 a 3). — Solución para uso interno (10 a 30 gotas)
LA VERDADERA DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE lleva la Firma de sus Inventores y el Sello de la "UNION DES FABRICANTS" — DESCONFIESE DE LAS IMITACIONES
Depósito G^{al}: F^{ma} COLLAS, 8, Rue Dauphine, París, y todas buenas Farmacias.

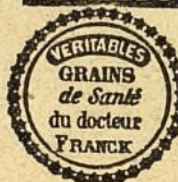
Las Gotas concentradas de

HIERRO BRAVAIS

Son el remedio más eficaz contra
ANEMIA, LOS COLORES PÁLIDOS, etc.
Las Farmas. Drogas. Depósito: 130, r. Lafayette, PARÍS

VERDADEROS GRANOS

DE SALUD DEL D^r FRANCK



(Fórmula del Codex Francés, n^o 608)
ALOE y GUTAGAMBA
El mas cómodo de los
PURGANTES
MUY IMITADOS Y FALSIFICADO
Este rótulo, impreso en 4 colores
es la Marca de los Verdaderos
Paris, Farmacia LERC
Y PRINCIPALES FARMACIAS

Adaptada en los Hospitales de París y de la Marina

PEPTONA CATILLON

en 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 regimen lacteo

VINO DE PEPTONA CATILLON

1 copa contiene 30 gr. carne y 0,40 fosfatos.
Restablece las fuerzas, el apetito, la digestión
Muy útil a los debilitados: Niños, Convalecientes
Enfermos del Estómago, Intestinos, Pecho, Anemia, etc.
EXIJASE LA FIRMA CATILLON, PARIS
para evitar las imitaciones mas ó menos activas.
MEDALLA EXPOSICION UNIVERSAL 1889

PILDORAS Y JARABE

DE BLANCARD

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

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

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

Farmacéutico de París, calle Bonaparte, 40

SOLUCION PAUTAUBERGE

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

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

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

ACRITUD DE LA SANGRE

ROB-BOUYEAU LAFFECTEUR

CÉLEBRE DEPURATIVO VEGETAL
prescrito por los Médicos en los casos de **ENFERMEDADES DE LA PIEL**
Vicios de la Sangre, Herpes, Acne.

EL MISMO AL YODURO DE POTASIO
TRATAMIENTO Complementario del ASMA
Soberano en Gota, Reumatismos, Angina de pecho, Escrófula, Tuberculosis.

102, Rue Richelieu, Paris y en todas Farmacias del extranjero.

Todas las Enfermedades

CÁPSULAS RAQUIN

ÚNICAS
CÁPSULAS DE GLUTEN

Aprobadas por la Academia de Medicina

INSOLUBILIDAD DE LA CÁPSULA GLUTINOSA

en el estómago; ausencia de hedor y de eructos; tolerancia perfecta.

ALQUITRÁN.....	(0 gr. 25)	SALOL.....	(0 gr. 25)
COPAIBATO DE SOSA ..	(0 gr. 40)	SALOL COPAIBATADO..	(0 gr. 36)
COPAIBA TITULADA....	(0 gr. 50)	SALOL-SÁNDALO.....	(0 gr. 32)
CUBEBA (Equivalente de 1 gramo).		SÁNDALO.....	(0 gr. 25)
ICTIOL.....	(0 gr. 25)	TREMENTINA.....	(0 gr. 25)
BICLORURO DE HIDRARGIRIO ...	(0 gr. 01)	PROTOYODURO DE HIDRARGIRIO .	(0 gr. 05)

Las CÁPSULAS RAQUIN se toman en el momento de las comidas.
DÓSIS en 24 horas : 1 á 3 Cápsulas hidrargíricas; 3 á 15 de las otras clases.

Exijanse la **FIRMA** *(Raquin)*
y el **SELLO** de la "UNION des FABRICANTS".

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub. S. Denis, PARIS.

INYECCIÓN RAQUIN

al Silico-Copaibato de Sosa

No causa irritación ni dolor y no mancha la ropa blanca. Empleada sola ó concurrentemente con las Cápsulas de Raquin, aprobadas por la Academia de Medicina de Paris, cura en muy poco tiempo los flujos (purgaciones) mas intensos. Muy útil tambien como preservativo.

Exijanse la **FIRMA** *(Raquin)*
y el **SELLO** de la "UNION des FABRICANTS".

SE VENDE EN FRASCOS CON Ó SIN JERINGUITA.

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub. S. Denis, PARIS.

PANCREATINA DEFRESNE

Adoptada por la Armada y los Hospitales de Paris

DIGESTIVO } el más poderoso
el más completo

1 gr. transforma simultáneamente
35 g. Albumina, 20 g. Cuerpos grasos, 25 g. Almidón.

POLVO, PILDORAS, ELIXIR

En todas las buenas Farmacias de España.

BIOSINE LE PERDRIEL

GLICEROFOSFATO DOBLE
de CAL y de HIERRO efervescente.
El mas completo de los reconstituyentes
y de los tónicos del organismo.
Se recomienda por su empleo y su gusto agradables.

LE PERDRIEL & C^{ia}, Paris.

DEBILIDAD, ANEMIA ENFERMEDADES de INFANCIA

son combatidas con éxito con la

FUCOGLYCINE del D^r GRESSY

LE PERDRIEL & C^{ia}, Paris.

AMPOLLAS BOISSY

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

Ampollas Boissy

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

Ampollas Boissy

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

Ampollas Boissy con ETER

ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPEs, ETC.
Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente
aun en los países cálidos

JARABE

de **IODURO de SODIO**
DE BOISSY

Potencia depurativa contra Sífilis, Escrófulas,
Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.
Depósito en PARIS : 2, Plaza Vendôme.

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 ejida inglesa, hila tejida boratada; yutes purificado, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crónico, cautchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe celulosa al sublimado al 3 por 1.000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 10 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para igaduras, 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.

ESTABLECIMIENTO BALNEOTERAPICO

DE

BETELU (Navarra).

De gran confort. Alumbrado eléctrico; grandes salones, de lectura (reformado), de fiestas, de billar y otros juegos. Hotel con espacioso comedor y servicio á la española y francesa, en mesitas particulares dentro del mismo, sin aumento de precios. Mesa y habitación en primera clase, 10 pesetas; en segunda, 5,50 pesetas, todo comprendido.

Instalación balneoterápica completa. — Tres fuentes medicinales distintas, con diferentes indicaciones. Agua sulfurosa sódica templada, eficaz y especialísima para las enfermedades de la garganta y vías respiratorias. Agua alcalina bicarbonatada; de grandes resultados en las enfermedades gastro intestinales, hígado, riñones y vejiga. Agua clorurada sódica, purgante y reconstituyente, según las dosis. Se usa una sola, y asociada con las de otra fuente en las enfermedades complicadas.

Temporada oficial: 15 de Junio á 30 de Septiembre.

JARABE DE HIPOFOSFITOS

DE J. CLIMENT (FARMACÉUTICO)

Marca registrada. Salud

Hierro, Sodio, Calcio, Manganeso, Extractos de Quina y Genciana y Sulfato de Estricnina.

Medicamento aprobado por la Real Academia de Medicina de Barcelona.

Recomendamos á nuestros suscriptores, que al hacer los pedidos del Jarabe Climent, no dejen de consignar la marca **Salud** para no dar lugar á confundirlo con otro similar que bajo el mismo apellido se expende, y no pertenece á la distinguida clase farmacéutica.

Píldoras
antisépticas

DE

J. CLIMENT,

farmacéutico

Marca registrada: **SALUD**,

COMPUESTAS Á BASE DE GUAYACOL, TERPINA Y YODOFORMO

De venta en las principales farmacias y droguerías

Por mayor: Sres. Climent y Comp.^a — TORTOSA

CURACIÓN RÁPIDA DE LA
TOS FERINA

ANTIFERINO ALFONSO

USO EXTERNO. OBRA POR
INHALACION

En todas las farmacias. Por mayor, G. GARCIA, F. GAYOSO, Arenal, 2, Madrid. — Depósito general, F. ALFONSO, ALCOY

INSTITUTO DE VACUNACION



Director: Dr. S. Araco

Premiado con MEDALLA DE ORO en la Exposición Internacional de Higiene de Madrid 1898.

TARIFAS

Pesetas.

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

Se remiten pedidos á provincias.

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

VALVERDE, 30 Y 32, MADRID

LOS SALICILATOS

DE

VIVAS PÉREZ

Adoptados de Real orden por el Ministerio de Marina, por el de Guerra y recomendados por Academias de Medicina nacionales y extranjeras.

CURAN PRONTO Y BIEN

Á LOS ANCIANOS, Á LOS TÍSICOS,

Á LOS DISENTÉRICOS, cuya vida se extingue sin un remedio verdaderamente heroico que corte en diarreia mortal casi siempre;

Á LAS EMBARAZADAS, cuyos vómitos ligran su vida y la de sus hijos, al par de padecer en forma desesperante;

Á LOS NIÑOS en la dentición y después, á los que padecen

CATARROS Y ÚLCERAS DE ESTÓMAGO y á todos los que padecen

VÓMITOS Y DIARREAS, TIFUS Y AFECCIO-

COLERA, NES HÚMEDAS DE LA PIEL.

Pídanse en todas las Farmacias y Droguerías del mundo.

SALICILATOS VIVAS PÉREZ

Son falsas todas las cajas que no lleven en el prospecto inscripción trasparente con los nombres del medicamento y del Autor.



EL DOLOR DE CABEZA

NEURALGIAS, JAQUECAS, GASTRALGIAS, REUMATISMOS ARTICULARES, ETC.
Por rebeldes que sean, desaparecen en cinco minutos con la **Hemicranina** del Dr. Caldeiro; precio, 3 pesetas caja; de venta en Barcelona, R. de las Flores, 4, y farmacia. Por 3.50 pesetas la remite por correo certificado el autor, Puerta del Sol, 9.—Madrid.



ATLAS DE PARTOS

Precio: **10** pesetas en toda España.

APARATO-ENVASE DEL DR. CEA PARA INYECCIONES DE SUERO ARTIFICIAL (HAYEM)

PATENTE DE INVENCION.—MEDALLA DE ORO IX CONGRESO INTERNACIONAL DE HIGIENE

Constituido por una ampolla de cristal soldada á la lámpara conteniendo 300 gramos de líquido inyectable completamente aséptico y por un tubo de goma con la aguja ó cánula de cristal y pinza para cortar la corriente.

Las inyecciones, tanto intersticiales como intravenosas, se practican con este aparato rápidamente y con todas las condiciones de asepsis exigidas por la ciencia, evitando todo peligro de infección.

Precio del aparato-envase, 12 ptas. La ampolla por separado, 6 ptas. Caja con tubo de goma, aguja y pinza, 6,50 ptas.

EL PROSPECTO DE INSTRUCCION SE REMITE GRATIS

Dr. Cea, Valladolid.—Depósitos: Capellanes, 1, y Preciados, 16.—Madrid

„PASTILLAS BONALD.“

CLORO-BORO-SÓDICAS CON COCAINA

Su eficacia está reconocida y comprobada por los señores médicos, para combatir las enfermedades de la

Boca y de la Garganta.

Tos, ronquera, dolor, inflamaciones, picor, aftas, ulceraciones, sequedad, granulaciones, afonía producida por causas periféricas, fetidez del aliento, placas mucosas, fenómenos locales de la dentición, salivación hidrargírica, efectos nocivos de la nicotina, catarros laringo-faríngeos, afectos nerviosos del estómago, vómitos, etc., etc.

TENEMOS PREPARADAS

Pastillas Cloro-Boro-Sódicas.
Pastillas Cloro-Boro-Sódicas con mentol.
Pastillas Cloro-Boro-Sódicas con guayacina y mentol.
Pastillas Cloro-Boro-Sódicas, con cocaína y mentol.
Pastillas Cloro-Boro-Sódicas, con pilocarpina.
Pastillas Cloro-Boro-Sódicas con guayacina, codeína y mentol.
Pastillas de cocaína y mentol.
Pastillas de cocaína, codeína y mentol.
Pastillas de frutos pectorales con codeína, para los casos en que los señores médicos las consideren indicadas.
para los casos en que los Sres. Médicos las consideren indicadas.

Las pastillas **BONALD**, premiadas en varias Exposiciones científicas, tienen el privilegio de que sus fórmulas fueron las primeras que se conocieron de su clase en España y en el extranjero.

SE VENDEN EN TODAS LAS FARMACIAS

Y EN LA DEL AUTOR

NUÑEZ DE ARCE, 17
Antes Gorguera.

(MADRID)

NUÑEZ DE ARCE, 17
Antes Gorguera.

INSTRUMENTOS DE CIRUGIA

Microscopios y Aparatos de Laboratorio.

ÁNGEL BASABE

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

CASA FUNDADA EL AÑO 1840

Unico representante para toda España de la casa C. ZEISS DE JENA

Gran surtido de jeringas modelo Roux

de diversos precios.

Se remiten á provincias.

[CARMEN, 21, MADRID]

POLVO

Antiséptico-laxante

DE

MEDINA

Cura el estreñimiento, es tónico y antibilioso.

3 PTAS. CAJA

FARMACIA DE MEDINA

Serrano, 36.

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 PUERTA DEL SOL, 5 BARCELONA ASALTO, 52

VENTILADOR HIGIA

para la cura de aire libre (nocturnas invernal), y para el saneamiento de aire de recintos habitados.

Informarán: Dr. Valenzuela, Calle de Valenzuela, núm. 5, principal.

LICOR del POLO de ORIVE

El más agradable, más eficaz y más barato de los dentífricos. Es la vacuna más enérgica de todas las enfermedades de la boca. Es el antiséptico más saludable y mejor que se conoce. Su acción es absolutamente inofensiva sobre el esmalte dentario, al cual atacan lentamente y al fin lo destruyen los dentífricos que se componen de «Sacarina», «Salol», «Fenol» y otros derivados de los ácidos salicílico, fénico y homólogos, que al reintegrarse por desdoblamiento en el organismo, actúan como ácidos sobre el esmalte dentario y le atacan. De ahí que lo que puede ser conveniente para las mucosas perjudique al esmalte de los huesos. El célebre químico alemán Berzelius (indiscutible autoridad), hablando acerca de los efectos destructores de los ácidos sobre el esmalte dentario, dice: «Los ácidos fuertes disuelven inmediatamente toda la parte calcárea de la dentadura, hasta el extremo de que, poniendo un diente en una solución débil de ácido nítrico, su parénquima queda reducido á un estado de blandura flexible, á una especie de pulpa.» Por esto se comprenderá lo perjudicial que resulta el empleo de dentífricos que en su composición entren ácidos ó productos que se convierten en ácidos por desdoblamiento en el organismo. Así es que puede haber dentífricos que sean muy beneficiosos para los cuidados íntimos de ciertos órganos y para las encías, pero muy perjudiciales para los dientes y muelas. El Licor del Polo cuenta treinta años de historia brillantísima. Se vende por una sola casa en Madrid (la de D. G. García, Capellanes, 1), 20.000 frascos al mes, venta que ni en 1,30 alcanzan juntos todos los dentífricos extranjeros en España. La composición del Licor del Polo es puramente vegetal; no contiene ácidos ni productos que se conviertan en ácidos por desdoblamiento en la economía, como el «Salol» y otros. El Licor del Polo alcanzó un primer premio (medalla de plata) en el IX Congreso de Higiene Internacional, por su baratura y propiedades eminentemente higiénicas. Tiene sobre su historia, de honrosísimos sucesos en su propia nación, miles de atestados espontáneos, y no rebuscados, de ilustres y patriotas médicos, que lo prefieren para sus familias á todos los dentífricos extranjeros. Seis reales frasco en todos sitios.

VINO DE OSTRAS con quina, coca y nuez de kola

Preparado por el Dr. SASTRE Y MARQUÉS

El Vino de Ostras del Dr. Sastre y Marqués ha tenido un éxito completo por haber respondido en sus efectos á las indicaciones que se desprenden de su composición. Es tónico-reconstituyente muy aperitivo, y sus resultados en la neurastenia, decaimiento orgánico, inapetencia, desnutrición, escrofulismo, tuberculosis, anemia, y, en general, en cuantos estados supongan abatimiento orgánico, son inmediatos y seguros. En los casos de convalecencia de enfermedades graves y largas, su uso está muy indicado para reconstituir al individuo y ayudarle á recuperar las fuerzas perdidas.

Jarabes medicinales del Dr. Sastre y Marqués.

Dedicada la antigua casa del Dr. Marqués á la preparación de Jarabes medicinales y habiendo conseguido con ellos gran crédito, podemos ofrecer á los señores facultativos el más completo catálogo de los mismos, garantizando su dosificación exacta y su pureza. Nuestro extenso Catálogo comprende, desde los jarabes más simples, hasta los más complicados. La forma farmacéutica de jarabe es la mejor para administrar los medicamentos por la solubilidad de los mismos y por lo agradables.

Farmacia del Dr. Sastre y Marqués.

Calle del Hospital, 109, BARCELONA.—De venta en las principales farmacias.

San Telmo

En Jerez de la Frontera.

Aguas clorurado-sódicas sulfurosas.

24,95836 gramos de cloruro de sodio en un litro de agua.

Especiales para combatir la **escrófula, herpes, anemia, enfermedades de la piel y nerviosas.**

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

Para informes dirigirse á la *Gaceta Balneológica*, Arco de Santa María, 47, en Madrid, ó al administrador del **Balneario de San Telmo**, en Jerez.

Medicamentos granulados Pizá, puros y garantidos.

Neurosina Pizá.

Kola, Coca y Glicerofosfato de cal granulado.

Reconstituyente general del sistema nervioso, alimento reparador; neurastenia, fofaturia, cefalalgia, neuralgia, etc., de dos á tres cucharaditas por día. Frasco, 4 pesetas.—Carbono naftolado granulado. Frasco, 3 pesetas.—Glicerofosfato de cal granulado. Frasco, 3 pesetas.—Kola granulada. Frasco, 3 pesetas.—Iodo-tánico fosfatado granulado. Frasco, 3 pesetas.

De venta: al por mayor y menor farmacia del DR. PIZÁ

PLAZA DEL PINO, 6, BARCELONA



La Gaceta médica alemana (*Deutsche Medizinische Zeitung*), año XV, número 32, escribe:

La eficacia de un dentífrico será tanto mayor **cuanto más tiempo después del enjuague** siga subyugando los procesos fermentativos y putrefactivos que sin cesar se operan en la boca. En punto al **sostenimiento** de la acción antiséptica, el Odol supera de mucho á todos los dentífricos conocidos.

URBERUAGA DE UBILLA

Vizcaya. - Bilbao. - Marquina.

AGUAS AZOADAS BICARBONATADAS

ESTACION BALNEARIA DE PRIMER ORDEN

Abierta al público de 15 de Junio á 30 de Septiembre.

Médico-Director, DR. D. AMALIO GIMENO

Catedrático de la Facultad de Medicina de Madrid; Consejero de Sanidad; Académico de la Real de Medicina; Senador del Reino, etc.

Este grandioso Establecimiento es un modelo en sus instalaciones, en la mesa y en el confort de las habitaciones, donde pueden alojarse á la vez 500 personas. Salas suntuosas de respiración de gases, pulverizaciones é inhalaciones. Luz eléctrica en todos los departamentos, Gran salón Restaurant para los servicios particulares y Mesa especial de régimen para enfermos tuberculosos y del estómago.

Estas aguas, cuya especialidad terapéutica está comprobada en más de 40.000 enfermos del aparato respiratorio, son eficacísimas en la tisis pulmonar, enfisema, coqueluche, bronquitis crónica, asma, laringitis y demás padecimientos de garganta y fosas nasales. Son utilísimas en variados afectos del estómago, corazón y vías urinarias.

FONENDOSCOPIO REFORMADO CON LLAVE MÓVIL Ó AISLADOR

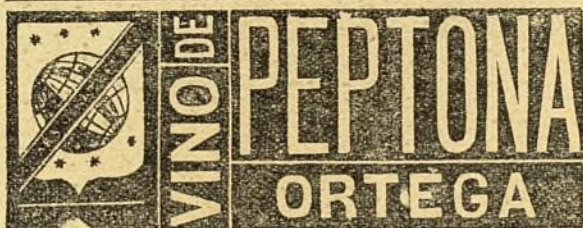
Nuevo instrumento para auscultación de los sonidos en el interior del cuerpo humano y para la fijación de los límites de los órganos, inventado por los Sres. Bazzi y Bianchi.

Este aparato ha sido reformado con una llave móvil ó aislador, que permite hacer perceptibles y aislados los sonidos más altos y más bajos y alejar también los inconvenientes ó sonidos accesorios.

Único agente y depósito para la venta en España y Portugal,

CARLOS GRUNDEN, Preciados, 7, MADRID

PRECIO. { Fonendoscopio modelo reformado. 30 ptas. uno.
antiguo... 25 — —



Excelente preparación, de gran utilidad para los convalecientes, é indicada, por regla general en todos los casos de dispepsia, gastralgia, anemia, catarrros gástricos é intestinales, y siempre que la digestión se efectúe de manera irregular.

Vino de peptona. — Vino de peptona y hierro. — Chocolate de peptona
Peptona de carne concentrada. — Peptona de leche.

G. ORTEGA, LEON, 13, MADRID

NUTRITIVO HEYDEN

(Albumosa extraída de los huevos frescos de las gallinas.)

EL MEJOR DIGESTIVO CONOCIDO

Produce una asimilación mayor y más rápida de los alimentos tomados, con el

Muy estimulante del apetito y reconstituyente.

Se toma siempre disuelto en bebidas ó comidas 4 cucharaditas sin colmar al día; lo mejor hirviéndole con cacao, chocolate, leche ó sopa.

Para más detalles, publicaciones científicas y muestras gratuitas para los señores médicos, dirigirse á **Gustavo Reder**, calle Zorrilla, 23, Madrid, depositario general de la Sociedad de Productos Químicos de Heyden, Radebeul (Alemania).

LA MARGARITA

EN LOECHES

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

Según LA PERLA DE SAN CAJLOS, Dr. D. Rafael Martínez Molina, en 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 arrachas y droguerías. Su gran caudal de agua permite al gran Establecimiento de Baños estar abierto del 15 de Junio al 15 de Septiembre. Hay fonda tres mesas, comodidades y barata.

ESTÓMAGO ARTIFICIAL

ó POLVOS del DR KUNTZ es un preparado incomparable para la cura de todas las dolencias del estómago e intestinos, por antiguas que sean. Los vómitos, acedias, ardores, pesadez, flatos, dolores de estómago, cintura, etc, etc, así que diarreas ó estreñimientos, desaparecen á la primera dosis. Exito seguro. Caja 7'50; media caja, 4 pesetas, en farmacias y Madrid. Arenal, 2, Barcelona, Rambla Flores, 4. Pídanse FOLLETOS.

Las aguas alcalinas-bicarbonatadas, sódicas-ferruginosas y litínicas de **VERIN** de Orense Manantiales, **Sousas Caldeliñas**.

Estas aguas son de las mejores entre las bicarbonatadas, y sus efectos sobre el organismo, son MÁS SEGUROS que los de las de **Vichy**, Á LAS QUE SUPERAN EN EFICACIA.

Son excelentes contra las enfermedades del APARATO DIGESTIVO é ICTERICIA, CATARRROS GÁSTRICOS é INTESTINALES CRÓNICOS, DISPEPSIAS, NEUROSIS, INFARTOS DEL HÍGADO, COLELITIASIS, DIABETES SACARINA, CÓLICOS NEFRÍTICOS, catarro vesical, gota, litiasis, albuminuria y reumatismo crónico. Son útiles también en la clorosis, anemia y enfermedades nerviosas.

No tienen rival en las afecciones **CALCULOSAS** y otras de las **VÍAS URINARIAS**, viéndose frecuentemente arrojar arenas de gran tamaño con su uso.

Hay dos magníficos hoteles con mesas á la española y á la francesa y también buenas casas de huéspedes.

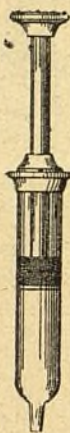
Los establecimientos balnearios están montados á los últimos adelantos. Temporada oficial: desde 1.º de Julio á 30 de Septiembre, y la venta de las aguas en botellas, en todas las principales farmacias y droguerías. Para los pedidos al por mayor é informes, dirigirse al propietario D. Fernando Debas, calle de Alcalá, 31, Madrid, ó al administrador en Verin.

Anemia * * Clorosis

Tratamiento hipodérmico
POR MEDIO DEL
HIERRO INYECTABLE ROUSSEL

Tres preparaciones ferruginosas
sin dolor en el acto de la inyección:
Salicilato de Hierro naciente
1 centígramo por centímetro cúbico.
Cloruro doble de hierro y quinina,
1 centígramo por centímetro cúbico.
Glicero-Fosfato de Sosa y Hierro,
dos centigramos de Hierro y cinco cen-
tigramos de Glicero-fosfato de Sosa.

J. MOUSNIER, SCEAUX (Seine),



Medicamentos urgentes que
todo Médico debe siempre tener
en casa en permanencia:

Ergotina Mousnier

Ergotinina Mousnier

Quinina inyectable Roussel

Mixtura antinevrálgica
al acónito de Mousnier

Solución vital dynamógena
Vindevogel
(Neurosténico, Cardiósténico).

Todos estos preparados se venden en fras-
quitos de cinco centímetros cúbicos.

en **PARIS, 6, r. Jacob y 1, r. des Tournelles**



AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN

La mejor agua de mesa.
Aperitiva, muy digestiva.

PRÉCIEUSE

Afecciones del estómago.
Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia,
Gastralgia.

DÉSIRÉE

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

Las recomienda su gusto agradable: una botella por día.

OVULOS CHAUMEL
TRATAMIENTOS VAGINALES
OVULOS 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 periodos de la enfermedad.

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

Dosis: 3 á 12 Cápsulas al día.

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



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

ENFERMEDADES CRÓNICAS

Ningún Remedio es tan eficaz como el

PAPEL DE ALBESPEYRES

EL ÚNICO EMPLEADO EN LOS HÔSPITALES 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-ABESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, PARIS.

VINO DE CHASSAING
BI-DIGESTIVO
Prescripto desde 30 años
CONTRA las AFECCIONES de las VÍAS DIGESTIVAS
Paris, 6, Avenue Victoria.

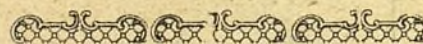


La "FOSFATINA FALIÈRES"
es el alimento más agradable y el más
recomendado para los niños desde la edad
de seis á siete meses, y particularmente
en el momento del destete y durante el
periodo del crecimiento.

Facilita mucho la dentición; asegura
la buena formación de los huesos; pre-
viene y neutraliza los defectos que suelen
presentarse al crecer, é impide la diarrea,
que es tan frecuente en los niños.

Paris, 6, avenue Victoria y en todas las farmacias.

ESTREÑIMIENTO
Curación por los
Verdaderos
Polvos Laxativos de Vichy
Laxativo
del Doctor L. SOULIGOUX
seguro, de sabor
agradable, fácil de tomar.
Paris, 6, av. Victoria y todas farmacias.



ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La **SOCIÉTÉ MUTUELLE**
DE PUBLICITE (61, rue
Caumartin, Paris), de
que es director Mr. A.
Lorette, es la encarga-
da **EXCLUSIVAMENTE**
de recibir los anuncios
extranjeros para nues-
tro periódico.

