

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: El Colegio Médico: cuestión de patentes y nueva Junta Directiva. — Sociedad Española de Higiene. — Real Academia de Medicina. — **SECCIÓN DE MADRID:** Las afecciones crónicas bronquio-pulmonares cardiopáticas y las aguas minero-medicinales de Caldeas de Tuy. — Revista de dermatología. — **SECCIÓN PRACTICA:** Inflamación del pulmón y de la pleura. — **SECCIÓN PROFESIONAL:** Suum cuique. — **PRENSA MÉDICA:** NACIONAL: I. Caso notable de expulsión del intestino grueso por el ano. — EXTRANJERA: II. Origen microbico de la calvicie. — **SECCIÓN OFICIAL:** Montepio facultativo. — **GACETA DE LA SALUD PÚBLICA:** Estado sanitario de Madrid. — **CRÓNICAS:** = **FOLLETÍN:** Ratos de sobremesa. — **ESTAFETA DE PARTIDOS:** = **VACANTES:** = **CORRESPONDENCIA:** = **ANUNCIOS.**

Boletín de la semana.

El Colegio Médico: cuestión de patentes y nueva Junta Directiva. — Sociedad Española de Higiene. — Real Academia de Medicina.

La atención de los médicos de Madrid ha tenido en esta semana última un doble motivo para fijarse en el Colegio Médico. Ha sido el primero la contestación extensa y razonada que ha dado esta Corporación al recurso interpuesto por cuarenta y un médicos contra el recargo á que fueron sometidos en el pago de la contribución, para cubrir el déficit que ha resultado en el cupo del año actual.

Como nuestros lectores han podido enterarse de esta protesta, podrán hacerlo asimismo de la réplica, la cual abunda en reflexiones y juicios que merecen

Folletín.

RATOS DE SOBREMESA

Á PROPÓSITO DE LO QUE ES FAVORABLE Ó ADVERSO Á LA VIDA DE LAS GENTES, PARTICULARMENTE EN MADRID (1)

Á propósito de microorganismos, he leído en el Archivo de nuestro Ayuntamiento una Memoria manuscrita, que lleva el título de *Proyecto de saneamiento de Madrid*, en que sus autores, Sres. Vázquez Toscano y Navarro Alegre, dicen que un millonésimo de gota de agua inmundada basta para hacer fecunda siembra de las bacterias que contiene, en la estupenda proporción de 40 millones de ellas por centímetro cúbico. De modo que la cosa no tiene malicia.

Carmencita. — ¿Y quién es capaz de contar eso?

D. José. — Diré con el poeta: *Como me lo contaron te lo cuento*. Pero el sentido ya lo comprenderéis, y esto basta para que nos entendamos. Añaden esos autores, que á un centímetro cúbico de agua de condensación, ó sea destilada, no corresponde cómputo superior á 0'2 microorganismos. En el agua de lluvia se

(1) Véase el número anterior.

ser conocidos, porque vienen á crear un estado de relaciones y de derecho que prosperará seguramente ahora y lo hará más adelante, mientras subsista el nuevo sistema de contribución que se ha creado la clase.

Es de tal índole y tan claro el asunto puesto en entredicho, que han de sobrar á los lectores, con el conocimiento de ambos documentos, razones para formar juicio exacto y deducir de qué parte aparece más claro el derecho. Mas aunque sobre esto hubiese discrepancias, lo que no se puede desconocer es que en Madrid (y prescindimos de aplicar nuestro juicio al resto de España) el número de los lastimados y la razón de la queja es mucho menor ahora de lo que solía ser antes; que aquel incalificable compadrazgo que antes existía era mucho más odioso que puede serlo lo actual, y que impuesta la necesidad de un reparto supletorio entre algunos médicos, esta delicadísima y siempre desagradable misión la ha cumplido el Colegio con un espíritu de equidad, independencia y moderación, muy superior al que antes solía imperar. Seguramente así habrán de reconocerlo aun muchos de los quejosos, quienes, puestos en el caso de escoger, optarían por el sistema actual de preferencia al anterior.

El otro motivo que ha fijado la atención de la clase médica en los asuntos del Colegio ha sido el referente á la elección de cargos para la constitución

cuentan ya 35, y hacen constar, asimismo, que el microscopio deja ver en las aguas inmundas amibos, bacterias y toda clase de microorganismos, incluso algunos infusorios inferiores. Además, niegan que diluida el agua inmundada en veinte veces su peso de agua corriente, se oxide por completo en un trayecto de cuatro leguas españolas, que equivalen á 12 millas, puesto que á las 192 de éstas se ha visto repetidas veces que sólo había desaparecido $\frac{1}{2}$ de materia orgánica; siendo esta la causa de que los ingenieros señores Dunkerbelg y Burkli-Zeigler presentaran en el Congreso de Higiene pública de Düsseldorf un proyecto de prohibición absoluta de verter las aguas inmundas, incluso las de fábricas, en los ríos; por razón de los graves perjuicios que trae sobre la salud de los pobladores ribereños; tal cual ha venido sucediendo con el gran colector de Clichy, en París, que llenaba de repugnantes y malsanos elementos orgánicos el Sena y sus orillas, con desprendimiento de burbujas de gases en la superficie de las aguas del río; los cuales considera Durand-Claye formados por 73'88 partes de hidrógeno proto-carbonado, 12'30 de ácido carbónico, 2'54 de óxido de carbono, 6'70 de sulfido-hídrico y 4'58 de otros varios elementos, por 100. El mismo Támesis, á pesar de la acción limpiadora de la marea, infectaba los barrios ribereños de Londres, hasta que se ha es-

de la nueva Junta de gobierno, la cual ha resultado elegida después de una reñidísima lucha, en la que se ha dado el peregrino caso de no haberse enterado algunos de los individuos que han figurado en la candidatura triunfante, como ha sucedido entre otros con nuestro compañero el Sr. Pulido, quien, con verdadera sorpresa suya, se ha visto honrado con una vicepresidencia que no esperaba.

No conocemos bien las razones de esta lucha, ni la significación que se le ha pretendido dar; parece ser que hay motivos de descontento y disgusto entre los colegiados, y esto ha sido causa de que en vez de votarse una candidatura cualquiera, sin lucha, y como expresión de general armonía, ha sucedido que á la candidatura que podría llamarse oficial ó ministerial han opuesto los disgustados otra, escogiendo nombres de los que han creído más independientes, y con tal calor la han defendido, que han impuesto su triunfo en la votación del segundo día, habiendo significado en la del primero, oponiendo al nombre del Sr. Calleja el de otro profesor, que no son tan unánimes como lo eran antes los partidarios con que cuenta el activo presidente.

He aquí los nombres á que ha dado el triunfo la votación:

Para presidente ha sido reelegido el Excelentísimo Sr. D. Julián Calleja; vicepresidente 1.º el doctor D. Francisco de Cortejarena; íd. 2.º D. Eugenio Gutiérrez; íd. 3.º D. Angel Pulido; íd. 4.º D. Nicolás Rodríguez Abaytúa; secretario de actas, D. Miguel Benítez Alonso; vicesecretario 1.º D. José Megía y García; íd. 2.º D. Carlos Soler y Aulet; conta-

blecido en Richmond la depuración de la inmundicia que se vertía en él. Pues el Sr. Madrid Moreno, jefe del Gabinete Micrográfico de nuestra villa, escribe en uno de los últimos números de *La Higiene Popular* un artículo titulado *Las aguas potables*, en el que hace resaltar la necesidad que los adelantos científicos han traído, de investigar en ellas algo más que su composición química; pues amén de los factores de ésta, llevan huevos de animales entozoarios y especies microscópicas de animales y plantas capaces de producir trastornos profundos (tales como el carbunco, el tétanos y el tífus) en la vida de las personas, y lo propio de los animales domésticos; explicándose de este modo hasta la propagación de ciertas epidemias, las de cólera en particular; de modo que el microscopio ha venido aquí en ayuda de la Química, previo el cultivo de las bacterias por medio de la gelatina, etc. Pero el Sr. Madrid Moreno disidente, con razón, de Fonssagrives y de cuantos con él entienden que son de preferir para bebida las aguas de los ríos á las de manantial; pues considera el Sr. Madrid especialmente sujetas aquellas al ingreso de toda clase de materia orgánica, inclusa la del aire; en el que ya he dicho que las bacterias neutras ó sin especificar abundan de modo prodigioso. Fonssagrives opone á este hecho el poder antibacilar del sol, que acaba con todos los mi-

dor, D. Alberto Fernández Gómez, y vocales 1.º, 3.º, 5.º, 7.º, 9.º y 10.º respectivamente, los señores D. Simón Hergueta, D. César Cabañas, D. Juan Aureliano Mesa, D. José María Montoya, D. Carmelo Carrillo y D. Rafael Barrantes. Para la sección de publicaciones han sido elegidos: presidente, don Manuel Tolosa Latour; vicepresidente, D. Rafael María Forns, y vicesecretario, D. Eduardo Blanco.

La Sociedad Española de Higiene celebró el martes su acostumbrada sesión pública, bajo la presidencia del Sr. Martínez Pacheco.

El Sr. de Pablos propuso que en la ley de vacunación obligatoria se incluyese un artículo, por el cual se obligue á la revacunación de los rematados que ingresen en los establecimientos penales. El señor Fernández Caro dijo que la eficacia de la vacuna es según la constitución de cada vacunado, y por esta inseguridad se obliga á la revacunación á todos los reclutas que ingresan en el Ejército y la Armada. El Sr. Obregón habló de las dificultades que han de presentarse para el nombramiento del Cuerpo de médicos vacunadores y empleados administrativos, que han de expedir las certificaciones que en todos casos habrán de presentarse. El señor Belmás manifestó la importancia que, á su entender, ha de tener el Cuerpo administrativo de vacunación.

Terció en el debate el Sr. Mariscal, hizo algunas aclaraciones acerca del asunto la presidencia, y se levantó la sesión por haber pasado la hora reglamentaria.

En la sesión última de la Real Academia de Me-

cro-organismos á que alcanza; osieprdon a ulpc de la oscuridad por lo que las aguas de manantial, que surgen purísimas, se cargan, según él, de microbios en la lobreguez de las cañerías y depósitos; haciendo así, á veces, muy peligroso el empleo en bebida de las aguas de pozo, y aun de aljibe.

Antonio. — ¿Y usted qué opina?

D. José. — Opino que todos tienen su parte de razón; pues ciertamente que el sol (como el oxígeno) es enemigo del moho en todas sus manifestaciones, y que, por lo mismo, ha de favorecer á éste la oscuridad, y aun añadiré que la quietud; pero ni el sol de Julio, ni el más oxigenado ambiente, son siempre capaces de acabar con la materia orgánica que pesa sobre los ríos, ni suficientes las cañerías, con su oscuridad y cerrazón, para acumular materia orgánica y cargar de ella, vivificada ó no, las aguas de manantiales purísimos, trocándolas inmediatamente en tan sucias é infectantes como las de los ríos. Ya habéis visto en el cuadro referente á la materia orgánica de las aguas de Madrid, que os he leído, la ventaja que en este punto llevan á las del Lozoya todas las de manantial, excepción hecha del viaje del Obelisco y la fuente mineral de la Casa de Campo. ¡Y eso que se trata de uno de los ríos más limpios del mundo, cuyas aguas se toman muy cerca de su origen y vienen canalizadas, al aire

dicinapronunciaron dos discursos sobre los temas curación de la tuberculosis y cirugía intestinal, los Sres. Hergueta y Cortejarena, siendo escuchados con verdadero interés.

Declo Carlán.

Madrid, 4 de Abril de 1897.

Las afecciones crónicas bronquio-pulmonares cardiopáticas

Y LAS AGUAS MINERO-MEDICINALES DE CALDELAS DE TUY
por el Dr. ALBERTO ARMENDARIZ

I

El crecido número de enfermos, relativamente al total de concurrencia, que, padeciendo alguna de las formas con que se manifiestan dichas afecciones, acuden anualmente al balneario de Caldelas, obteniendo positivos y beneficiosos resultados, muévennos á escribir estos cuatro renglones, con la idea de facilitar el conocimiento de la patogenesis, causa y diagnóstico de estas afecciones, relacionándolo con las indicaciones balneoterápicas sancionadas por la práctica. Siguiendo este criterio, nos ocuparemos primeramente en señalar las diferencias en la evolución y manifestaciones que siguen las indicadas afecciones, influidas por diferentes causas.

Entendemos por afecciones crónicas bronquio-pulmonares cardiopáticas todos aquellos trastornos orgánicos y funcionales del árbol respiratorio, que se acompañan ó se influyen recíprocamente con los del centro circulatorio, sean unos de otros síntomas ó causa. Nuestra nosología comprende, pues, casi todas las enfermedades de los órganos contenidos en la cavidad torácica, porque, tarde ó temprano, rara será la enfermedad allí localizada que no provoque trastornos funcionales y orgánicos simultáneos y más ó menos persistentes en el corazón y en los pulmones y bronquios.

libre, en una extensión de 70 kilómetros (cerca de 13 leguas)! En las cuevas y pozos es donde ciertamente que huele á moho, á *humedad*, á *cuera*, y toman sabor análogo á ese olor el agua y los demás líquidos y alimentos allí depositados y al descubierto; pero también huele y sabe á moho el jarabe, y hasta el agua clara, en la botella donde se la guarda quieta algún tiempo, aunque esté puesta á toda luz, con tal de no estar herméticamente tapada ó abrirla de vez en cuando; lo cual quiere decir que la inmovilidad es de por sí bacteriódgena, y que esta circunstancia la poseen las aguas de aljibe y todas las de pozo no alimentado por corriente subterránea. Las aguas circulantes de manantial están en otro caso, y bien se conoce. Los esporos ó gérmenes de micro-organismos abundan en el aire, todo lo que un rayo de sol descubre, al penetrar en lugar oscuro por un agujero cualquiera. Á simple vista se percibe entonces una suerte de polvillo, formado por número infinito de corpúsculos filamentosos que revolotean y se chocan y entrecruzan sin cesar. Esos filamentos inagotables, ese polvillo que llena el aire, es el mundo de los gérmenes microscópicos, anónimos ó neutros, de que antes os he hablado, que sólo necesitan, para tomar vida y especificarse, el contacto *suficientemente sostenido* con un cuerpo húmedo, *quizá* con agua sola. Y tal cual es la compañía de ésta, tales

Pero como quiera que varían notablemente la gravedad, las manifestaciones y el tratamiento balneoterápico de estas afecciones, según el modo y manera como se desarrollan y según las circunstancias patológicas del sujeto paciente, de aquí que nos veamos precisados á dividirlos en dos grandes agrupaciones, que analizaremos y estudiaremos sucintamente por separado para la mejor inteligencia y desenvolvimiento del asunto.

En la primera agrupación incluimos todas aquellas afecciones bronquio-pulmonares cardiopáticas, en las cuales el padecimiento de corazón es como un síntoma, una consecuencia natural ó forzada del trastorno bronquio-pulmonar. La segunda agrupación comprende las afecciones, cuyo trastorno bronquio-pulmonar es sintomático y consecutivo á la lesión funcional ú orgánica del corazón. Con esta sencilla división se comprenderá fácilmente la distinta importancia y gravedad de las afecciones correspondientes á una ó á otra agrupación, y el diferente resultado curativo que debemos proponernos con el tratamiento hidrotermal, si bien todas ellas encuentran alivio cuando oportunamente se las somete á la balneación adecuada, como veremos á su debido tiempo.

Son conocidas las relaciones íntimas y estrechas entre el funcionamiento del pulmón y del corazón, cuyos ritmos, si bien son distintos, no por eso dejan de influirse recíprocamente; y, por lo mismo, conviene recordar algunas nociones fisiológicas sobre el particular, que nos servirán de preliminares en el estudio y comprensión de la patología que nos ocupa.

La función vital la más importante del pulmón, la *respiración*, la hematosi, se descompone en dos actos antitéticos, contrarios el uno al otro, la inspiración y la espiración, la entrada del aire en los pulmones y la expulsión del sobrante: cada uno de estos dos actos fisiológicos tiene una influencia particular y determinada sobre el funcionamiento del corazón. Durante la inspiración hay disminución de la presión del aire

se hacen ellos. Si el cuerpo sobre que actúan está defendido por alguna sustancia aisladora, se limitan á crecer sobre él á expensas de los elementos atmosféricos; mas si no media tal defensa, se especifican y desarrollan las bacterias asimilándose factores constitutivos del cuerpo con que se hallan en contacto; determinando en él, cuando es orgánico, un trabajo de descomposición atómica, que, una vez iniciado en un punto, se propaga de uno á otro á la manera de la combustión, hasta invadirlos y desdoblarlos todos en sus elementos químicos; haciendo desaparecer el tipo de composición primitiva y sustituyéndole con otro ú otros, en tanto que el parásito imperceptible que ocasionó aquellas tempestades de la afinidad, se nutre y multiplica con el detritus de los derrumbamientos producidos por la *electricidad* de su presencia. Á este modo de deshacerse los cuerpos, se le dan los nombres de *fermentación* y *putrefacción*; fenómenos tanto más comparables á las combustiones, cuanto que, en realidad, no son otra cosa; pues no sólo interviene análogamente en ellos el oxígeno, sino aquella suerte de factor imponderable que ostenta el encadenamiento de tal á través de los átomos y de las moléculas, y que da con ello al fenómeno parcial el mismo carácter invasor é igual imperio sobre la totalidad que los correspondientes á las combustiones propiamente dichas, sirviendo

intrapulmonar, cierto enrarecimiento, con menor presión en el corazón, menor tensión en la aorta y en todo el sistema arterial y con menor impulsión de sangre arterial, acompañándose de una dilatación más fácil del corazón, y lo mismo del flujo de la sangre venosa al órgano, tanto por la aspiración torácica y la disminución de la presión intracardiaca que se establece durante dicho acto inspiratorio, como por el tono vascular y contracción de los pequeños vasos (Prévost y C. Radzikowski). En la *expiración* hay, por el contrario, aumento de presión del aire en los pulmones (por la compresión producida por la retracción de las paredes del pecho), aumento de presión en el corazón y en los vasos gruesos, lo que dificulta el curso de la sangre venosa hacia el corazón (dilatación de las venas del cuello); aumenta también la fuerza de contracción del corazón y con ella la impulsión de la sangre arterial y la tensión sanguínea en la aorta y sistema arterial.

Por otra parte, la circulación bronquio-pulmonar se realiza entre la arteria pulmonar que arranca del ventrículo derecho y las venas pulmonares que desaguan en la aurícula izquierda, formando un pequeño círculo sanguíneo independiente del círculo general y al que está exclusivamente encomendada la función de la hematosis (oxigenación y descarbonización de la sangre venosa). Y, además, entre las arterias bronquiales que nacen de la aorta *torácica* (1) y se distribuyen por los bronquios y parénquima pulmonar, y las venas bronquiales que vierten en la *ázigos* y en la *intercostal superior* la del lado izquierdo (2), cuya misión se reduce á sostener la nutrición de los tejidos que riegan. Sin embargo, hay algunos que admiten (Reissun) anastomosis directas entre las venas bronquiales y las pulmonares.

Resulta, pues, un marcado aislamiento de la fun-

(1) Á veces nacen de la subclavia ó de una intercostal,

(2) La intercostal superior va también á la *ázigos* y ésta á la *cava superior*, que vierte en la aurícula derecha.

aquí de chispa la bacteria. Así es que, una vez suprimida ésta, se suprime el fenómeno. El acto de realizar tal supresión se llama *asepsia*, y *asépticos* ó *desinfectantes* los medios de ejecutarla, que son muchos.

Antonio. — Pues entonces, ¿qué son los antisépticos? ¿Ó es que son los asépticos mismos de que acaba usted de hablar?

D. José. — La costumbre los confunde; pero los antisépticos son realmente los agentes capaces de remediar el septicismo, ó sea el estrago causado por los sépticos ó infecciosos en la economía animal.

Antonio. — ¿Y hay antisépticos?

D. José. — Me apartas de mi camino y no voy á concluir nunca.

Antonio. — ¡Ah, es verdad!

D. José. — Las aguas circulantes de manantial, sobre todo cuando marchan por tuberías á cubierto del contacto del aire, son las más limpias de bacterias y, por lo común, de toda materia orgánica. Á ellas me atengo.

Antonio. — Muchas gracias por la explicación. Así será, cuando usted lo dice.

D. José. — Estás muy equivocado, y debes curarte de ese defecto de *jurar sobre la palabra del maestro*. Hoy crees en la mía; mañana creerás en la de otro, y te engañarás á ciegas con nosotros, siempre que nos engañemos.

ción y de la nutrición peculiar del órgano de que hablamos, condiciones que favorecen la localización y evolución lentísima de sus lesiones orgánicas que continuamente observamos en la práctica médica.

II

Los enunciados fisiológicos transcritos muestran claramente los miles de causas que pueden detener, dificultar y perturbar, en parte, la respiración, y, por consecuencia, su fin, la hematosis, ya obrando sobre el primer acto (inspiración) en que se descompone la función respiratoria, ó ya sobre el segundo, la *expiración*, ó ambas á la vez; causas mecánicas, físicas, químicas y biológicas (microbios) á cual más variadas y que acarreen las afecciones ó enfermedades crónicas de que hemos hecho mención, dividiéndolas, y de las que vamos á ocuparnos á continuación.

Comenzaremos por el primer grupo, formado de afecciones bronquio-pulmonares-cardiopáticas, cuya cardiopatía es sintomática ó consecuencia natural de las lesiones bronquio-pulmonares, que fueron las primeras en aparecer; pudiendo desde luego adelantar la idea de que estas enfermedades son, en general, menos graves que las del grupo segundo y responden mejor y más fácil y prontamente al tratamiento balneoterápico.

Como preliminar, indicaremos los padecimientos de la laringe y de la tráquea que, provocando estenosis de las primeras vías aéreas, ocasionan afecciones bronquio-pulmonares-cardiopáticas, por dificultad en la inspiración, principalmente, y en la circulación pulmonar y bronquial, que determinan á la larga éxtasis sanguíneos, infartos hemorrágicos, congestiones, hemorragias con las bronquitis y neumonías lobulares y dilatación hipertrófica del ventrículo derecho consiguientes; tales son, las laringitis catarrales crónicas con hipertrofia de la mucosa y ataques de espasmo glótico; la laringitis hipertrófica submucosa ó corditis inferior crónica; la laringitis membranosa crónica, no

Antonio. — Más fácil es que me engañe yo solo.

D. José. — Si lo haces, te engañarás más dignamente que yendo de reata. Nadie debe pensar con la cabeza del vecino, porque es hacer poco honor á la suya y á Dios, que se la dió para que la usara. Esto no quiere decir que te niegues á recibir lecciones, sino advertirte la necesidad de que empieces ya á soltar los andadores y andar solo; aunque haciendo caso siempre, eso sí, de las advertencias de los demás, para seguirlos *después de haberlas juzgado y calificado de sanas* por tí mismo. Antes, no.

Carmencita. — Tiene razón papá.

Antonio. — Es verdad.

D. José. — Para la distribución de las aguas á domicilio, Mr. Samain, de París, ha imaginado un aparato, al que ha llamado *Elevador automático*, que sin manipulación alguna ni vigilancia, se pone en marcha á impulso de la salida misma del agua por los grifos, según que se la usa; consistiendo la parte más ingeniosa del mecanismo, en un singular regulador que anula ó pone en actividad una ó más partes de la bomba múltiple del aparato, según la varia presión resultante del tiro hecho desde los caños de los distintos pisos de una casa, más la presión inicial del agua que ha de subir; con lo que la velocidad de la marcha es siempre uniforme y se evitan las violencias de las presiones des-

diftérica; la pericondritis laríngea; las estrecheces por heridas membranosas y cicatrices viciosas, por fracturas de cartílagos, por heridas, por cauterizaciones, por tumores benignos y malignos (papilomas y sarcomas); los espasmos de la glotis de naturaleza nerviosa, y, por último, el edema crónico y espasmo de la glotis con estrechez de la tráquea inferior por aneurisma del cayado de la aorta, de lo que podemos presentar un caso típico recogido en Caldelas durante la temporada balnearia última (1). Estos aneurismas del cayado de la aorta comprimen los filetes nerviosos del *recurrente ó laríngeo inferior* (que se sabe forman una especie de red que envuelve á dicho cayado y á la arteria subclavia); nervio que nace del vago en el tórax, destinado á los músculos de la laringe y formado de filetes anastomóticos del *espinal ó accesorio de Willis* (nervio motor) con el neumogástrico á la salida del agujero rasgado posterior. Esta compresión del recurrente ex-

(1) Trátase de un hombre de mediana estatura, enjuto de carnes y de unos sesenta años. Se presentó en la consulta el 1.º de Julio en un estado de anhelación, angustia y de temor alarmantes. Se quejaba de inapetencia, tos, expectoración difícil, disnea continua é intensa al más ligero esfuerzo; afonía, algo de movimiento febril, 38º, y cansancio extremo con frecuentes ataques de asfixia por espasmos de la glotis. A distancia se apreciaba una inspiración lenta y sibilante intensa, que el estetoscopio determinaba su foco principal en el tercio inferior de la tráquea, con estertores húmedos y secos de todos tamaños en múltiples sitios del tórax, macidez en el vértice del esternón, lado derecho, á los dos lados y base del pecho, etc., etc., con ruido de soplo difuso á la altura indicada del esternón y falta de sincronismo del sistole con el pulso radial. Diagnosticamos de "aneurisma del cayado de la aorta con estenosis laríngea y traqueal y bronquio-neumonía crónica", concomitantes. Con el uso del agua mineral en bebida y un vejigatorio en collar á la región del cuello, se alivió bastante el enfermo, y á los veinte días de tratamiento se despidió de nosotros con ánimo de volver pronto. Pero estando sentado en la estación de la línea férrea, esperando el tren, fué acometido repentinamente de una hemoptisis tan abundante que quedó muerto en el mismo sitio. La autopsia practicada aquel mismo día por el inteligente médico forense del Juzgado, D. José Gil, confirmó nuestro diagnóstico en todos sus extremos.

mesuradas, con los consiguientes golpes de ariete, destrucción de los ajustadores de goma, fugas de agua, roturas de cañerías, etc., etc.

Antonio. — Muy bien. Y no sólo eso que usted dice, sino que el aparato presta servicio para más de una clase de agua, si así conviene; resultando elevada á un depósito, en lo alto de la casa, la destinada á los excusados, baños, duchas, fregaderos, etc., ó marchando á un depósito de aire comprimido, que está en la cueva, y desde el cual es impelida á todos los pisos.

D. José. — ¡Hombre! ¿Dónde te has enterado de eso? ¡Me choca! Pero agradablemente.

Antonio. — Lo ví el otro día en una revista que tenía usted sobre su mesa de despacho. Yo creo que era la *Higiene popular*.

D. José. — Justo.

Antonio. — Y acompañaban al texto grabados explicativos muy bonitos. Por eso se me quedó en la memoria.

D. José. — Me alegro mucho. Ahora me acuerdo de una cosa, lo más especial del mundo. ¿Queréis creer que se han dado casos de perturbaciones de la salud pública por el uso en bebida de aguas fuertemente electrizadas?

Antonio. — Pero ¿cómo es eso?

D. José. — Lo he leído en el gran *Diccionario de elec-*

plica los alarmantes fenómenos de la estenosis laríngea en dichos aneurismas y que, en unión á la compresión de la tráquea y á otras, sirven de preciso diagnóstico.

El tratamiento balneoterápico en dichas afecciones consistirá en bebida, inhalaciones, pulverizaciones y algún baño general templado, seguido de amasamiento, en particular de las extremidades torácicas y abdominales.

La bronquitis crónica en sus diferentes variedades, y en especial la de naturaleza reumática, que es, por otra parte, la que más abunda, acarrea prontamente trastornos funcionales y lesiones anatómicas del pulmón y corazón, cuando recae en individuos de constitución débil, temperamento linfático-nervioso, obesos, ó que padecen alguna de las diátesis ó discrasias conocidas. Claro es que á menor resistencia del organismo á las causas morbosas, las reacciones defensivas serán débiles y los procesos íntimos de metamorfosis orgánica, de reparación y regresión, tardíos, lentos é insuficientes. Además, en los reumáticos y gotosos los procesos patológicos tienen marcada tendencia á la cronicidad é hiperplasia conjuntiva, así como en los linfáticos y escrofulosos á la destrucción por metamorfosis caseosa de los tejidos. Por su parte, los sujetos obesos, además de sudar mucho y enfriarse fácilmente, el acúmulo de grasa en los músculos les exige mayor trabajo (por aumentar la resistencia); con lo que se dificulta el funcionamiento de ciertos músculos, como el corazón y diafragma, y se prolongan indefinidamente los padecimientos torácicos, etc.

Siguiendo la costumbre establecida, dividiremos los catarros bronquiales crónicos en dos grandes grupos: secos y húmedos. El catarro seco ó de Laënnec se caracteriza por la hipertrofia de la mucosa con proliferación papilar y de epitelio vibrátil de transición de los bronquios gruesos y medianos, y por la hipertrofia conjuntiva y glandular de los bronquios finos con estenosis y hasta obliteración de dichos conductos aéreos, ocasio-

tricidad, de Lefèvre, traducido, ampliado y anotado por el ingeniero de Minas D. A. de San Román. Dícese en él, que las Compañías de tranvías y alumbrado eléctrico de algunas ciudades de Norte América, emplean las tuberías de hierro del agua potable, como conductores de vuelta de las poderosas corrientes eléctricas que destinan á los objetos mencionados. El Sr. San Román, al que pertenece este artículo del Diccionario en cuestión, añade que esas grandes masas de electricidad descomponen más ó menos parcialmente, y por electrolisis, las aguas á que alcanzan; las cuales adquieren cualidades tóxicas. Es aviso que no se debe echar en saco roto. Y paso á otro asunto importantísimo, que es el de los filtros; á cuyos aparatos se ha recurrido para limpiar de materiales infectantes las aguas destinadas á bebida. Y en verdad que se ha hecho con razón, pues las mismas aguas inmundas dejan de serlo y se hacen perfectamente potables por varios medios; sobre todo cuando, después de usadas en el riego de tierras cultivadas, reaparecen de nuevo por las vertientes del terreno, si así lo consiente la configuración de éste.

(Se continuará.)

nando esta patogenesis localizaciones lobulares del catarro, poca expectoración y difícil, tos frecuente y por accesos, disnea espiratoria, principalmente, respiración pueril, y roncus y estertores sibilantes, y al fin regiones limitadas del pecho con broncofonía, pectoriloquia, macidez, falta del murmullo vesicular debido á la condensación é induración de trozos del tejido bronquio-pulmonar, ó sonido claro, con ausencia del murmullo y de la vibración de la voz por atelectasia y enfisema pulmonar. Todo lo que determina aumento de la energía de la contracción del corazón para vencer las resistencias que á la circulación de la sangre en el pulmón oponen constantemente dichas lesiones orgánicas, ocasionando la dilatación é hipertrofia del ventrículo derecho con refuerzo del segundo tono de la arteria pulmonar (ruido diastólico), amplitud de la macidez á la derecha, etc., y preparándose una insuficiencia tricuspídana por dilatación del orificio, con reflujos de sangre á la aurícula derecha y estancación en el sistema venoso general, para terminar con la insuficiencia cardíaca tan alarmante con su disnea intensa, arritmia, anuria y edema generalizado.

El catarro bronquial crónico seco se propaga fácilmente á los finos bronquios y de éstos al estroma conjuntivo del pulmón, y en ocasiones produce la atelectasia y enfisema pulmonar, la neumonía intersticial y la bronquiectasia, afecciones de suyo pertinaces.

REVISTA DE DERMATOLOGÍA

La micosis fungoide y su tratamiento. — Reinfeción sifilítica. — Queloides consecutivo á una cauterización por la tintura de iodo. El lupus eritematoso curado por los arsenicales. — Tratamiento del epiteloma cutáneo.

Revisten siempre interés los estudios referentes á la micosis fungoide, no tan sólo por no haberse determinado todavía su verdadera naturaleza, pues es muy hipotético cuanto se refiere á la moderna teoría del *granuloma infeccioso*, basada en la acción de los microorganismos señalados por Rindfleisch, Hammer, Schiff y otros observadores, sino también por las dificultades para su diagnóstico en el dilatado período premicósico, llamado también eczemático, en el cual las variadas lesiones eritematosas, de eczema seco, urticáricas, etc., nada tienen de característico.

Son tan inseguras las bases sobre que asienta la naturaleza de la micosis fungoide, que su terapéutica, muy variada como siempre ocurre en estos casos, no ha dado los satisfactorios resultados que en vano se pretenden, y esto ha hecho decir á M. Besnier que se está autorizado para buscar el tratamiento fuera de los caminos recorridos hasta ahora, recordando lo ocurrido á propósito de la lepra con el Hoang-Nan, cuyos inesperados y relativos efectos curativos son bien conocidos.

Entre las medicaciones ensayadas hasta el presente como tratamiento de la micosis, parece que la arsenical hace concebir mayores esperanzas (el suero antitreptocócico usado por Besnier ha dado resultados contraproducentes). A este propósito, en la Sección de Dermatología del Congreso de Francfort, ha hecho M. Walters la exposición de 7 casos de micosis fungoide, de los que ha examinado 5 en sus aspectos clínico, anatomo-patológico, bacteriológico y relativamente al estado de la sangre. Encontró en ello tumo-

res ganglionares múltiples que fueron desapareciendo con un tratamiento arsenical, si bien reaparecieron más tarde con las recidivas de la enfermedad. El examen de la sangre demostró la leucocitosis en proporción de 1 por 100, 200, 300. En los diversos tumores se hallaron *cocci*, *staphylococcus pyogenus aureus*, *citreus*, *albus*, que dieron resultados negativos en las inoculaciones practicadas á los animales. Supone M. Walters que la falta de microorganismos en la sangre relaciona la leucemia con la micosis fungoide.

Prefiere siempre como tratamiento el ácido arsenioso, ó mejor, el arseniato de sosa, cuyas dosis eleva hasta 30 miligramos al día. Dice que por este procedimiento sobreviven las recidivas después de muchos meses, pero ceden de nuevo al tratamiento arsenical.

M. K. Herxheimer ha tenido ocasión de ver confirmado lo anteriormente expuesto, con motivo de un caso de micosis fungoide con recidivas que ha tratado por el arsénico.

Despierta interés el asunto de la reinfeción sifilítica, que, como se sabe, es negada por muchos especialistas, entre los cuales se halla el Dr. Fournier, quien ha dicho hace poco que jamás había visto un caso de reinfeción. Por el contrario, el sabio dermatólogo M. Neumann manifiesta en la Sociedad Vienesa de Dermatología, con motivo de un caso presentado por M. Lang, que en estos últimos años ha tenido ocasión de ver 7 casos de reinfeción, y se extraña mucho de lo manifestado por el Dr. Fournier.

El caso de M. Lang se refiere á un sujeto de treinta y un años que presenta cicatrices consecutivas á una esclerosis del prepucio y pubis con linfadenitis y que había sido tratado en Mayo y Junio de 1893. En Marzo de 1894 se le presentaron pápulas en el pene y escroto, y el 12 de Septiembre del mismo año reingresa en el servicio de M. Lang con una úlcera del volumen de una nuez pequeña situada sobre el glande, que se diagnostica de goma y se acompaña de tumefacción inguinal doble. El 20 de Septiembre se le presenta una sífilide papulosa en el tronco y miembros, que revela, según M. Lang, una reinfeción sifilítica á los tres años y tres meses de la infección primitiva, la cual sólo había sido tratada localmente, pues en esa época no había tomado el enfermo ni mercurio ni iodo.

En la Sociedad Francesa de Dermatología presenta M. Thibierge una joven de quince años que tiene en la parte media de la región presternal una cicatriz queloidiana de 3 milímetros de espesor y 16 de altura, con dos prolongaciones laterales, bridadas é irregulares, de 3 centímetros de anchas por 5 de altura como máximo. La prolongación izquierda se extiende por debajo de la región mamaria hasta 6 centímetros de la línea media y su extremidad externa se halla en relación por encima con un pequeño nódulo queloidiano. Las porciones prominentes se hallan rodeadas casi en toda su extensión de una banda cicatricial de anchura máxima de medio centímetro.

Hace siete meses, dice la enferma, después de algunos días de toser, consultó con un farmacéutico, quien la vendió por 15 céntimos la cantidad de tintura de iodo que debía emplear en uso externo; lo cual verificó vertiendo el contenido del frasco sobre un trozo de algodón que se aplicó en la región presternal. Durante toda la noche experimentó intensos dolores, y á

la mañana siguiente observó una costra negruzca correspondiendo á las dimensiones actuales del queloide y bañada por debajo en pus. Siguiendo el consejo del mismo farmacéutico, se aplicó cataplasmas de harina de linaza, que dieron por resultado la caída de la costra al cabo de dos días, quedando al descubierto una ulceración que representaba en superficie la configuración del queloide y que originó dolores bastante intensos que han persistido después, reproduciéndose á la menor presión.

Presentado á la enferma un frasco con tintura de iodo, reconoce el color y olor de este producto, pero declara que la sustancia que había empleado tenía un olor más fuerte. El Dr. Thibierge encargó separadamente á dos personas que comprasen en casa del farmacéutico designado por la enferma 15 céntimos de tintura de iodo, lo que da por resultado que una de ellas traiga un frasco con 8 gramos de tintura de iodo de olor más pronunciado que el del hospital; la segunda, que se ha provisto de un frasco igual al de la enferma, trae 15 gramos de la misma preparación. No cabe la menor duda, en este caso, que la cicatriz queloídiana de la región esternal, sitio de elección, ha sido originada exclusivamente por la aplicación defectuosa de la tintura de iodo.

En la Sección de Dermatología del Congreso de Francfort, presenta M. Joseph Schütz 9 casos de lupus eritematoso tratados y curados con el empleo local de una solución arsenical, el licor de Fowler, diluido en cuatro ó seis veces su peso de agua. Con un pincel empapado en esta solución se humedecen dos veces al día las partes lúpidas; en el término de seis días sobreviene ligera sensibilidad y tumefacción de la parte afectada, que desaparece en ocho días con las pastas protectoras ó pomadas indiferentes. Alternando con estos procedimientos ha obtenido la curación de los casos presentados en un término aproximado de once semanas.

Juzga M. Schütz que la teoría de Binz sobre la acción del arsénico explica de un modo satisfactorio estos resultados: 1.º, el efecto relativamente activo de las soluciones débiles; 2.º, la acción electiva y la curación sin cicatrices; 3.º, la proporcionalidad de reacción y de intensidad del mal.

Este tratamiento no conviene al lupus vulgar, al cual agrava.

Tiene interés práctico la comunicación de monsieur E. Gaucher al Congreso de Dermatología de Londres respecto al tratamiento del epiteloma. El epiteloma, dice M. E. Gaucher, es una afección auto-inoculable, y es necesario desecher aquellos tratamientos que puedan provocar ingertos ó embolias epiteliomatosas. La operación por el bisturí ó el raspado tiene el inconveniente de abrir los vasos y favorecer la recidiva local y la generalización á distancia. Los cáusticos químicos son con frecuencia insuficientes é irritan la lesión sin destruirla; cuando bastante enérgicos, producen pérdidas de sustancia y destrozos considerables. El método exento de daño es la cauterización ígnea con ayuda del termo ó galvano-cauterio que opera una destrucción inteligente tan profunda ó limitada como se desea. M. E. Gaucher emplea, en el intervalo de las cauterizaciones, aplicaciones permanentes de pomada de clorato de potasa al $\frac{1}{4}$ ó al $\frac{1}{3}$.

Este tratamiento es curativo en los epitelomas exclusivamente cutáneos y superficiales. Es poco eficaz en los epitelomas de las mucosas; en los epitelomas profundos es con frecuencia tan sólo paliativo.

Dr. Campa.

Sección Práctica.

INFLAMACIÓN DEL PULMON Y DE LA PLEURA

Se trata de un niño mío, de tres años, robusto, y que no había padecido más que el sarampión á los catorce meses. Empezó una noche á toser muchísimo, y continuó con su tos seca y muy pertinaz durante cuarenta y ocho horas sin salir de su habitación. Al tercer día comenzó á tener fiebre, que llegó á los 40º, y continuó durante cuatro días, oscilando entre 39 y 40. En estos días tenía síntomas de bronquitis, bastante acentuados, en la parte posterior de ambos pulmones, pero no había dispnea. El estado general y el aspecto del enfermo eran muy buenos. El quinto y el sexto día se hizo la fiebre intermitente, y parecía que iba á terminar todo. Al séptimo día se volvió á hacer la fiebre continua y se elevó á 40º,6, siendo la mínima en el día siguiente de 40. Se empezaron á notar estertores crepitantes en la parte posterior del lado derecho, y ruidos de roce en la parte posterior del lado izquierdo.

Se acentuaron los síntomas de neumonía, puesto que los estertores crepitantes se hicieron consonantes; se empezó á oír el soplo bronquial y el refuerzo de vibraciones, y apareció la macidez. En este estado continuó varios días, con temperaturas que oscilaban entre 40º,4 y 41º,2.

En vista de este estado alarmante y de la postración del enfermo, que no tomaba ningún alimento, empecé á darle baños á 27º, de diez minutos de duración, y á alimentarle con la sonda por la nariz. Después de los baños se despejaba su inteligencia y tomaba un aspecto muy bueno, parecido al que suelen tener los tíficos al salir del baño.

En esta situación seguimos hasta el día 20, dándole leche con la sonda (cada cuatro horas 150 centímetros cúbicos), y bañándole. Con el baño bajaba la temperatura á 37º, y digería bien la leche que se le daba en ese período infebril. No tenía aumento de volumen del bazo, ni síntomas gastro-intestinales, por lo cual no pensábamos en la tifoidea. La fiebre se volvió á hacer intermitente, y se suprimieron los baños.

El día 23 volvió á ser continua la fiebre, y tuvo vómitos y diarrea. Siguió en ese estado, y se presentó el aumento del bazo. Tanto los vómitos como la diarrea y el aumento del bazo desaparecieron en cuatro ó cinco días, pero seguían la neumonía y la pleuritis seca circunscrita en el mismo estado, á pesar de contar más de veinte días de fecha.

Al ver esta persistencia de las lesiones y la fiebre tan alta, de marcha irregular, supusimos que se trataba de lesiones de origen fímico, sobre todo cuando la dispnea se hizo tan intensa, que llegaba á tener 80 inspiraciones por minuto. Volvió á hacerse intermitente la fiebre, para volver á ser continua á los dos ó tres días, y acompañada de síntomas nerviosos especiales.

El enfermo se hallaba estuporoso, inmóvil, en flexión rígida de todas las extremidades, y tenía un movimiento de rotación de la cabeza tan acentuado,

que se llegó á llagar todo el occipucio. En este período de su enfermedad aparecieron úlceras en el sacro, en los maléolos, etc., á pesar de la exquisita limpieza.

En cuatro ó cinco días desaparecieron los síntomas nerviosos, como habían desaparecido los gástricos, y volvió á quedarse solamente con sus lesiones torácicas y la fiebre intermitente, que excedía de 40°. Á fuerza de limpieza y algodón en rama se curaron sus úlceras. Durante toda la enfermedad se le tuvo en habitación amplia y bien ventilada; pero desde el día 20 ó 21 se le llevaba á otro cuarto, y se tenían abiertos el balcón y las puertas del suyo.

Desde el día 30 se tenía además abierto, durante varias horas, el balcón de la habitación en que estaba el enfermo. Se le dió durante cuatro ó cinco días el carbonato de creosota, y viendo que después de treinta y cinco días seguía la condensación pulmonar en el mismo estado, llevé al enfermo á Pozuelo y le tuve al aire libre todo el día, poniendo la cama en el jardín.

Á los cuatro días desapareció la fiebre (cuarenta y cuatro de enfermedad) y empezó á mejorar lentamente el estado local. Se le quitó la tos á los quince, y volvió á dar sonido claro el pulmón y á estar permeable á los veinte días. Hubo necesidad de alimentarle con la sonda hasta ocho días después de haber cesado la fiebre.

Consideraciones. — Como es sabido, la tuberculosis miliar aguda empieza en cualquier parte del pulmón, y en los niños casi nunca comienza en los vértices, pero en todos los casos que yo he visto ha ido acompañada de gran disnea. Mientras no tuvo disnea intensa este enfermo, no creí en la tuberculosis; pero cuando apareció ésta, y vi que á los treinta días continuaba la condensación del pulmón sin que hubiera ningún síntoma de resolución, supuse que, tanto la neumonía como la pleuritis seca, poco extensa del lado izquierdo, serían de origen fímico; pero afortunadamente no fué así.

Hace varios años que llamo la atención á los compañeros que me ayudan á pasar la visita en el Hospital sobre la tuberculosis miliar aguda, y les digo que cuando vean en un enfermo todos los caracteres de la tuberculosis pulmonar aguda que se describen en las buenas obras, pueden sospechar la existencia de la granulía, pero *sin afirmar* jamás hasta que se vea el bacilo de Koch, lo cual no ocurre en los primeros días.

Las inflamaciones del pulmón de distintas causas están aún poco estudiadas, y es una arbitrariedad el suponerlas de origen gripal siempre que no son fímicas ó de neumonía ordinaria.

Si en el período de las temperaturas de 41°, 2, con 40,6 como mínima, no se le hubieran dado baños frescos al enfermo, se habría muerto. Si en vez de alimentarle con la sonda durante cuarenta días se hubiera abandonado al niño con la leche y el caldo que se le podía dar á la fuerza por la boca se habría muerto de inanición, y si no lo hubiera llevado con fiebre de 40° al campo, y le hubiese tenido metido en su camita en medio del jardín, hubiera tenido probablemente el mismo desgraciado fin.

La moraleja que de todo esto se deduce es que en el estado actual de la Medicina puede ser mucho más útil cuidar de la alimentación del enfermo y manejar como es debido el agua y el aire, que el atracar de drogas, que son inútiles en la mayoría de los casos y perjudiciales en muchos.

Dr. Madinaveitia.

Sección Profesional.

SUUM CUIQUE

Á DON LICINIO SÁNCHEZ

Perfectamente expuesto y magistralmente tratado, amigo Licinio, el tema ó el asunto que sirve de epígrafe á su carta contestación: muy bien dicho y con oportunidad: conforme, amigo mío, en un todo, y por lo mismo creo como usted que para muchos la dignidad profesional es un mito, es una frase hueca de sentido, es el arma de que echamos mano cuando alguien nos molesta ó corremos peligro de perder el pedazo de pan que con cinica desvergüenza acaso, valiéndonos de medios poco lícitos, usurpamos á un antecesor. Cuando esto sucede, cuando corremos ese peligro, ahuecando la voz, gritamos: «y la dignidad profesional ¿dónde está? El respeto á la clase trabajadora ¿dónde se halla? Y el tan cacareado compañerismo ¿qué es de él?» No queremos recordar que esto que un compañero hace hoy con nosotros, tanto, tal vez más, hicimos con el que nos precedió.

No es de ahora, es de siempre, esta nuestra lamentable inmoralidad: por lo menos yo, que llevo veinticinco años de *via-crucis* profesional, sin moverme de este primer partido rural, he tenido mil y mil ocasiones de convencerme de mi aserto: cierto que cada día es mayor su pujanza y adquiere mayores bríos; pero es necesario también comprender que las necesidades de la vida se imponen cada vez con mayor fuerza, y el hombre digno, cansado de combatir, al fin se rinde murmurando triste, pero enérgica protesta. Desgraciadamente no podemos negar que haya compañeros que desconocen en absoluto todo género de dignidad; para éstos las formas sociales jamás existieron, llegaron al pináculo de su carrera, no *per se*, ni *per accidens*, sino, lo que es más triste, *per saltum*; ¿qué podemos prometerles de tales individuos? Su decoro profesional está á la altura de su educación, y por esta causa no ven humillación en ninguno de sus actos; besarán con fruición, no la frente, como usted dice, sino los sucios y asquerosos pies del cacique, con tal de que este señor feudal degenerado les dispense una sonrisa burlona y una mirada que signifique: *por mi favor comes pan amasado con el jugo de tu indignidad*.

En cambio, amigo Licinio, tenemos compañeros varones ilustres, ciudadanos honrados, hombres de reconocida competencia científica que ejercen su profesión con decoro, y antes van al martirio que abdicar del más leve de sus derechos sociales. Peregrinos en el proceloso mar de la vida, llegan al ocaso de ella sin haber conseguido más porvenir que los achaques consiguientes á la edad y al trabajo constante de infinidad de años.

Este mal no es exclusivo de nuestra profesión: también tiene raíces, y muy profundas, en otras profesiones: penetre usted en la vida íntima de ellas, y se convencerá como yo de que existen sujetos cuyos dos tipos acabo de describir, aunque con ruda franqueza: hay que reconocer una ventaja sobre nosotros, y es que los hombres eminentes recabaron de los Poderes públicos, primero, medios de defensa ante la sociedad, y después el respeto de la misma; nuestras eminencias, en cambio, no obstante su decisiva influencia, no con-

siguieron hasta hoy ni una ley de Sanidad que nos rija sin ponernos en ridículo, ni un reglamento de partidos médicos que nos ampare y defienda ante las arrogancias de un alcalde de monterilla; ni reformas judiciales, ni inamovilidad, ni nada, en fin, que nos equipare á otras profesiones.

Muchas veces en mi soledad he reflexionado sobre nuestro destino, y por desgracia, siempre lo ví negro cual noche tempestuosa.

Nuestra es la culpa, dice usted, y á fe que así es, porque si nos uniéramos, si en un momento determinado tuviéramos la abnegación bastante para presentar en día fijo nuestras dimisiones, para lo cual no había necesidad de reconcentrarnos en ninguna parte, de otra forma se nos trataría por el Estado, por la Provincia y el Municipio. Sin unión, sin abnegación y sin el apoyo de nuestras eminencias científicas, nada haremos, y diremos como dijeron nuestros antecesores: *nulla est redemptio*.

Discutiendo no ha muchos días este mismo tema con mi buen amigo é ilustradísimo compañero D. Eusebio Sánchez, le oí decir, provocando mi hilaridad, que nuestra mejor defensa, ante el desamparo é indiferencia de la sociedad, era provocar en día fijo una huelga. Rechacé por absurda la proposición, pero voy convenciéndome de que en la época actual y en el país en que vivimos lo absurdo es lo factible; si queremos conquistar ante la sociedad nuestro prestigio, ante el Municipio nuestros derechos conculcados y ante los Poderes públicos el amparo y protección que dispensa á otras clases sociales, tenemos que apelar á ese medio.

Si conceptúa aceptable esta idea, si la ve susceptible de llevarla á efecto, mucho puede usted hacer con su buen criterio y recomendable energía.

Venga, pues, una proposición, que podamos, al amparo de la ley, suscribir todos; comprometiéndonos solemnemente á cumplir cuanto en ella se determine, y entonces, ó mucho me engaño, ó creo que, venciendo nuestra apatía y censurable indiferencia, sabremos ir como un solo hombre hasta llegar á la cúspide de nuestros derechos: si desgraciadamente hubiera alguno que volviera la vista atrás, caiga sobre él eterno anatema.

Severino Emperador.

Loranca de Tajuña (Guadalajara).

Prensa Médica.

Nacional: I. Caso notable de expulsión del intestino grueso por el ano. — **Extranjera:** II. Origen microbico de la calvicie.

I

En la *Revista Balear de Ciencias Médicas* publica el Sr. Mercant Barceló el siguiente notable caso de expulsión del intestino grueso por el ano:

«G. Frau, de treinta y ocho años de edad, padeció hace año y medio un tifismo, de forma dotinentérica, que le duró dos meses, recorriendo todos los períodos propios de estos procesos, incluso una copiosísima enterorragia que persistió durante quince días, llegando á revestir suma gravedad. Restablecióse, sin embargo, quedándole como única secuela cierta sensación de peso en el abdomen, alguna que otra vez, en el acto de defecar.

Estos datos, con los que narraremos de su última enfermedad, pueden servir de conjunto etiológico para

explicar, en parte, el desarrollo de unos fenómenos tal vez jamás observados en igual forma clínica en los anales de la Medicina.

El día 1.º de Abril de 1894, estando en perfecta salud, hizo una excursión á pie que duró dos días, experimentando cambios bruscos atmosféricos, mojaduras sin cambiar de vestido, cansancio y desarreglos en las comidas, haciendo uso inmoderado de licores y embutidos. Estas transgresiones en el régimen le produjeron un gastricismo, que se tradujo muy pronto en forma de catarro gastro-intestinal agudo.

Le fueron administrados los laxantes, magnesia, ruibarbo, agua de Rubinat, remitiendo algo los síntomas; pero á los pocos días tomaron éstos nuevo incremento, ofreciendo el siguiente cuadro: lengua reseca, con ligera fuliginosidad en los dientes; reacción febril, oscilando la temperatura de 37,5 á 39, pulso de 100 á 130; tensión moderada del vientre y estreñimiento, cuyo síndrome nos hizo sospechar que pudiera desarrollarse un tifismo. Á prevención se le propinó limonada clorhídrica, benzo-naftol y otros desinfectantes intestinales, empleando además enemas purgantes.

Fueron acentuándose los síntomas antedichos, advirtiéndose á la familia que temíamos que, como en la calentura tifódica anterior, sobreviniese enterorragia por rotura de cicatriz ó ulceración en el intestino. Nueva remisión durante ocho días.

El día 18 del mismo mes, al amanecer y repentinamente, aquejó el enfermo dolores cólicos muy pronunciados, seguidos de meteorismo, pulso pequeño y frecuente, cara descompuesta, saliendo por el ano un producto negruzco que calificamos de *melanosis líquida*, sin mezcla de excremento. Por la noche, al hacer un esfuerzo para defecar, sintió que le salía algo anormal, y creyendo la familia que era un prolapso del recto, nos llamó inmediatamente para reducirlo. Con mucha sorpresa observamos que pendía por el ano un tubo negruzco, bastante resistente, de unos 40 centímetros de extensión; por la forma y aspecto que presentaba y olor fétido que despedía, creímos que era una porción de intestino gangrenado, y, en vez de reducirlo, lo seccionamos, sin producir ningún dolor ni provocar hemorragia.

Prescribióse al momento bolos para enemas, de polvos de quina, carbón vegetal y alcanfor; al interior limonada sulfúrica, ergotina, cafeína y otros tónicos neurosténicos; irrigaciones intestinales desinfectantes y curación fenicada, iodoformica, en la región anal, ya en vía de destrucción.

La alimentación era deseada por el enfermo, y se le concedió leche, huevos, extracto de carne, vino y café; hielo, al objeto de combatir el vómito y la ligera enterorragia que asomaba.

Reconociendo la suma gravedad del accidente presentado, y para que se nos asesorara, pedimos junta, la que tuvo efecto con nuestro respetable compañero D. Ignacio Ribas, quien, haciéndose cargo de los antecedentes y examinado el tramo de tubo cortado, convino que por su contextura y forma debía tratarse de una porción de intestino. Además, hubo conformidad en la manera de apreciar el proceso en cuestión, y que según como evolucionara pondría con más evidencia algunas dudas que se ofrecían.

Durante la semana siguiente á esta expulsión de intestino hubo una calma relativa de síntomas, con la singularidad de que las cámaras, ora ofrecían el carác-

ter excrementicio, ora con mezcla de sangre y pus. Con estas alternativas se sostuvo muchos días, presentando una facies que recordaba la forma peritoneal.

Exacerbado de nuevo su estado, vuelve la temperatura á marcar de 38 á 39°, pulso pequeño y frecuente, vómitos biliosos, vientre meteorizado, y al poco tiempo expelió otra porción de intestino en completa descomposición, de 30 centímetros de largo, evacuando seguidamente considerable cantidad de líquidos putrefactos.

El 16 de Mayo, habiendo llegado á un estado de verdadera caquexia, con asombro de los que lo presenciaron, expelió un tercer trozo que midió 1,50 metros, cuyas paredes, más íntegras, conservaban las abolladuras propias del intestino grueso (1).

La región infraumbilical quedó completamente depurada una vez evacuada la viscera y los restos alimenticios que contenía, siendo sorprendente la energía que aún conservaba el enfermo, pues sus facultades perceptivas estaban despejadas, dándose cuenta de lo que á su alrededor pasaba, hasta el extremo de exclamar en aquel momento: «¡Lo que es esta vez me salen todos los intestinos!» Habíamos pronosticado un fin próximo, y, sin embargo, sobrevivió más de lo que creíamos, faltando una porción tan extensa de tubo digestivo, sin provocarse fenómenos agudísimos, y al fin sucumbió, casi sin período agónico, en la madrugada del 20 de Mayo.

Autopsia. — Al examen externo presentaba demarcación visible sin ser extrema y ligero tinte subictérico; la región anal había casi desaparecido, quedando en su lugar una extensa úlcera infundibuliforme, cuyos límites externos rebasaban los isquiones.

Levantada en su totalidad la pared abdominal anterior, pudo notarse alguna mayor fetidez de la ordinaria y falta de adherencias superficiales, de modo que fué fácil ranversar de una vez toda la pared del abdomen sobre el tórax.

El epíplon mayor en su sitio, con el color de hoja seca y alguna menor resistencia de la normal; todo el paquete de los intestinos delgados en relajación, con su movilidad propia, pero sujeto por el mesenterio, que conservaba su consistencia.

Aparte de una cantidad considerable de pus blanco y fétido, que rezumaba al nivel del punto donde correspondía el colon descendente, no se observaban á primera vista desórdenes notables. Para ello fué preciso ir en busca del estómago, recorriendo todo el paquete intestinal hasta llegar al intestino grueso, tarea hasta cierto punto inútil porque había sido eliminado en su mayor parte.

En la fosa iliaca derecha encontramos el ciego muy infiltrado, con sus abolladuras y depresiones características, y con su apéndice vermiforme bien íntegro, como cortado á bisel por desprendimiento, formaba un hueco oscuro, terminando esta parte de intestino por una abertura franjeada, como si una vez perdida su consistencia hubiese sido estirado, y á su alrededor notábanse detritus orgánicos y adherencias.

Subiendo verticalmente por la región iliaca derecha hasta la cara inferior del hígado, por debajo de la corvadura mayor del estómago y en todo el vacío izquierdo faltaba en absoluto el colon en sus tres porcio-

nes, existiendo en su lugar una cavidad ó espacio virtual lleno de detritus y líquidos descompuestos; siendo normales por su aspecto los tejidos por donde se escurrían, formando como un túnel, algunas bridas adherentes.

En el sitio correspondiente á la corvadura mayor de la S iliaca se notaban restos de intestinos que no se habían desprendido de su unión mesentérica, y de dicha región iliaca salía un pus cremoso en abundancia, que indicaba la propagación flegmática que había existido.

Terminaba hacia abajo con la abertura, principio de un tubo ó conducto de paredes rígidas y de dimensiones que parecían más reducidas que las normales del recto, en la úlcera en forma de embudo á que hicimos referencia al principio »

Prescindimos, por falta de espacio, de las luminosas consideraciones que sobre este caso tan notable hace el Sr. Mercant.

II

En un artículo recién publicado en los *Annales de l'Institut Pasteur*, demuestra el Sr. Sabouraud que debe designarse exclusivamente con el nombre de *seborrea grasosa* una entidad morbosa muy particular, siempre uniforme y unívoca, cuya descripción sintomática hace dicho señor, y que reúne, bajo una misma causa microbica, tres ó cuatro enfermedades dermatológicas, catalogadas hasta ahora como diferentes en los cuadros nosográficos.

Esta seborrea grasosa es conocida en la cara con el nombre de *acné oleoso* y de *acné comedón*, y en la piel del cráneo con el de seborrea oleosa.

En el cuerpo, en la cara y en la piel del cráneo, tiene por asiento único el folículo piloso. La colonia microbica bacilar ocupa el tercio superior del folículo, envuelta en láminas córneas que lo enquistan por todas partes y le forman un verdadero capullo.

Esta infección microbica va acompañada siempre de dos fenómenos funcionales, que son la *hipersecreción de la glándula sebácea* y la *caída del pelo cuyo folículo ha invadido*.

Este fenómeno de la depilación consecutiva á la infección seborreica tiene grandísima importancia.

Siempre que el bacilo específico de la seborrea invade un folículo, se produce en derredor de éste, y en particular en su base, alrededor de la papila pilosa, un aflujo de células migratorias. La papila se atrofia poco á poco y fabrica un cabello cada vez más delgado y depigmentado. Finalmente, muere y es expulsado el pelo.

La depilación de la piel del cráneo es resultado de la misma infección seborreica. Las colonias bacilares son prodigiosamente abundantes; el sebo ó grasa difundida por la piel, está constituida por multitud infinita de capullos seborreicos salidos de los folículos, y cada uno de estos capullos contiene por millones el bacilo específico.

Una vez invadida la piel del cráneo, la infección microbica hácese endémica, definitiva, de suerte que una vez caído el cabello, no se renueva ya, y la efusión permanente de este sebo microbico siembra uno por uno los folículos estériles. De este modo se constituye la calvicie vulgar, la que todavía se llama artrítica ó espontánea. Toda la parte del folículo invadido por la colonia microbica tórna-se anfractuosa, cavernosa

(1) Tenemos conservadas en alcohol las porciones de intestino que expelió, de 2 metros poco más ó menos de largo, á disposición de quien quiera practicar el análisis ó estudio conveniente.

entrecortada de diafragmas estrechos que hacen inaccesible la infección á la antisepsia externa. Pero la abundancia increíble y la pureza absoluta de la infección, permanecen aun cuando la calvicie está plena y definitivamente constituida. Aun en el estadio terminal de su evolución, la calvicie vulgar es la enfermedad más abundante y puramente micróbica de todas las enfermedades micróbicas conocidas.

Conviene precisar el mecanismo de la calvicie, pues en ningún momento de la infección es directamente invadida por el microbio la papila pilosa. Necesario es que sea impresionada á distancia por los venenos solubles micróbicos, y esto es lo que ha tratado de demostrar el Sr. Sabourand.

Para ello es necesario obtener primero el cultivo del bacilo seborreico, cultivo que es sumamente difícil, y que sólo puede obtenerse por siembras parciales del sebo en gelosa-peptona-glicerina ácida, después de esterilizar este sebo durante diez horas á 65 y 67° para destruir las infecciones secundarias de superficie mezcladas con el sebo difundido.

En estas condiciones se obtiene, al cabo de seis días, una colonia de color rosa oscuro, que es la colonia del bacilo seborreico.

Obtenido el cultivo faltaba averiguar si el microbio produce una toxina depilante, con acción electiva de atrofia sobre las papilas pilosas.

El líquido tóxico filtrado por la porcelana é inoculado después profundamente debajo de la piel y en las masas musculares de un conejo, determinó, sin ningún otro síntoma, á los cuarenta días de la inoculación, la alopecia general.

Estos experimentos confirman la existencia de una toxina micróbica bastante específica y particular para que, hasta inoculada en el seno del organismo, conserve su acción electiva y exclusiva sobre las papilas pilosas de la piel.

Por otra parte, sin utilizar estas pruebas experimentales, el número extraordinario, la constancia, la permanencia y la pureza rigurosa del micro-bacilo en la calvicie, bastan para dar demostración completa de su papel causal.

En la calvicie podrá creerse ó no en la necesidad de una diátesis previa á la infección micróbica; pero lo que es cierto es la naturaleza micróbica de esa enfermedad.

Dr. Ramón Serret.

Sección Oficial.

MONTEPÍO FACULTATIVO

Presupuesto de gastos y obligaciones para el primer semestre de 1897

GASTOS

	Pesetas.	Cts.
Por el sueldo del empleado en Secretaría.	475	»
Por el id. del conserje-avisador.	270	»
Por gastos de franqueo y timbres.	200	»
Por id. de casa y oficina.	150	»
Por id. de las Juntas delegadas.	145	»
Por id. de impresiones.	260	»
Total.	1.500	»

Pesetas Cts.

OBLIGACIONES

6.	Por el haber de doña Antonia Laso Moreno, viuda de D. Mariano López. . .	180	»
10.	Por el de doña María Rignal Galvany, viuda de D. Jaime Casajuana . . .	360	»
13.	Por el de doña Gabriela Gil, huérfana del socio D. Jacinto.	60	»
17.	Por el de doña Margarita Sanz, viuda de D. Antonio García Solís.	540	»
19.	Por el de doña Luisa González Ouradou, huérfana del socio D. Frutos.	202	50
21.	Por el de doña María y doña Matilde Lanuza, huérfanas del socio D. Diego, descontado el dividendo.	115	14
22.	Por el de doña Juana Torres Aznar, viuda de D. Mariano Villuendas.	270	»
28.	Por el de doña Cristina Simón y Torán, viuda de D. Francisco Guimbao . . .	180	»
30.	Por el de doña Carmen Peñuela, viuda de D. Fernando Ulibarri.	360	»
33.	Por el de doña Bienvenida y doña Asunción López, huérfanas del socio D. Crisanto.	90	»
35.	Por el de doña Elvira Just, huérfana del socio D. Francisco.	112	50
37.	Por el de doña Concepción Mir, viuda del socio D. Antonio Puig.	270	»
41.	Por el de doña Concepción Domínguez, viuda de D. Benito Varela.	180	»
42.	Por el de doña Manuela de la Huerca, viuda de D. Miguel González.	450	»
43.	Por el de doña Dolores Pratosí, huérfana de D. Francisco.	90	»
52.	Por el de doña Filomena Gómez Pamo, huérfana del socio D. Nicolás.	360	»
53.	Por el de doña Agustina y doña Fe Llanas, huérfanas del socio D. Anselmo.	112	50
54.	Por el de doña Mauricia y doña Saturnina Escribano, huérfanas del socio D. Alejo.	135	»
56.	Por el de doña Clara Corral, huérfana del socio D. Dimas.	112	50
59.	Por el de doña Ana María Ruiz, viuda de D. Manuel Segura.	450	»
63.	Por el de doña Carmen Elías, viuda de D. Toribio Guallart.	90	»
65.	Por el de doña Gumersinda de Echevarría, viuda de D. Alejo López Zuazo.	360	»
67.	Por el de doña Josefa Risueño, viuda de D. Ángel Martínez Sotomayor.	225	»
69.	Por el de doña Margarita, doña Manuela y doña Elvira Delgado, huérfanas del socio D. Faustino.	360	»
70.	Por el de doña Encarnación Gómez Sanz, huérfana del socio D. Juan, descontado el dividendo.	225	50
73.	Por el de doña Carmen Gallego, viuda del socio D. Manuel García Enguita.	450	»
74.	Por el de doña Carmen Martínez, viuda de D. Felipe Losada, descontado el dividendo.	298	»
75.	Por el de doña Luisa Cifuentes, huérfana del socio D. Santiago.	120	»
80.	Por el de doña Felipa García, viuda del		

	Pesetas. C s.		Pesetas. Cts.	
socio D. Manuel Ballesteros, descontado el dividendo.	25 34	144. Por el de doña Catalina Berjón, viuda de D. Vicente Díaz Canseco, descontado el dividendo.	186 25	212
82. Por el de doña Eustasia Gómez Azofra, viuda de D. José María Blanco.	225 >	147. Por el de doña Isabel Bernardo Castellanos, viuda de D. Ambrosio Isasi, id. id.	111 76	214
89. Por el de doña Patrocinio García de la Lastra, huérfana del socio D. Domingo.	90 >	150. Por el de doña Dolores Gallego, huérfana del socio D. Blas.	67 50	215
90. Por el de doña Gregoria Díaz Prieto, viuda de D. Alejandro Fernández, descontado el dividendo.	36 75	157. Por el de doña Rita Fernández de las Cuevas, viuda de D. Juan Fernández de Prado.	675 >	216
93. Por el de doña María Ignacia de Gorostegui, viuda de D. Martín Salaverria.	180 >	158. Por el de doña María Calvo y Martín, viuda del socio D. Gregorio Guedea.	180 >	218
95. Por el de doña Dolores Ruiz Verdugo, viuda de D. Alejo González.	270 >	160. Por el de doña Romualda Puertas, viuda de D. Manuel Pardo y Bartolini.	360 >	219
101. Por el de doña Sofía Gómez Porta, huérfana del socio D. Joaquín.	67 50	163. Por el de doña Eladia García Olalla, viuda de D. Valentín López Armentia.	450 >	220
102. Por el de doña Concepción Piernas, huérfana del socio D. José.	135 >	164. Por el de doña Rosalía, doña Luisa y doña Pilar Martí, huérfanas del socio D. José.	450 >	221
104. Por el de doña Encarnación y doña Eloísa de Castro, huérfanas del socio don León.	405 >	171. Por el de doña Rosario Verdós, viuda de D. Vicente Moya y Escardini.	450 >	222
107. Por el de doña Feliciano Pérez, viuda de D. Nemesio Caravias.	360 >	172. Por el de doña Pilar Garrido y Marcos, viuda de D. Felipe Andrés y Leal.	360 >	223
108. Por el de doña Sabina Martínez, viuda de D. Ricardo Morales.	450 >	173. Por el de doña Prudencia Gutiérrez, viuda de D. Quirico Carceller, descontado el dividendo.	125 52	224
109. Por el de doña Teresa Miranda, huérfana del socio D. José.	225 >	175. Por el de doña Petra Saralegui, viuda de D. Alejandro Ortiz Lator.	360 >	225
110. Por el de doña Magdalena Reche, viuda de D. Antonio Martínez Brotons.	180 >	177. Por el de doña Lorenza Ávila y Zubia, viuda de D. Romualdo Sáez.	90 >	226
112. Por el de doña Teresa Ferrer, viuda de D. Isidro Varela.	200 >	182. Por el de doña Juliana Urquiola, viuda de D. Juan Barandiarán, descontado el dividendo.	229 14	227
115. Por el de doña Ciriaca Ruiz, viuda de D. Hilarión Marín.	180 >	184. Por el de doña Juana de Usátegui, viuda de D. Manuel Ruiz de Salazar.	270 >	228
119. Por el de doña Ana Barrios, viuda de don Segundo Sánchez.	270 >	188. Por el de doña Antonia San Miguel, viuda de D. Pablo Sampere, descontado el dividendo.	220 50	229
120. Por el de doña Concepción Ovejero, huérfana de D. Manuel.	225 >	189. Por el de doña Juana Gros, viuda de don Bernardo Artero.	180 >	230
121. Por el de doña Pilar y doña Petra Escolar, huérfanas del socio D. Joaquín, descontado el dividendo.	114 57	194. Por el de doña Dolores Díaz Arévalo, viuda de D. Vicente Muñoz.	360 >	231
122. Por el de doña María Pérez Mozo, viuda de D. Leoncio Sánchez Ocaña.	315 >	195. Por el de doña Manuela Guallart, viuda de D. Manuel Fornés.	450 >	232
124. Por el de doña Luisa Gázquez y Lázaro, viuda de D. Felipe Azúa.	450 >	197. Por el de doña Sacramento Sánchez Solórzano, huérfana del socio D. Isidoro.	450 >	233
126. Por el de doña Dolores Ardoy Cano, viuda de D. Francisco Delgado Jugo.	675 >	199. Por el de doña Rosa Estartús, viuda de D. José Corominas, descontado el dividendo.	302 >	234
131. Por el de doña Dolores Compagni, huérfana del socio D. Guillermo.	405 >	203. Por el de doña María de la Purificación del Corral, huérfana de D. Tomas, id.	307 04	235
132. Por el de doña Bernarda Lafuente, viuda de D. José Rafales.	270 >	205. Por el de doña Clara Puzo, viuda de don José Pérez Salcedo.	180 >	236
133. Por el de doña Emilia Verastegui, huérfana del socio D. Antonio.	202 50	206. Por el de doña Francisca Gutiérrez Testor, viuda de D. Juan Perales.	450 >	237
135. Por el de doña Carolina Reina, huérfana del socio D. Luis.	135 >	207. Por el de doña María de los Dolores Vergara, viuda de D. Francisco Medina.	90 >	238
137. Por el de doña Amalia Sánchez Quintanar, huérfana del socio D. León.	180 >	208. Por el de doña Amalia Ruano, viuda de D. Ricardo de Bengoa, descontado el dividendo.	372 50	239
140. Por el de doña Dolores Tain, huérfana del socio D. Manuel, descontado el dividendo.	381 90	209. Por el de doña Vicenta Jimeno, viuda de D. Antonio de Castro.	270 >	240
141. Por el de doña Elena Seixas, viuda de D. Francisco Sastre Domínguez.	270 >	210. Por el de doña Rosa Ferrer, viuda de don Cipriano Barceló.	360 >	241
142. Por el de doña Carmen Arrieta, viuda de D. Calixto Vicente Altabás.	360 >			
143. Por el de doña Eladia Nagore, huérfana del socio D. Juan José.	135 >			



	Pesetas.	Cts.
212. Por el de doña Venancia Martínez, viuda de D. Mariano Benavente.	360	»
214. Por el de doña Concepción Sanz, huérfana del socio D. Manuel.	150	»
215. Por el de doña Dolores Pardo, viuda de D. Bienvenido Manuel Blasco.	270	»
216. Por el de D. José Calera, huérfano de don Francisco.	135	»
218. Por el de doña Pascuala Vidal, viuda de D. Francisco Badía.	360	»
219. Por el de doña Victoria Porres, viuda del socio D. Leopoldo Martínez, descontado el dividendo.	372	50
220. Por el de doña Pilar Aznares, viuda de D. Jenaro Casas.	360	»
221. Por el de doña Prudencia y doña Carmen del Campo, huérfanas del socio D. Higinio.	270	»
222. Por el de doña Manuela García Fernández, viuda de D. Juan Gutiérrez.	180	»
223. Por el de doña Ramona Bozal, viuda de D. Manuel Lamana.	450	»
225. Por el de doña Amalia Bourquet, viuda de D. Vicente Serrano, descontado el dividendo.	386	26
226. Por el de doña Isabel Biesa Montero, viuda de D. Vicente Bruno, íd. íd.	305	52
228. Por el de doña Inés Lozano y Rivas, viuda de D. Faustino Sainz.	270	»
229. Por el de doña Dolores Muñoz Caravaca, huérfana de D. Joaquín, descontado el dividendo.	113	25
230. Por el de doña María Mendizábal, viuda de D. Gumersindo Fernández.	135	»
232. Por el de doña Juana Aparicio, viuda de D. Ramón Carrión.	360	»
233. Por el de jubilación de D. Mariano López.	270	»
234. Por el de doña Antonia Gurbindo, viuda del socio D. Mariano San Martín, descontado el dividendo.	220	56
235. Por el de doña Agustina González y su hija, por fallecimiento del socio D. Lorenzo Cisnal.	540	»
236. Por el de jubilación de D. Juan Francisco de Ealo.	270	»
238. Por el de doña Julia Sancho, huérfana del socio D. Francisco.	150	»
239. Por el de doña Joaquina Algarra, viuda de D. Joaquín Fernández López.	360	»
241. Por el de doña María Rubio Pérez, viuda de D. Félix García Caballero.	270	»
242. Por el de doña Áurea Gallego, huérfana del socio D. Juan Francisco.	157	50
243. Por el de doña Francisca Lacasa, viuda de D. Juan Burriel.	270	»
244. Por el de jubilación de D. Régulo Ruiz.	360	»
246. Por el de doña Marta Benedicto, viuda de D. Manuel Martínez, descontado el dividendo.	249	11
247. Por el de doña Matilde Cernuda, viuda de D. José Miranda, íd. íd.	372	50
248. Por el de jubilación de D. Benito Pereda.	225	»
250. Por el de doña María Vicenta Candela, viuda de D. José Botella.	450	»

	Pesetas.	Cts.
251. Por el de doña Luciana Trasovares, huérfana del socio D. León, descontado el dividendo.	226	50
252. Por el de doña Paulina Saralegui, huérfana de D. Lázaro.	180	»
253. Por el de doña María Ibáñez, viuda de D. Manuel Lambea.	225	»
256. Por el de doña Josefa Mongil, viuda de D. Gabriel López Pereda.	225	»
258. Por el de doña Amalia Bergel, viuda de D. Manuel Uribarri, descontado el dividendo.	149	»
260. Por el de doña Fredesvinda Tournel, viuda de D. Marceliano Gómez Pamo, ídem íd.	302	08
262. Por el de doña Dolores Jiménez Ciriza, viuda de D. Miguel Chulilla.	270	»
263. Por el de doña Petronila Pérez, viuda del socio D. Jacinto Iscar, descontado el dividendo.	420	54
264. Por el de doña Concepción Sánchez Ocaña, viuda del socio D. Esteban Sánchez Ocaña.	675	»
266. Por el de doña Ildefonsa Larrainzar, huérfana del socio D. Roque.	225	»
269. Por el de doña Amparo Lanuza, viuda de D. Vicente Casas, descontado el dividendo.	381	90
270. Por el de jubilación de D. Juan Pérez.	180	»
271. Por el de íd. D. Andrés Moliner.	360	»
272. Por el de doña Matilde Romeralo, viuda de D. Marto Peña.	270	»
273. Por el de doña Práxedes Magdalena Ibáñez, viuda de D. Segundo Díaz, descontado el dividendo.	229	14
274. Por el de doña Pilar Feu, huérfana del socio D. Fortián, íd. íd.	471	90
275. Por el de doña Rosa Sagastegui, viuda de D. Jorge Corcostegui.	180	»
276. Por el de doña Milagro Vilaplana, viuda de D. Eusebio Castelo, descontado el dividendo.	231	76
278. Por el de doña Teodosia Luna, viuda de D. Pedro del Río, íd. íd.	362	50
280. Por el de doña Gabriela Jiménez, viuda de D. Francisco Alonso.	450	»
281. Por el de jubilación de D. Isidoro Roncales.	225	»
282. Por el de doña Fermina Urbietta, viuda de D. Domingo Larregla.	540	»
283. Por el de doña Rosa Aguado, viuda de D. Emilio Santos, descontado el dividendo.	372	60
284. Por el de doña Valeriana Núñez, viuda de D. Ramón Gil, íd. íd.	226	56
285. Por el de jubilación de D. Casimiro Melcior.	180	»
286. Por el de doña Tomasa Saldaña, viuda de D. Agustín Bouthellier, descontado el dividendo.	372	50
287. Por el de doña Julia Gallifa, viuda de don Antonio Villegas, íd. íd.	188	80
288. Por el de jubilación de D. Justo María Zavala.	180	»

Pesetas. Cts.

289.	Por el de doña María del Carmen Hernández, viuda de D. Emilio Ruiz de Salazar, descontado el dividendo.	111	76
290.	Por el de doña Petra, doña Encarnación, D. César, D. Ricardo, doña Margarita y doña Enriqueta Campesino, huérfanos de D. Ricardo, id. id.	386	26
291.	Por el de doña Teresa Mascaró, viuda de D. Manuel Subirach, id. id.	381	90
292.	Por el de doña Concepción Pardo, viuda de D. Vicente M. de Argenta, id. id.	372	50
293.	Por el de doña Alejandra Ríaza, viuda de D. Lorenzo González.	360	»
<i>Total.</i>		41.764	51

Adición al anterior Presupuesto del primer semestre de 1897.

293.	Á doña Alejandra Ríaza, por todo el mes de Junio, con el descuento correspondiente.	31	80
294.	Á doña Pilar Priazo, desde el 13 de Noviembre á 31 de Diciembre de 1896, id. id.	100	50
295.	Á D. Francisco Tejeiro, desde el 24 de Septiembre á 31 de Diciembre, id. id.	192	»
296.	Á D. Pedro González Arroyo, desde el 8 de Octubre á 31 de Diciembre, id. id.	205	»
<i>Total de la Adición.</i>		529	30

RESUMEN

Importan los gastos de sostenimiento.	1.500	»
Idem las obligaciones.	41.764	51
Idem la Adición.	529	30
<i>Total.</i>	43.793	81

NOTAS

1.^a Las pensiones que no aparecen en este Presupuesto han sido dadas de baja.

2.^a Á las pensiones que vienen obligadas al pago de dividendo se les descuenta de su haber, según se especifica en el Presupuesto, con arreglo á los artículos 23 y 24 de los Estatutos. Las pensiones que no tienen este descuento por haber cumplido los años de su vida probable, tienen asignado su haber íntegro.

3.^a Los socios jubilados y pensionistas imposibilitados que no presenten las certificaciones facultativas sobre el estado de su enfermedad en los últimos quince días de Diciembre, serán eliminados de este Presupuesto.

Madrid, 10 de Diciembre de 1896.—El presidente, *Ignacio Suárez García*. — El contador general, *Francisco Garrido Mena*. — El secretario general, *Francisco Marín y Sancho*.

JUNTA DE APODERADOS

En vista del informe favorable emitido por la Comisión de Contabilidad, la Junta de Apoderados en sesión de este día, aprueba el Presupuesto de gastos y obligaciones para el primer semestre de 1897.

Madrid, 22 de Diciembre de 1896.—El presidente, *Manuel Iglesias y Díaz*. — El secretario, *Julián de Madariaga*.

MONTEPÍO FACULTATIVO

Memoria y Cuenta general correspondientes al segundo semestre de 1896.

SEÑORES APODERADOS:

En cumplimiento de lo que dispone el art. 124 del Reglamento, la Junta Directiva tiene el honor de elevar á esa Superior de Apoderados el estado económico y administrativo de la Sociedad al terminar el segundo semestre de 1896.

En el indicado período han ingresado D. Gerardo Placer y Catalán, profesor de Medicina, residente en Osaeta (Navarra), con 10 acciones de primera clase, y D. Juan Rodríguez Sierra, profesor de Medicina, residente en Sauquillo de Cabezas (Segovia), con 15 acciones de cuarta clase. De tres socios dados de baja en el semestre anterior por falta de pago no se ha rehabilitado ninguno.

Se han concedido las pensiones de viudedad solicitadas por Doña Pilar Picazo, viuda de D. José Baliño y López, con el haber anual de 1 080 pesetas; por Doña Alejandra Ríaza, viuda de D. Lorenzo González, con el haber anual de 720 pesetas; y las de jubilación de don Francisco Tejeiro, con 720 pesetas anuales, y la de don Pedro González Arroyo, con 900 pesetas.

Han fallecido los socios D. José Baliño y D. Lorenzo González, y las pensionistas Doña Eloisa Fischerman, Doña Valera Barber, Doña Prudencia Gutiérrez, de Madrid, y Doña Juana Aznar, de Zaragoza.

De todo lo cual resulta que, al finalizar el anterior semestre, había inscritos 171 socios y 191 pensionistas, con las declaradas en el mismo.

La Junta Directiva hizo efectivos los cupones de la Deuda perpetua y de los billetes hipotecarios de Cuba á su debido tiempo, y cuyo importe se detalla en la Cuenta general, ascendiendo en junto á la suma de 12.083,50 pesetas.

La recaudación del dividendo 72.^o, que han satisfecho los socios, ha ascendido á la suma de 10.819,39 pesetas, la de cuota de entrada á 418,25, y á 9 la de gastos de expedientes.

Unidas las anteriores sumas á la de 24.613,51 que quedaron de existencia en el pasado semestre, forman un total de 47.943,65 pesetas.

Los gastos de la Sociedad en el mismo semestre, incluso el pago de la nómina de pensiones, efectuado en el mes de Julio último, ascienden, según los datos que acompañan á la Memoria y se detallan en otro lugar, á la suma de 22.282,15 pesetas.

Con los anteriores datos procedió la Junta Directiva á calcular el descuento que debía hacerse en el mes de Enero próximo pasado en el pago de las pensiones, cumpliendo las disposiciones vigentes, y en atención á que los gastos de la Sociedad ascienden á 1 500 pesetas, cuya suma había que descontar de dicho haber, y calculando además en 1.000 pesetas el *déficit* que pudiera resultar por pagos fallidos, se acordó el abono del 53 por 100, habiéndose efectuado el pago en las Delegadas con toda puntualidad.

La Junta Directiva tiene la satisfacción de consignar que, á pesar del aumento de las pensiones, ha seguido abonándose el 53 por 100 de su valor nominal, lo cual constituye un elocuente testimonio de la bondad de la administración del Montepío Facultativo.

También esta Junta Directiva ha de consignar sigue haciendo activa propaganda de los benéficos fines de la Sociedad, para que las clases médicas y farmacéuticas, y en general las de todas las profesiones científicas, vean en el Montepío Facultativo un alivio para sus futuras necesidades y las de su familia.

Con el esfuerzo de todos los socios, y muy principalmente de la Junta de Apoderados, se conseguirá muy en breve el engrandecimiento del Montepío Facultativo.

En este semestre corresponde hacer la renovación de apoderados para el bienio de 1897 á 1899, tocando salir á los señores siguientes:

Delegada de Madrid. — D. Ignacio Suárez García, D. Leopoldo Martínez Reguera, D. Juan Martín Alberdi, D. Germán Ortega, D. Antonio García Cuello, don Basilio San Martín, D. Pedro Mariano Palacio, D. Manuel Manzaneque y D. Justo Jiménez de Pedro.

Además, esta Delegada tiene que nombrar tres supernumerarios.

Delegada de Zaragoza. — Marqués del Busto, don Julián Madariaga, D. Domingo Royo, D. Francisco Garrido Mena y D. Emilio Gascuñana. Esta Delegada tiene que proveer además la vacante de D. Vicente M. de Argenta.

En las Juntas Delegadas se procederá en la fecha en que se marque á la renovación de los cargos de vicepresidente, secretario, y los tres últimos vocales.

La Junta de Apoderados designará la fecha en que han de reunirse las juntas generales de distrito, á los efectos del art. 50 de los Estatutos.

Cuenta general correspondiente al segundo semestre de 1896.

CARGO	Pesetas.
Existencia anterior.....	24.613,51
Intereses de la Deuda perpetua.....	8.020,00
— de los billetes hipotecarios de Cuba.....	4.663,50
Cobrado por dividendos.....	10.819,39
— por cuotas de entrada.....	418,25
Indemnización de expedientes.....	9,00
Total.....	47.943,65

DATA

Pagado por pensiones.....	20.871,65
— á empleados.....	745,00
— por casa y oficinas.....	335,80
Por derechos de custodia y timbre, satisfechos al Banco de España.....	280,70
Quebrantos de giro.....	7,00
Gastos en las Delegadas.....	42,00
Total.....	22.282,15

RESUMEN

Importa el Cargo.....	47.943,65
— la Data.....	22.282,15
Existencia en 1.º de Enero de 1897.....	25.661,50
En esta forma:	
En el Banco de España.....	11.817,65
En Tesorería general.....	336,52
En Secretaría general.....	15,00
En la Delegada de Madrid.....	12.846,08
— de Zaragoza.....	646,25
Total igual.....	25.661,50

Con cuya suma hubo que hacer frente á los gastos

de la Sociedad en el actual semestre y al pago de las pensiones, que se ha efectuado en el mes de Enero último.

El capital del Montepío Facultativo hállese constituido por los valores siguientes:

401.000 pesetas nominales en quince títulos de la Deuda perpetua al 4 por 100, cuya numeración es:

2 Serie A, números 25.739 y 740.

10 Serie E, números 6.390, 6.420 al 22, 7.563, 8.392 y 93, 10.119, 16.093 y 94.

3 Serie F, números 12.136 y 37 y 13.015.

15

Y 112.500 pesetas nominales en 226 billetes hipotecarios del Tesoro de Cuba, emisión de 1886, cuya numeración es la siguiente: 85.984 á 997, 108.412, 123.751 á 755, 132.381, 133.220 á 224, 235.552 y 558, 237.248 á 259, 265.792 á 871, 322.576 á 587, 324.449 á 453, 337.746 y 747, 361.230 á 233, 371.534 á 539, 416.830 á 834, 437.023, 464.913 á 916, 573.276 á 279, 588.334 á 338, 596.655, 755, 56, 58, 64, 67, 73, y 77, 596.782 á 786 y 89, 796.909, 900.287 á 291, 1.010.890, 1.032.102, 1.079.868 y 869, 1.081.606, 1.087.702, 837, 1.119.323, 25, 38 y 39, 357.190, 278.759 á 781, y 709.899 y 900, 930.891 á 900.

Que forman un total de 513.500 pesetas nominales, cuyos valores están depositados en el Banco de España.

Madrid, 15 de Marzo de 1897.—El presidente, *Ignacio Suárez García*. — El contador general, *Francisco Garrido Mena*. — El secretario general, *Francisco Martín y Sancho*.

JUNTA DE APODERADOS

La Junta de Apoderados, en sesión de este día, y en vista del informe favorable emitido por la Comisión de Contabilidad, aprueba la Memoria y Cuenta general correspondientes al segundo semestre de 1896.

Madrid, 26 de Marzo de 1897. — El presidente, *Manuel Iglesias*. — El secretario, *Julián de Madariaga*.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad. Madrid, 27 de Marzo de 1897. — El secretario general, *Marín y Sancho*.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 712,85; mínima, 698,11; temperatura máxima, 28°, 7; mínima, 5°, 5; vientos dominantes, ONO., O. y NE.

Los afectos reinantes han experimentado algunas variaciones debidas á la baja súbita de la temperatura, produciéndose en crecido número las anginas catarrales, las tráqueo-bronquitis, los reumatismos musculares y las neuralgias á frigore. Los padecimientos crónicos de las vías respiratorias y circulatorias han experimentado agravaciones y complicaciones numerosas.

Crónicas.

Cuaderno III. — El sábado último, 3 del corriente, enviamos á nuestros suscritores de provincias el cuaderno III del *Tratado práctico de Medicina clínica y terapéutica* que corresponde al mes de Marzo. El citado cuaderno se repartirá en Madrid en esta misma semana.

En el cuaderno IV, que corresponde al mes de

Abril, quedará concluido el tomo I, y entonces podremos enviar éste a los que lo tienen encuadernado.

Termoquímica alimenticia. — Con el título de *Termoquímica alimenticia*. — Alimentación razonada del hombre sano y del enfermo. — Fórmulas y cartillas culinarias, acaba de dar a la estampa el ilustrado y conocido médico Dr. D. Carlos de Vicente una obrita, que no dudamos en recomendar muy eficazmente a nuestros suscritores. Su título indica ya por sí solo la necesidad que de su lectura ha de sentir todo médico que quiera hallarse al corriente en cosas que se tienen por muy triviales y se desdennan de ordinario, siendo esto causa de infinidad de males. En otro número, si el espacio nos lo consiente, procuraremos dar al lector idea tal cual extensa de esta obra, primera de una serie que el Dr. de Vicente se propone publicar en bien de la clase médica y de la Humanidad. Como introducción a esta obra, ha escrito el distinguido gastrópata Dr. Moreno Zancudo un *Prólogo*, é inútil es decir, siendo suyo, que es notable y refleja los grandes conocimientos que dicho señor tiene en la especialidad a que se dedica. Nadie más indicado que él para comentar una obra, a la que aseguramos gran éxito.

Véndese en las principales librerías y en la Administración, Mendizábal, 10, Madrid, al precio de 2 pesetas.

Obra notable. — Acaba de salir a luz la segunda parte de la notabilísima *Bibliografía Hidrológico-Médica Española*, que ha publicado, después de incesantes y no bien recompensados trabajos, el Dr. D. Leopoldo Martínez Reguera. Forma esta segunda parte dos tomos voluminosos en folio, que comprenden 3.589 manuscritos hidrológicos, minuciosamente reseñados, y las biografías de todos los médico-directores desde 1816 hasta la fecha, con la historia detallada de cada oposición, concurso ó promoción, con sus ejercicios, censuras, propuestas, etc., etc.

Lleva esta obra—de la que nos hemos de ocupar en breve detenidamente— dos prólogos respectivamente para los manuscritos, sobre mala conservación de ellos en los centros oficiales, y para las biografías, sobre la constitución del Cuerpo balneario y sus vicisitudes desde su origen.

El libro del Sr. Reguera constituye una obra necesaria de historia y de consulta, por las noticias, hasta hoy ignoradas, que contiene, y no es de suponer, porque habría que formar de él mala idea, que haya un sólo médico de baños que no lo posea.

Cierra el Sr. Martínez Reguera la obra con dos cuadros completos de las fuentes minerales, con los médicos que las han dirigido correlativamente desde 1816, y de los médico-directores con los establecimientos que desde dicha fecha han tenido a su cargo.

El precio puesto por su autor a toda la obra es relativamente exiguo: 20 pesetas por ambos volúmenes en Madrid, y 21 en provincias con porte certificado.

Obras recibidas. — Hace días tenemos en nuestro poder, y no hemos podido hasta ahora dar cuenta de ellas, las siguientes obras: cuaderno 9.º del *Curso de Medicina interna (Patología médica)*, del ilustrado catedrático de la asignatura Dr. Sánchez Herrero (véndese cada cuaderno al precio de 1,50 pesetas en la librería del Salón del *Heraldo*, calle de Sevilla, 3, Madrid); *Tratamiento de la sífilis por las inyecciones subcutáneas de los compuestos mercuriales*, por el Dr. Vilanova Massanet; *Sobre el empleo del citrato de plata (itrol) en el tratamiento de la gonorrea*, por el Dr. Werler, traducido por el Dr. García Fernández, y *Observaciones sobre algunos puntos de la técnica para el estudio de la contracción muscular*, por el Dr. D. Enrique Pérez Zúñiga.

Agradecemos la remisión de estas obras.

Curso de Medicina interna. — El ilustrado Dr. Don F. de la Riva y Perea ha abierto un curso gratuito de Medicina interna para estudiantes.

Los alumnos practicarán por sí mismos todos los análisis químicos, microscópicos y bacteriológicos, necesarios para el diagnóstico y la terapéutica: se ejercitarán en los procedimientos de percusión, auscultación, esfigmografía, etc., utilizando los enfermos de su Policlínica. El curso tendrá lugar por lecciones de dos horas, por la tarde, una sola vez a la semana. La hora se fijará de común acuerdo. El curso comenzó en la segunda quincena de Marzo. Los alumnos que deseen seguir dicho curso, se dirigirán a la Policlínica, Plaza de Santo Domingo, 11, bajo, los lunes, miércoles ó viernes de cinco a seis.

Rebaja a los suscritores. — Tenemos en nuestro poder dos opúsculos, cuyos autores nos hacen el obsequio de ofrecerlos con notable rebaja a nuestros suscritores: es el primero un *Vocabulario de sintomatología* del Sr. Gilio Ponni, que podrán adquirir por 0,50 pesetas el ejemplar (su precio es una peseta). Titúlase el otro *El suero antidiiférico y la clínica racional* por el Dr. D. Ezequiel Sánchez, médico de las Facultades de Madrid y de París; su precio es de 1,50 pesetas, pero para nuestros suscritores la mitad, ó sea 0,75 pesetas.

Los pedidos, acompañados del importe, se harán a la Administración de EL SIGLO MEDICO.

Para evitar que se empañen los espejos. — El procedimiento que el Sr. Kiritein ha dado a conocer a la Sociedad de Medicina interna de Berlín para evitar que se empañen los espejos, consiste en cubrirlos con un poco de jabón blando (de potasa) de modo que queden brillantes. Este jabón obra absorbiendo el vapor de agua, de suerte que no se empaña ya la superficie del espejo. El procedimiento es aplicable a las lentes de los microscopios y al espejo laringeo.

Quinina no amarga. — El Sr. Schneider recomienda el uso de las manzanas maduras para dar a la quinina un gusto aceptable y hasta agradable. Para ello aconseja raspar la manzana (ácida de preferencia) y colocar en una cuchara la sal química entre dos capas de manzana raspada. Tomada de este modo la quinina, no deja gusto amargo en la boca.

Otros autores han recomendado administrar la quinina con coñac y jarabe de corteza de naranjas ó con coñac y zumo concentrado de limón.

Un precepto de Ginecología. — «Cuello duro como la punta de la nariz, no hay embarazo; cuello blando como los labios, embarazo casi seguro».

El agua oxigenada contra los vómitos del embarazo. — El catedrático de la Facultad de Medicina de París Sr. Pinard, ha empleado con éxito las inhalaciones de oxígeno contra los vómitos del embarazo.

El Dr. Briend, en su tesis, llama la atención sobre los excelentes efectos del agua oxigenada, que ha visto emplear al Dr. Gallois en cinco enfermas del Hospital de la Caridad. Aconseja beberla en las comidas con vino.

Los efectos son rápidos; pero es necesario prolongar la medicación durante algún tiempo para evitar las recidivas.

NEUROSINE PRUNIER FOSFOGLICERATO DE CAL PURO

HERNIAS (QUEBRADURAS) OBESIDAD

Alivio y curación radical con los PRIVILEGIADOS inventos P. RAMON, únicos aprobados por varias Reales Academias de Medicina; pídase el folleto (de 84 páginas), que envía gratis el reputado ortopédico **D. Pedro Ramón**, Carmen, 38, 1.º, Barcelona.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO

Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8.

Teléfono 552.

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

Precios de suscripción de EL SIGLO

MADRID: 3 pesetas trimestre.

PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;

6 semestre, y 15 el año.

EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA

ESPAÑA: 15 pesetas al año,

que pueden pagarse en tres veces.

EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

VINO NOURRY

YODOTÁNICO

0.05 de Yodo por cucharada
de las de sopa.

EL MEJOR MEDIO DE ADMINISTRAR EL YODO.

Sustituye el ACEITE de HIGADO
de BACALAO.

ANEMIA, LINFATISMO, AMENORREA, ENFERMEDADES DEL PECHO

F. COMAR é Hijo, BARCELONA. — Depósito en todas las Farmacias.

Las Personas que conocen las PILDORAS DEHAUT DE PARIS

no titubeen en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el causancio, 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 conviene, segun sus ocupaciones. Como el causancio que la purga ocasiona queda completamente anulado por el efecto de la buena alimentacion empleada, uno se decide fácilmente á volver á empezar cuantas veces sea necesario.

GARGANTA

VOZ y BOCA

PASTILLAS DE DETHAN

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

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

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

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

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con BROMURO DE POTASIO

quimicamente puro. Es el calmante mas seguro en las *Afecciones nerviosas* en general, en las *Nevralgias*, la *Epilepsia*, la *Histeria*, el *Insomnio* de los niños durante la denticion.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con BROMURO DE SODIO

cuas propiedades sedativas y calmantes son las mismas que las del Jarabe con Bromuro de Potasio. Es prescripto en todas las enfermedades del sistema nervioso, principalmente en las *Afecciones nerviosas del corazon*.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con BROMURO de ESTRONCIO

Afecciones nerviosas en general, *Dispepsias*, *Epilepsia*, *Albuminuria*

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con POLIBROMURO

(Bromuro de Potasio, de Sodio, de Amonio) 1 gr. de cada bromuro por cucharada.

ELIXIR DE ANTIPIRINA LAROZE

De Cortezas de Naranjas amargas
Dolor en general, Jaqueca, Reumatismos, Gota, etc.

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

CARNE y QUINA

El Alimento mas reparador, unido al Tónico mas energico.

VINO AROUD con QUINA

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS SOLUBLES DE LA CARNE

CARNE y QUINA: con los elementos que entran en la composicion de este potente reparador de las fuerzas vitales, de este *fortificante por excelencia*. De un gusto sumamente agradable, es soberano contra la *Anemia* y el *Apocamiento*, en las *Calenturas* y *Convalecencias*, contra las *Diarreas* y las *Afecciones del Estomago* y los *intestinos*.

Cuando se trata de despertar el apetito, asegurar las digestiones, reparar las fuerzas, enriquecer la sangre, entonar el organismo y precaver la anemia y las epidemias provocadas por los calores, no se conoce nada superior al *Vino de Quina* de Aroud.

Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farmo, 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.

SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS.

EXIJASE el nombre y la firma AROUD

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, núm. 121, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, número 36, segundo. — Horas de oficina: de NUEVE á TRES los días no feriados.

ESTAFETA DE PARTIDOS

¡Alerta, compañeros! Anunciada por tercera ó cuarta vez la vacante de médico-cirujano del pueblo de Cihuri, se advierte á los comprofesores que al médico dimisionario le adeuda el Ayuntamiento 1.500 pesetas de la titular de tres años y tres trimestres.

Según el anuncio, hay una Sociedad de vecinos que escritura al médico y le responde del pago. Es cierto que escritura, pero responder del pago .. pagar... ya es otra cosa.

La cobranza es desastrosa: 18 pesetas en cinco meses, 50 duros en siete meses.

Para cobrar un trimestre es necesario esperar un semestre, llevar dos ó tres veces á la Comisión al Tribunal, y después cobrar la cantidad reclamada en cinco ó seis veces. No hay practicante, y como les parece que el sueldo es de ministro, quieren que lo ponga y pague el médico. Hay que asistir á partos gratuitamente, y quieren que por el mismo precio se asista á los peones que vienen á la cava y vendimia y á los amigos y parientes forasteros, si enferman cuando vienen al pueblo.

Abusan de tal modo de la asistencia facultativa que, además de las visitas que el médico les hace, le llaman para cada enfermo una porción de veces durante el día y una lo menos durante la noche. Familia ha habido que ha llamado catorce veces en veinticuatro horas.

Dos son los profesores que han sido agraciados; pero en los pueblos inmediatos alguien les hizo el gran favor de informarles de lo que debían saber y ninguno de ellos se ha presentado á tomar posesión. — *Un suscriptor.*

VACANTES

Se halla vacante la plaza de médico titular de Briñas, partido de Haro (Logroño), con el sueldo anual de 999 pesetas por la asistencia de 1 á 30 familias pobres, pudiendo el agraciado igualarse con el resto de los vecinos, que ascienden á 100.

Los aspirantes, que serán licenciados en Medicina y Cirugía, presentarán sus solicitudes en la Alcaldía de la misma en término de treinta días.

Briñas, 15 de Marzo de 1897. — El alcalde, *Benito Salazar*.

— Por defunción del que la desempeñaba se halla vacante la plaza de médico titular de esta villa, en unión de su Aldea del Hoyo y Aldeanueva, juntamente con el pueblo de Pralilla y Gallinero, que todos ellos forman un partido. La dotación que se le consigna al médico titular que sea elegido, es la de 3.000 pesetas anuales y pagadas por trimestres vencidos por los Ayuntamientos y vecindario de los referidos pueblos, siendo de cuenta de los Ayuntamientos hacer efectivo el pago al médico que sea elegido; en dicha cantidad queda incluida también la plaza de pobres.

Todo funcionario de la clase arriba expresada que se encuentre en posesión de los documentos necesarios,

podrá presentar su solicitud, para optar á dicha plaza, á esta Alcaldía en el plazo de treinta días, á contar desde la fecha de este anuncio en *El Siglo Médico* y en el *Boletín Oficial* de la provincia.

Villanueva de Cameros (Logroño), 26 de Marzo de 1897. — El alcalde, *Juan San Martín León*.

— La de médico-cirujano de Nafria la Llana (Soria). Hab. 372. Dotación 20 pesetas por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Ildefonso González.

— La de id. id. — por jubilación del que la desempeñaba — de Aldea del Cano (Cáceres). Hab. 1.269. Dotación 325 pesetas por la asistencia de 30 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 23 del corriente al alcalde D. Antonio Higuero.

— La de id. id. de Villanueva de la Vera (Cáceres). Hab. 2.132. Dotación 1.500 pesetas por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 23 del corriente al alcalde D. Vicente González.

— La de id. de Algete (Madrid). Hab. 1.149. Dotación 750 pesetas por Beneficencia, y las iguales con los vecinos pudientes. La población consta de 330 vecinos, dista 28 kilómetros de Madrid, adonde hay coche diario, y 16 de la cabeza de partido. Solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde D. Hilario Ortiz.

— La de id. id. de Moganaz (Salamanca). Dotación 625 pesetas y para el próximo año económico 750 pesetas por la asistencia de 24 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Hipólito Gascón.

— La de id. id. de El Redal (Logroño). Dotación 250 pesetas por la asistencia de 1 á 12 familias pobres, y alquiler de casa-habitación, cesando en el disfrute de este último desde 1.º de Julio, desde cuyo día percibirá 500 pesetas por Beneficencia y 25 pesetas como gratificación por los reconocimientos de quintas de cada año, y las iguales con los vecinos pudientes, debiendo fijar su residencia en el pueblo. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Venancio Resa.

— La de id. id. de El Alamo (Madrid). Hab. 690. Dotación 900 pesetas por la asistencia de 1 á 30 familias pobres y 1.350 pesetas de iguales con los vecinos pudientes. La población consta de 214 vecinos, es sana y dista 30 kilómetros de la capital y 6 de Navalcarnero, cabeza de partido, donde existe estación de la vía férrea que conduce desde la capital á Villa del Prado. Solicitudes hasta el 12 del corriente al alcalde D. Agapito Orgza.

— La de id. id. de la Adrada (Avila). Hab. 1.140. Dotación 999 pesetas por la asistencia á las familias pobres de la localidad y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde D. Manuel Artola.

— La de ministrante de Torrenuña (Logroño) y su anejo Avellaneda. Dotación 500 pesetas y 30 fanegas de trigo cobradas por trimestres, menos el trigo que lo cobrará en el mes de Septiembre de cada año. Solicitudes hasta el 13 del corriente al alcalde.

— La de id. de Clavijo (Logroño). No tiene más dotación que la que convenga por contrato con los 87 vecinos pudientes. Solicitudes al alcalde D. Emeterio Lumbieras.

INAPETENCIA	TISIS	ANEMIA
ELIXIR RECONSTITUYENTE		
DE LA UNIÓN MÉDICO-FARMACÉUTICA		
Preparado con hipofosfitos de cal, hierro, manganeso, estriénina, quinina y cuasina. Muy eficaz en las enfermedades de larga duración y en la convalecencia de todas las enfermedades.		
FRASCO, 2 PESETAS. — Por mayor, MELCHOR GARCÍA		
EXCELENTE	TONICO	NERVIOSO

PÍLDORAS PURGANTES-COLAGOGAS
DE LA UNIÓN MÉDICO-FARMACÉUTICA

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

Eficacísimas CONTRA el estreñimiento. Antibiliosas por excelencia.

Frasco, 1,50 ptas.

CAPSULAS ANTICATARRALES DE LA U. M.-F.
PREPARADAS CON TERPINOL Y COPAIBA
Frasco, 2,50 pesetas en todas las boticas.

PÍLDORAS HEMATÓGENAS DE LA U. M.-F.
Para corregir los desarreglos de las jóvenes y evitar la escasez, exceso ó dolor en las reglas; contienen hierro, manganeso, arsénico, nuez vómica, genciana y aloes.
2 pesetas frasco de 50 píldoras en todas las boticas.

CAPSULAS ANTISEPTICAS DE LA U. M.-F.
DE CREOSOTA Y IODOFORMO CRISTALIZADO
Frasco, 2,50 pesetas en todas las boticas.

CORRESPONDENCIA (1)

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

- D. Jacobo Sangrador. — Pagado SIGLO fin Septiembre del 97 y el primer plazo de la BIBLIOTECA; remitidos los cuadernos 1.º y 2.º del *Bernheim*.
 D. Alipio Quirós. — Pagada la BIBLIOTECA fin Diciembre del 96, y remitidos los cuadernos 1.º y 2.º del *Bernheim*.
 D. Juan Robina. — Remitido el tomo III *Moure*, y los cuadernos 1.º y 2.º del *Bernheim* el día 18 Marzo.
 D. Manuel Regueiro. — Remitido el tomo III *Moure*, encuadrado, y números que pide el día 18 Marzo.
 D. Jacinto Higueros. — Recibida su carta; conformes.
 D. Pío Romero. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 97.
 D. Juan Pedro Muniesa. — Id SIGLO y BIBLIOTECA, encuadrada, fin Diciembre del 97.

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

CHOCOLATE ESPECIAL

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

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

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

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

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

CARNE LÍQUIDA

19 POR 100 DE PEPTONA

EXTRACTO LÍQUIDO PEPTÓGENO
 y PEPTONIZADO del

DOCTOR VALDÉS GARCÍA

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

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

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

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

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

[INSTRUMENTOS DE CIRUGIA]

Microscopios y Aparatos de Laboratorio.

ÁNGEL BASABE

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

CASA FUNDADA EL AÑO 1840

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

Gran surtido de jeringas modelo Roux
 de diversos precios.

Se remiten á provincias.

[CARMEN, 21, MADRID]

HYDRASTIS CANADENSIS

GRANULADO
MORELLO
 Adoptado por distinguidos facultativos para combatir los trastornos del aparato útero-ovarico, metrorragias, vómitos del embarazo, etc.

Puerta Angel, 21 y 23

VINO MORELLO

QUINA CARNE LACTOFOSFATO DE CAL
 Reconocido muy superior á sus similares extranjeros. Frasco 4 pesetas.

VIBURNUM PRUNIFOLIUM

GRANULADO
MORELLO
 Usado con éxito como preventivo del aborto y parto prematuro, antiespasmódico, astringente, sedativo, etc.

SOBRE LA TRANSMISIBILIDAD

de enfermedades por medio de la vacuna
 POR EL DR. RAMÓN SERRET

Véndese este opúsculo al precio de **una peseta**, en esta Administración.

HELFERICH

ATLAS

DE

FRACTURAS Y LUXACIONES

Véndese al precio de **12 pesetas** en esta Administración.

LA MARGARITA

EN LOECHES

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

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

La Salud á domicilio.

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

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

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

Madrid: Melchor García, Torres Muñoz y Coipel

Tisis, Bronquitis, Catarros, Laringitis; Dermatosas
JARABE GRÁNULOS CROSNIER
MINERAL-SULFUROSOS
 CON ALQUITRÁN Y MONOSULFURO DE SODIO INALTERABLE
 Dosis: Adultos, una cucharada de sopa ó 2 gránulos, mañana y tarde, 1 h. antes ó 2 h. después de la comida.
 Paris, NITOT, 22, Rue des Saints-Pères. Y LAS FARMACIAS.

BIOSINE LE PERDRIEL

Glicerofosfato doble de cal y de hierro efervescente.

La Biosina representa el mas completo de los reconstituyentes y de los tónicos del organismo. Su acción poderosa se opera a la vez sobre el sistema nervioso oseo y sanguíneo, es decir sobre el conjunto de los elementos vitales.

La Biosina se recomienda por su empleo y su gusto agradables. No siendo a base de azucar conviene a todos los temperamentos. No produce estreñimientos y la pueden tomar los diabeticos.

Tomada durante las comidas activa la digestión por el acido carbonico que se desprende y que facilita la asimilación.

LE PERDRIEL & Co, PARIS

ERGOTINA YVON

Solución dosada de Cornezuelo

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

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

INDICACIONES PRINCIPALES

Hemoptisis, Epistaxis, Prolapsus del recto, Almorranas, Hemorragias uterinas consecutivas del parto ó provocadas por la existencia de tumores fibrosos ó cancerosos, Atonia del estómago y del Intestino, Sudores nocturnos de los tísicos.

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

INDICACIONES

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

AVISO IMPORTANTE

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

ELIXIR y la ERGOTINA YVON

con la Dirección 7, rue de la Feuillade

YVON y BERLIOZ, Paris

Depósitos en todas las Farmacias y Droguerías.

DESCONFIESE
DE LAS
FALSIFICACIONES

EXIGIR NUESTRO
SELLO
DE GARANTIA

ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS

BORICINA

MEISSONNIER

DESINFECTANTE, MICROBICIDA, CICATRIZANTE

Deposito C^a: Eugenio LEBÉE, 110, Bruch, Barcelona, y en las principales Farmacias.

ANTISEPSIA VAGINAL

OVULOS

MEISSONNIER

á la BORICINA

LEPTANDRINA ROYER

Contra el Estreñimiento Habitual

En la dosis de un a dos sellos en las comidas, procuran una deposición facil sin cólicos. Tomados durante algunos dias en la misma comida, acostumbran el intestino a funcionar naturalmente a la misma hora.

Farmacia A. DUPUY, 225, Rue St-Martin, Paris, y en todas las principales Farmacias de España.

Gránulos de Catillon

á 1 MIL. DE EXTRACTO NORMAL DE

ESTROFANTUS

2 ó 4 por dia, producen una diuresis pronta, reaniman el corazon debilitado, hacen desaparecer ASISTOLIA, DISPNEA, OPRESION, EDEMA. Puede continuarse su uso sin inconveniente. V. Bol. de la Academia de Medicina 1889.

Exijase la Firma — Paris, 3, Boul^d St-Martin.

CURACION ASEGURADA

de todas Afecciones pulmonares
 MEDALLA DE PLATA, BARCELONA 1888.



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



ANUNCIOS

EXTRANJEROS

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



ÓVULOS CHAUMEL

TRATAMIENTOS VAGINALES

ÓVULOS CHAUMEL

GLICERINA SOLIDIFICADA
CON CUALQUIER MEDICAMENTO

NIÑOS
SUPOSITORIOS
CHAUMEL

ADULTOS
SUPOSITORIOS
CHAUMEL

LÁPICES Y BUJÍAS CHAUMEL

SUPOSITORIOS CHAUMEL

CÁPSULAS RAQUIN

de Copaibato de Sosa
EL ANTIBLENORRÁGICO
más eficaz



en todos los 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
y el Sello de la "UNION des FABRICANTS".

Raquin

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

ENFERMEDADES CRÓNICAS

Ningún Remedio es tan eficaz como el

PAPEL DE ALBESPEYRES

EL ÚNICO EMPLEADO EN LOS HOSPITALES MILITARES

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

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

TRATAMIENTO INTENSIVO DE LAS AFECCIONES PULMONARES
TISIS por el **CROSOTAL SIMB** puro ó en cápsulas
de 50 centigramos
Paris, 17, Boulevard Haussmann. — Madrid, MELCHOR GARCIA, Capellanes, 1, d.

SOLUCION PAUTAUBERGE

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

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

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

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE

DE HIPOFOSFITO DE CAL

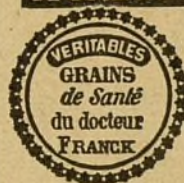
DEL D. CHURCHILL

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

Este Jarabe contiene los elementos de
los huesos, el fosforo y la cal, y con-
viene especialment á los niños, á las
mujeres embarazadas y á las nodrices.
Exigir los frascos cuadrados con la
firma del Doctor Churchill, y la marca
de fabrica de M. SWANN, farmacéu-
tico químico, 12, rue Castiglione, PARIS.
— Precio : 4 francos en Francia.

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D. FRANK



(Formula del Codex Francés, n.º 608)

ALOE y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los

PURGANTES

MUY IMITADOS Y FALSIFICADOS

Este rótulo, impreso en 4 colores,

es la Marca de los Verdaderos.

Paris, Farmacia LEROY.

Y PRINCIPALES FARMACIAS.



ANUNCIOS

EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio
de 1890, la **SOCIÉTÉ MU-
TUELLE DE PUBLICITE**
(61, rue Caumartin, Pa-
ris), de que es director
Mr. A. Lorette, es la en-
cargada **EXCLUSIVA-
MENTE** de recibir los
anuncios extranjeros
para nuestro periódico.



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

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

LABORATORIO FARMACÉUTICO

DE

Ramón A. Coipel

Elaboración de Óvulos Supositorios de Glicerina solidificada.

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

Barquillo, 1, Madrid.

Preparados de Nuez de Kola DE A. COIPEL

GRANULADO, VINO, ELIXIR Y PASTILLAS COMPRIMIDAS

Verdadero tónico del sistema nervioso.

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

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

VINO IODO-TÁNICO

Y VINO IODO-TÁNICO-FOSFATADO

PREPARACIÓN ESPECIAL DE

A. COIPEL

El mejor medio de administrar el iodo.

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

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

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO

DE COIPEL

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

BARQUILLO, 1, FARMACIA

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

Tratamiento curativo de la tisis y la tuberculosis.

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

FONENDOSCOPIO

NUEVO INSTRUMENTO PARA AUSCULTACION

Desconfíese de las falsificaciones: los legítimos llevan estampados los nombres de los inventores Sres. Bazzi y Bianchi y del constructor Martín Wallach Nachfelger. Único agente para la venta en España.

MAURICIO BING. — PRECIADOS, 7, MADRID

GRAN FÁBRICA DE APÓSITOS ANTISÉPTICOS

INSTRUMENTOS DE CIRUGÍA

PROVEEDOR DE SANIDAD MILITAR

Se dan y remiten prospectos gratuitamente á quien los pida.

APARATO ATMÍATRICO

VALENZUELA

Tratamiento abortivo de la bronquitis, gripe (forma torácica) y neumonías, con las inhalaciones de trietilamina.

PÍDANSE DETALLES

Desengaño, 10 cuadruplicado, 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 bucales 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 cocaína y mentol.
Pastillas Cloro-Boro-Sódicas, con pilocarpina.
Pastillas de cocaína y mentol.
Pastillas de cocaína, codeína y mentol.

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)

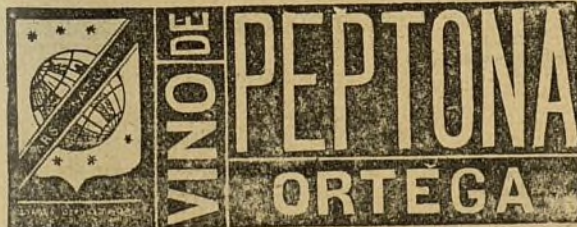
NUÑEZ DE ARCE, 17
Antes Gorguera

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, lula tejida inglesa, lula tejida boratada; yutes purificado, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1.000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 10 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.



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

siempre que la digestión se efectue 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

HEMOGLOBINA SOLUBLE

del Dr. PIZÁ

CÁPSULAS EUPEPTICAS.—JARABE

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

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

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

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

COMPENDIO

DE LA

FLORA ESPAÑOLA

POR

BLAS LÁZARO É IBIZA

Catedrático de Botánica descriptiva en la Universidad Central.

Esta obra, ya terminada, consta de 2 tomos, con 966 grabados y un mapa, y describe todas las plantas que habitan en España, tanto fanerógamas como criptógamas, y las exóticas cuyo cultivo tiene interés en nuestro país, mencionando sus aplicaciones á la Medicina, Agricultura, Industria y Horticultura.

De venta en la librería de Hernando (Arenal 11), y en las principales librerías de Madrid y provincias.

Precio de ambos tomos, 30 ptas.

PÚSTULA MALIGNA

Se cura infaliblemente con la **Pasta Nonitoan**, sin incisión ni cauterio. De venta en las principales farmacias. Para los pedidos, á su autor, **S. Macho y Heras** Leganitos, 50, farmacia, Madrid.

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 | CONVALESCENCIAS
DISPEPSIAS | VÓMITOS | DIGESTIONES DIFÍCILES | DEBILIDAD GENERAL

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

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

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

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

CH. FAVROT y C^{ia}. Farmacéuticos, 102, Rue de Richelieu, PARIS. Todas Farmacias de Francia y del Extranjero.

MEDICACIÓN CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ

CHLORIDRO-
PEPSICOS
Amargos y
Fermentos
digestivos

Y PILDORAS

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

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

ENFERMEDADES DEL CORAZON - PALPITACIONES - HIDROPESIAS, etc.

DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE

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

ANÉMIA, CLORO-ANÉMIA, CLOROSIS, NEURALGIAS Y NEUROSIS
Afecciones limfáticas y cutáneas, Desarreglos de la circulación por insuficiencia,
tratadas con éxito por el cuerpo médico desde hace más de 20 Años, por los

GRÁNULOS ANTIMONIOSOS-FERROSOS DEL D^r PAPILLAUD

MEDICACIÓN FERRO-ARSENICAL (Arseniato de Antimonio 0,001 m/m por Gránulo, y hierro).
DÓISIS: 2 á 8 GRÁNULOS AL DÍA.
Depósito general: Farmacia GIGON, 7, Rue Coq-Héron, PARIS, y en todas las Farmacias.

AFECCIONES DEL APARATO RESPIRATORIO - TUBERCULOSIS

CAPSULAS COGNET

EUCALIPTOL ABSOLUTO IODOFORMO-CREOSOTIZADO
ANTISEPTICO INCOMPARABLE

PARIS 43, RUE DE SAINTONGE, PERFECTAMENTE TOLERADO Y TODAS LAS FARMACIAS.

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 de: **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.

ANUNCIOS EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890, la

SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, Paris

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranje-
ros para nuestro periódico.