

# EL SIGLO MÉDICO

## RESUMEN

**Boletín de la semana:** Congreso de médicos titulares — Pero señor alcalde... = **Sección de Madrid:** El Congreso de médicos titulares. — Estudio clínico de la gripe y sus complicaciones. — Laringología, Otología y Rinología. — Segundo Congreso de la tuberculosis. — Sobre la vacunación. = **Sección profesional:** El reglamento para el servicio benéfico-sanitario de los pueblos del 14 de Junio de 1891. — Reglamento de partidos médicos. = **Sección práctica:** Sobre un caso de paludismo larvado bajo la forma de angina de pecho. = **Prensa médica:** Nacional: I. Un caso de polakiuria psicopática. = *Extranjera:* II. Tratamiento de la epilepsia por el borato de sosa. — III. Peptoscoopia clínica. — IV. El timolacetato de hidrargirio contra la tuberculosis. — V. La autinervina. — VI. Investigaciones sobre la absorción cutánea de las sustancias medicamentosas incorporadas á los cuerpos grasientos. = **Prescripciones y fórmulas.** = **Sección oficial:** Cuerpo de Sanidad Militar. — Montepío Facultativo. = **Variedades:** Cooperación al estudio de la difteria. = **Consultorio.** = **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. = **Cronica** = **Estafeta de partidos.** = **Vacantes.** = **Correspondencia** = **Boletín bibliográfico.** = **Anuncios.**

## BOLETIN DE LA SEMANA

### CONGRESO DE MÉDICOS TITULARES. PERO SEÑOR ALCALDE...

Nosotros lo sentimos mucho, pero no podemos remediarlo. Que se nos enfada *La Correspondencia Médica*... ¿qué vamos á hacerle? ¿Que sus suscritores — y cuidado, caballeros, que son muchos — no se han entusiasmado con la idea del Congreso de médicos titulares, y que duda que lo hayan hecho los nuestros? ¿Que la Prensa nos abandona, según noticia fresca de ese periódico? ¡Vaya por la buena vista de señora tan respetable! Nosotros, si no se enfadara, la diríamos que nos falta tiempo para contestar los cientos de cartas que tratando asuntos relacionados con el Congreso recibimos á todas horas; que toda nuestra actividad es poca para resolver las naturales dudas que en casos tales ocurren á los compañeros, muchos de los cuales huélenos que no son suscritores nuestros, sino del malhumorado colega; que hasta ahora no ha habido un solo periódico (incluso él) que se haya atrevido á ponerse enfrente de dicho Congreso, es decir (para que resulte más claro), á negar á los titulares el derecho de reunirse donde estimen más pertinente para redactar un reglamento de partidos que satisfaga sus deseos... Conque no se nos vuelva á incomodar ni nos eche chinitas, que á nosotros no nos molestan; en todo caso, á quienes molestan es á los titulares, según cartas que guardamos para ocasión más oportuna.

Y ya que de este asunto tratamos, diremos, en contestación á varias cartas, lo siguiente: que con arreglo á nuestras Bases no pueden elegirse como representantes dos médicos y dos farmacéuticos en cada provincia, sino dos de los primeros y uno de los segundos; que lo de la estabilidad é independencia de los médicos de partido que nos pide

otro, puede consignarse, si así lo acuerdan, en el reglamento que los congresistas discutan y aprueben; y, por último, que agradeciendo á todos las innúmeras y entusiastas frases que nos dedican en sus cartas, debemos decir que la realización del Congreso no depende, en poco ni en mucho, de nosotros, sino de los titulares. Si ellos lo quieren, se reunirá el Congreso y la gloria será toda de ellos y para ellos: si no se reúne, será que no querrán los titulares, y nosotros no podríamos ni sabríamos oponernos á sus deseos.

Ahora oiga quien quiera oír lo que nos dice un compofesor, eco fiel de lo que piensa la mayoría de los titulares:

No comprendo en qué puede apoyarse algún periódico profesional para escribir artículos irónicos respecto del mismo, porque yo entiendo que si consideran una utopía la celebración de dicho Congreso, debieran manifestarlo francamente, exponiendo las razones que tuvieran en apoyo de su idea; lo cual sería muy conveniente á los profesores titulares, porque nosotros somos los directamente interesados en tal empresa y deseamos conocerlas para nuestro gobierno. Prejujgar, nada más que porque sí, que nada práctico ha de resultar de esta reunión, es suponer que los médicos titulares, ó somos unos tontos de capirote que no sabemos lo que allí hemos de hacer, ó que será ese Congreso que se intenta una reunión de locos en la que cada cual expondrá, más ó menos cuerdamente, la manía que caracterice su locura; y esto es mucho suponer.

Yo tenía para mí que tal idea del Congreso sería acogida por toda la Prensa profesional con tanto ó más entusiasmo que ha sido acogida por nosotros los titulares, porque la considero á toda interesada en nuestro mejoramiento; pero me he equivocado. Y como á él han de concurrir á poner de manifiesto sus necesidades, juntamente con sus remedios, aquellos mismos que las sienten, claro está que no era un sueño que yo pensase que luego la Prensa, unánime, las acogiera y procuraría remediarlas en lo remediable. Pero veo que la pasión los ciega de tal modo, que no quieren ver la razón del bien que puede surgir del referido Congreso, siendo así que éste, si no es el único medio para formular concretamente nuestras aspiraciones, es al menos el mejor, y por lo mismo debemos acatarlo y facilitar su realización en la medida de nuestras fuerzas.

Felicito por ello á *El Siglo*, y mi felicitación es tan sincera como grande mi agradecimiento por el interés que se toma en que se mejore nuestra clase; rogándole á la vez no se desanime ante contrariedades que no pueden oscurecer de ningún modo la bondad y alteza de lo que se propone con tan laudable deseo.

Y basta por hoy de Congreso de médicos titulares.

\*\*\*

No pasa alcalde por el Ayuntamiento de esta muy coronada villa que no se proponga — en bien, como es natural, de sus administrados — sentar la



mano y las costuras á los pícaros dueños de las casas de vacas, que no tienen para éstas suntuosos palacios á orillas de cristalino arroyo... Con tal motivo, pretende el señor alcalde actual cerrar la mayoría de esos establecimientos, focos de infección por un lado, manantial de innúmeras enfermedades por otro. La cosa nos resultaría seria y merecería nuestros más entusiastas plácemes si no fuera una de tantas medidas como para... meter ruido se toman, sin que á la postre resulte nada de provecho para el pueblo madrileño, á quien envenena todo el mundo, sin que se exalten poco ni mucho los nervios del señor alcalde. Respira el pueblo aire mefítico, aire envenenado á todas horas del día y de la noche; bebe un vino que de tal sólo tiene el nombre; come á menudo una carne de procedencia desconocida. En derredor suyo hay cuantas causas de infección pueda apetecer el más exagerado, y, sin embargo, los señores alcaldes que nos tocan en suerte la emprenden contra las casas de vacas, que son los cocos de la pública salud. Y en tanto, las mal olientes cuadras para caballos infestan las calles más céntricas, y el estiércol se saca á la hora más cómoda para que lo huela el transeunte, y las calles se barren mal y se riegan peor... y no pasa nada. Se muere el que deja de respirar, se le entierra — más pronto ó más tarde —, y todo queda arreglado. ¡Duro, pues, señor alcalde, con las casas de vacas, y rueda la bola!

DECIO CARLÁN.

MADRID 25 DE OCTUBRE DE 1891

## EL CONGRESO DE MÉDICOS TITULARES

Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO.

Muy estimado señor y distinguido amigo: Una excursión por esa villa y otros puntos me han impedido enterarme hasta ahora del proyectado Congreso de médicos titulares, iniciado por su apreciable periódico. Mis muchas ocupaciones en Madrid me impidieron tener el gusto de saludarle, como lo hice en Abril último cuando tuve el honor de que me entregara usted el título de socio de la Real Academia; que á haberlo hecho, á buen seguro hubiéramos hablado del citado Congreso y no tendría hoy necesidad de escribirle ésta, puesto que le hubiera autorizado para decir en mi nombre lo que hoy me creo en el deber de hacer público, para que llegue á conocimiento de los muchos compañeros que me han escrito adhiriéndose al proyecto mío.

El proyecto de Congreso propuesto por ese periódico, y el de reunión de todos los titulares en Madrid, por medio de representantes provinciales, propuesto por mí en *El Correo Médico Castellano*, son iguales esencialmente: EL SIGLO MÉDICO ha perfilado los detalles, le ha dado una forma más amplia, le ha perfeccionado,

en una palabra, haciéndole simpático á toda la clase médica de partido; y, por tanto, yo me creo en el deber, no sólo de prestarle mi insignificante é incondicional adhesión y apoyo, sino en el de rogar á todos los compañeros que me han honrado adhiriéndose al mío, nombrando sus representantes de partido, que continúen sus trabajos, puesto que son idénticos á los que yo pedía, con la diferencia de nombrar dos en vez de un representante provincial, y remitan, en lugar de hacerlo á mí, las actas á EL SIGLO MÉDICO, para la constitución del proyectado Congreso.

Esto no se opone al proyecto de creación del Cuerpo de médicos titulares, sobre las bases que también EL SIGLO MÉDICO ha tenido la bondad de dar á conocer á sus lectores. Tal proyecto, aun cuando yo no fuera honrado con una representación ó razones de índole puramente privada me impidieran asistir á él, como deseo, le reproduciré por escrito y le enviaré para que sirva como tema de discusión, puesto que, á juzgar por las valiosas y muchas adhesiones que ha tenido, parece satisfacer las legítimas aspiraciones y necesidades de la clase, y estar informado en principios y reglas de buen derecho, de justicia y de equidad.

Á la vez voy á contestar una duda, que tampoco aclara EL SIGLO MÉDICO: se me pregunta por numerosos compañeros, si no acudiendo á la reunión todos los de un partido ó de representantes de todos éstos de una provincia, quedará ésta ó no sin representación. Yo entiendo que deben quedar nombrados los representantes de partido y de provincia, sea el que fuere el número de los que acudan al llamamiento; pues no será justo que porque algunos permanezcan apáticos é indiferentes al bienestar de la clase, vaya á fracasar por tan fútil motivo un Congreso que nace bajo tan buenos auspicios, que tan bien patrocinado viene y que es de esperar sea de brillantes resultados prácticos.

Otra duda. Habrá médicos titulares que, por no obtener representación, no podrán tener asiento en el Congreso. Yo creo que podría admitirseles en calidad de miembros asociados á todos los que desearan concurrir, siempre que presenten su nombramiento de tales titulares, puesto que siendo interesantes para todos ellos las deliberaciones de dicho Congreso, no hay razón para privarles de tomar parte en ellas, si así lo desean, y ya que puede darse el caso de que no se hayan asociado para nombrar representante en el partido judicial á que pertenezcan.

Estas son mis opiniones, en contestación á las preguntas que se me han dirigido, y que expreso, salvo la mejor opinión de EL SIGLO MÉDICO, que desde luego acepto gustosísimo.

Permítame usted, Sr. Director, que al mismo tiempo, y en la imposibilidad de contestar individualmente á los numerosos compañeros que me han honrado escribiéndome, me sirva de su estimado periódico para darles las gracias más expresivas.

Y ya que se me presenta ocasión para ello, no he de concluir sin tributar mi modesto pero entusiasta elogio á EL SIGLO MÉDICO por haber sabido interpretar tan fielmente las nobles y legítimas aspiraciones de los mé-



dicos de partido, y á la Prensa médica que se ha asociado á tan simpático proyecto. Que yo, que nunca he menospreciado ni calumniado á la Prensa, como equivocadamente se ha dicho interpretando torcidamente el sentido de mis palabras, no he escatimado jamás mis elogios, por poco que sea su valor, á una entidad tan respetable, á que me honro pertenecer hace muchos años y la cual constituye un poder y una influencia cerca de las regiones oficiales, sin los que nada práctico lograríamos los desheredados médicos de partido.

El Congreso de médicos titulares se ha iniciado por quien debía iniciarse, por el decano de la Prensa profesional; la Prensa médica, abandonando suspicacias y rencillas que deben posponerse y olvidarse ante las conveniencias y necesidades de una clase tan respetable y numerosa como preterida por los Gobiernos, le presta su valioso apoyo: EL SIGLO MÉDICO será su primero y más principal campeón; sus decisiones no se perderán en el vacío; el ilustre director de este periódico, Nieto Serrano, las llevará al Senado; Cortezo, al Congreso; Pulido, á la Diputación Provincial y á *El Liberal*; Serrat las defenderá en las columnas de EL SIGLO; y todos, con su grandísima elocuencia ó con su incomparable pluma, sabrán hacer que sean realidades lo que no pasan de modestas aspiraciones.

Al Congreso, pues, compañeros, y que sea pronto un hecho la creación del Cuerpo de médicos titulares de España.

Queda como siempre, Sr. Director, á sus órdenes su afectísimo amigo y suscriptor y compañero, q. b. s. m.,

Dr. A. Muñoz (1).

Santo Domingo de la Calzada, Octubre de 1891.

## ESTUDIO CLÍNICO DE LA GRIPPE

### Y SUS COMPLICACIONES (2)

Nunca estoy más complacido ni me considero más honrado, y hasta orgulloso, aunque esto sea una explícita confesión de mis debilidades, que cuando un trabajo mío, humilde y escaso de valor por ese solo hecho, me

(1) EL SIGLO MÉDICO, después de manifestar su profundo agradecimiento á nuestro distinguido compañero Sr. Muñoz por las frases laudatorias que nos dedica, y después de aplaudir el alto sentido crítico y nobleza de miras con que dicho señor aprecia nuestra convocatoria, lo cual era de esperar en quien tan bizarramente se ha significado por sus trabajos entusiastas en favor de la clase de médicos de partido, se declara en un todo conforme con las aclaraciones y opiniones que expone su artículo.

En concepto nuestro, y para no fatigar tanto á los titulares, los representantes ya nombrados por virtud del proyecto del Dr. Muñoz, pueden reunirse — sin necesidad de nueva reunión en el partido — en la capital de la provincia los días que en nuestras bases se indican, para el nombramiento de representantes de provincia, y los que ya tengan hecho este trabajo pueden ampliar á tres en vez de uno los representantes.

*El Correo Médico Castellano* (cuyos dos últimos números hemos recibido tarde para reproducir hoy lo que piensa del Congreso) nos pregunta si, puesto que son electores los ex-titulares, pueden ser también elegibles, y nosotros tenemos sumo placer en contestar afirmativamente.

L. R.

(2) Véase el número 1.962 (2 de Agosto de 1891).

rece siquiera los honores de la refutación, mucho más si es debida á la pluma de médicos distinguidos, como indudablemente lo es quien con tanta riqueza de material científico, buena dicción y galantería que nunca podré agradecerle bastante, ha contestado á mi artículo que con el mismo epígrafe con que encabezo éste tuve la honra de publicar en el mes de Junio.

Don Angel de la Vega hace un detenido estudio de la enfermedad que tanto ha preocupado al mundo científico, aportando datos de su clínica particular, extensa indudablemente, pues sabido es, por confesión propia, que durante la última epidemia fué uno de los médicos más solicitados de Madrid.

Tanto mejor para discutir con tan distinguido profesor respecto á esta enfermedad que tantas víctimas ha causado, y de cuyas letales consecuencias estamos participando en todos los pueblos donde hizo sentir su perniciosa influencia; mas he de advertir, de pasada, que si en mi primer artículo dije que las ideas en él sustentadas estaban basadas en observaciones á la cabecera del enfermo, no fué en modo alguno por el deseo de la notoriedad, contrario á mis convicciones, sino con el objeto de dar mayor fuerza á mis aseveraciones. En la epidemia del año 1890 traté cerca de *trescientos* enfermos, pues además de mi clientela particular, tuve atacadas las dos terceras partes de la población nosocomial del hospital donde presto mis servicios, y estuve encargado de la asistencia facultativa de los empleados del Banco de España; sólo así se explica que el contingente de enfermos de esta índole se elevara á esta considerable cifra, más que suficiente para hacer un prolijo estudio y minuciosas observaciones de la enfermedad que nos ocupa.

Empieza el Sr. Vega en su bien escrito artículo por hacer un ligerísimo estudio de las influencias atmosféricas como causas productoras de esta enfermedad, viniendo á sentar como conclusión que lo mismo se desarrolla en climas y estaciones secas, que húmedas, templadas ó frías; pero que los cambios, tanto eléctricos, termométricos, como higrométricos, tienen una muy poderosa influencia en la génesis de la *grippe*.

De esto estamos plenamente convencidos; pero es lo cierto que se descuida mucho por la generalidad el estudio de la influencia que las variaciones en la composición química del aire pueden ejercer en la génesis de algunas enfermedades, acaso porque los estudios respecto al particular sean deficientes.

¿Quién sabe si un aire muy seco, muy electrizado por consecuencia de esa misma sequedad, y por consiguiente muy ozonizado y acaso con una proporción excesiva de compuestos oxigenados de nitrógeno (ácido nitroso y nítrico), no ejerce una acción excesivamente estimulante sobre las mucosas bronquiales, que á su vez determina en éstas una hiperhemia que las pone en condiciones de recibir con más facilidad, no sólo los organismos exteriores, sino los que de ordinario el hombre lleva en sí, en su misma secreción salival, y una vez recibidos permite que se desarrollen y determinen las alteraciones patológicas propias y consiguientes á su reproducción y vida?

¿Por qué ese mismo estado hiperhémico y de flogosis no ha de poner á las membranas pulmonares y bronquiales en condiciones para permitir el desarrollo del microorganismo á que por los bacteriólogos modernos se atribuye la pulmonía y que sabemos perfectamente que se encuentra en la saliva normal del hombre sano? Esto explicaría la frecuencia, ó más bien, la constancia, de las



complicaciones pulmonares en los atacados de *grippe*, la extensión y el desarrollo que esta afección alcanza, el número considerable de atacados que produce y la indiferencia, puede decirse, ó más bien, igualdad con que invade á toda clase de individuos, sea cualquiera su posición social. La estadística de la última epidemia prueba nuestro aserto; lo mismo se cebó en la aristocracia que en los individuos de las últimas capas sociales; títulos nobiliarios, magistrados, príncipes de la Iglesia y de la Milicia, todos pagaron su tributo á la acción demoleadora de esta terrible dolencia, por más que el Sr. Vega afirme que atacara con preferencia á las clases proletarias.

Esta suposición nuestra explica también la rapidez con que invade á un mismo tiempo á gran número de personas que no han tenido relación ni contacto alguno con los anteriormente atacados, puesto que si la causa reside en las condiciones atmosféricas, dicho se está que sin recurrir á la idea del contagio puede explicarse perfectamente la extensión y rapidez invasora de la epidemia en cualquier localidad.

Admitiendo que la causa determinante de la *grippe* puede muy bien ser la excitación exagerada de las mucosas bronquiales y pulmonares, ó ambas á la vez, en primer término, por cambios desconocidos todavía en la composición química del aire, excitación que se traduce por el cuadro sindrómico característico de los casos leves observados por todos los médicos en la última epidemia, pueden suceder una de dos cosas: ó el enfermo tiene la resistencia fisiológica necesaria para reaccionar ya por sí solo, bien ayudado por los cuidados higiénicos ó, cuando más, por un sencillo plan terapéutico, contra esa infección especial, cuyo agente activo se desconoce todavía, en cuyo caso la curación es fácil, pronta y sin secuelas, ó el enfermo carece de energía orgánica para rechazar y eliminar aquel agente, el cual se implanta en toda forma, toma posesión del organismo, y éste, debilitado doblemente, es campo abonado desde el mismo instante para todas las infecciones, para los trastornos originables por causas diversas, ya sean éstas intrínsecas, ya extrínsecas al individuo mismo.

Y de aquí las diversas complicaciones; y de aquí que éstas aparezcan en diversos órganos y siempre y *sin excepción* en aquellos más predispuestos en cada individuo, como dico muy bien el Sr. Vega casi con las mismas palabras que yo empleaba en mi primer artículo.

Respecto á las complicaciones viscerales de la *grippe*, dice el Sr. Vega que no es faltar á la verdad científica el llamar pulmonía al síndrome flogístico consecuencia del proceso verificado en el pulmón, y que esta complicación puede ser independiente de la afección primitiva (*grippe*), y no entiendo que pueda llamarse *síndrome flogístico* al conjunto de síntomas de los cuales ni uno siquiera tiene visos de afección inflamatoria; pues que ni el pulso, ni los fenómenos estetoscópicos, ni el hábito exterior del enfermo, dan á denotar al médico que se trate de otra enfermedad que de una marcadamente infecciosa y, por lo tanto, de carácter adinámico.

Ahora bien, y refiriéndome al segundo inciso, que las complicaciones viscerales son consecuencia de la *grippe* no puede ponerse en duda desde el momento que, sin otra causa bien definida, aparecen en el curso de ella y desde el momento que se sienta la idea por el Sr. Vega, en alguno de sus párrafos, de que estas complicaciones habremos de considerarlas como *invasiones parasitarias* que llegaron al organismo merced á la *grippe*, que dejó

en su recorrido la puerta abierta á las infecciones más variadas. Es así que, de no ser por la *grippe*, el organismo no hubiera abierto puerta alguna á esas infecciones, luego no puede negarse por el Sr. Vega que las complicaciones viscerales de la *grippe* son consecuencia legítima y natural de ésta. Por lo demás, puede el Sr. Vega, pues esto ya es de apreciación, llamar pulmonía á la que yo denomino *congestión pulmonar pasiva*; de todos modos tendremos una afección consuetudinaria de la *grippe*, y no independiente de ella como algunos creen.

Para terminar, me he de permitir apuntar alguna idea respecto al tratamiento, punto en que el Sr. Vega fija su atención y en el que, por desgracia, tampoco parece estar muy conforme con las ideas por mí sustentadas en el anterior artículo.

No he de repetir el tratamiento que en mi concepto es el racional, el más apropiado á la dolencia de que se trata, pues ya en otra ocasión le hice constar al detalle. Por lo que respecta á la antipirina, debo decir, en confirmación á lo anteriormente expuesto, que he observado casos en los que se ha demostrado de un modo concluyente la acción tetanizante que Henocque la atribuye. Uno recuerdo, en el cual *un solo gramo* de este medicamento tan inofensivo en concepto del Sr. Vega, tomado en una dosis por un hombre robusto, de cuarenta años, determinó la parálisis de las cuerdas vocales, con imposibilidad absoluta de emitir sonido alguno, efecto que no desapareció hasta la eliminación completa de la sustancia medicamentosa. Y por cierto que el mismo Sr. Vega no debe estar muy seguro de la inocuidad perfecta que atribuye á la antipirina, cuando dispone al administrarla, como hombre prevenido y que no quiere dejarse sorprender por los acontecimientos, agentes tan activos como el nitrito de amilo, y hasta la respiración artificial, *por si acaso*.

¿Por qué el cirujano previsor, al emprender una operación para cuya práctica considera necesaria la cloroformización, echa mano de todos los agentes indicados para contrarrestar los perniciosos efectos del cloroformo? Porque comprende que esta sustancia puede ocasionar trastornos funcionales capaces de cortar la existencia del enfermo: luego si al administrar la antipirina, el Sr. Vega despliega tal lujo de precauciones, no estará muy seguro de la inocuidad del medicamento, aun cuando, por otra parte, parece manejarlo con entera confianza, al administrar medio gramo por hora á los niños.

En Medicina, ciencia de certidumbre, y no exacta, respeto todas las opiniones; mas, que me perdone el señor Vega, la antipirina es una sustancia de difícil manejo y expuesta administración: los autores lo dicen; la práctica lo atestigua; el desconocimiento de su modo de obrar lo confirma: y un medicamento cuya acción fisiológica, y por ende su virtud terapéutica, se desconoce; que además se halla proscrito por los sabios que lo han estudiado detenidamente y merecen la consideración del mundo científico, y que á la cabecera del enfermo no da el resultado apetecido, lo prudente es no administrarle, por lo menos hasta que nuevos y prolifos estudios lo definan, y después obtenga la sanción de la práctica y el *visto bueno* de la clase médica.

Para terminar este desmesurado artículo, fijaré la atención en otro tratamiento que en sentir del Sr. Vega ha dado resultado en las complicaciones pulmonares de que se trata, cual es la sangría. No me esforzaré en rebatirlo; primero, porque la ineficacia y aun me atre-



vería á decir inoportunidad de este eficaz y activo medio terapéutico quedan demostradas tácitamente en mi primer artículo sobre la *grippe*, en el que demostraba que se trata de una afección de carácter adinámico, y por consiguiente, la medicación antiflogística ha de estar contraindicada; y además, porque parecería con mi refutación que me propongo hacer frente á todos los medios propuestos por mi digno compañero, á quien respeto y en el que reconozco, sin conocerle personalmente, pero juzgándole por sus escritos, dotes envidiables como clínico y escritor profesional: lejos de mí tal idea; mi objeto al escribir este artículo no es otro que cumplir un deber de cortesía con el compañero, y otro aun más sagrado para con la humanidad.

FEDERICO LLETGET.

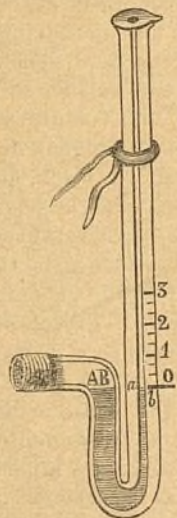
## LARINGOLOGÍA, OTOLOGÍA Y RINOLOGÍA

por el Dr. COMPAIRED

### VALOR SEMEIÓTICO DE LOS LATIDOS PULSÁTILES, COMPROBADOS POR LA ENDOTOSCOPIA

El órgano del oído, dice el Dr. Gellé en un trabajo que publica los *Ann. des maladies de l'oreille*, etc. (Septiembre del 91), está incluido en vastas cavidades óseas; el oído medio no es en realidad más que una célula ósea, en la que una sola pared, el tímpano, es movable, extensible y accesible á nuestra mirada. Por lo tanto, todos los accidentes de la tensión interior se traducen por cambios de aspecto y forma de la membrana timpánica, así como el juego de las partes y los signos de la aereación natural ó artificial de la cavidad se muestran clara y distintamente en las diversas modificaciones del arco ó bóveda, del punto luminoso y de la translucencia.

ENDOTOSCOPIO DEL DOCTOR GELLÉ



A B. Nivel del líquido en el tubo ancho, cuyo calibre es cinco veces mayor que en el tubo estrecho a b. — O. Nivel en el tubo vertical graduado.

cidad, etc., de dicho diafragma ó tabique movable. Tales son los síntomas objetivos de primer orden, que constituyen los elementos más importantes del diagnóstico en Otología. Sin embargo, no siempre con la simple inspección pueden descubrirse los fenómenos ó lesiones funcionales ó orgánicas que caracterizan varias afecciones del oído. Desde este punto de vista, prosigue, existe una diferencia profunda entre el valor de estos signos en semeiología auricular y ocular.

La situación tan oculta del oído medio, y la facilidad con que las lesiones superficiales enmascaran rápidamente el fondo, oponiéndose al examen posterior del tabique vibrante, dan, por el contrario, una importancia mayor á los procedimientos y métodos que, en estas condiciones anatómo-patológicas, permiten apreciar las partes profundas.

El endoscopio amplifica y manifiesta al exterior los movimientos más pequeños del tímpano, bien por las oscilaciones y cambios bruscos del nivel, ora por las pulsaciones visibles de la columna líquida que le constituye.

Verdadero manómetro, es éste un instrumento muy sencillo que presta grandes servicios, permitiendo descubrir ciertos fenómenos fisiológicos ó patológicos imposibles de apreciar y estudiar directamente.

Como se ve por la anterior figura, el endoscopio del Dr. Gellé es un tubo en forma de U, especie de manómetro de cristal que se adapta al conducto auditivo externo. Su calibre en la porción vertical (10 centímetros) es tal, que una ascensión en él de 5 milímetros equivale á un desplazamiento de nivel del líquido de 1 milímetro en la rama ancha que se adapta al oído. Por lo tanto, tiene una amplificación suficiente en las oscilaciones transmitidas al líquido del manómetro por los movimientos de la membrana del tímpano, los del maxilar (que deben evitarse todo lo posible) ó por las pulsaciones de los vasos en los casos patológicos.

Introducido el instrumento en el conducto auditivo, se sostiene en el pabellón auricular y se le mantiene fijo en la posición conveniente mediante una banda frontal elástica (véase el grabado).

Tal es, pues, en resumen, el aparato que el Dr. Gellé ha ideado, obteniendo con él excelentes resultados en el diagnóstico de oscuras lesiones del oído medio, mediante la interpretación de los latidos ó pulsaciones que el endoscopio pone de manifiesto.

\* \*

### SOBRE UNA NUEVA MODIFICACIÓN EN EL TRATAMIENTO BÓRICO DE LAS SUPURACIONES CRÓNICAS DEL OÍDO MEDIO

En la nota que el Dr. A. Scheibe publica en *Munch. Med. Wochens.* (núm. 14, 1891), sostiene que no ha visto más que supuraciones crónicas de las cavidades accesorias del oído medio, especialmente de la cavidad existente arriba y atrás de la caja, la cual es accesible mediante la perforación de la membrana de Shrapnell.

En los casos de supuración de esta cavidad recomienda el autor, con Bezold, la insuflación directa de ácido bórico finamente pulverizado, y sirviéndose para ello de una cánula timpánica.

He aquí su procedimiento: una vez limpio el conducto auditivo, y desprendidas ó quitadas las granulaciones allí existentes, practica inyecciones en la cavidad accesoria, ayudado de la cánula timpánica que ha introducido, iluminando el sitio con el espejo frontal, á través de la perforación de la membrana de Shrapnell. Después seca con una sonda recubierta de uata (siempre iluminando el conducto con la luz proyectada) la pequeña cavidad todo lo posible, y, por último, una vez perfectamente seca, insufla con la cánula timpánica el ácido bórico, muy porfirizado, dentro de la cavidad.

Con este tratamiento dice el autor haber visto curar casos bastante antiguos que se habían resistido á reiteradas inyecciones practicadas con la cánula timpánica,



y en los cuales no se pudo conseguir hacer cesar la supuración, aun practicando la ablación del martillo y la abertura de la apófisis mastoides.

Para demostrar la influencia de la insuflación directa del polvo bórico, Scheibe refiere tres observaciones de la clínica del profesor Bezold.

\*\*

#### DE LA INTUBACIÓN DE LA LARINGE EN LA DIFTERIA

M. Schwalbe (*Arch. Intern. de Larinx.*, etc.) presentó á la Sociedad de Medicina Berlinesa las observaciones de diez niños afectos de difteria, tratados por la intubación de la laringe. Nueve de ellos murieron, curándose sólo uno, en el que el diagnóstico fué bastante dudoso.

En todos ellos, el paso de los alimentos por el tubo hizo necesaria la alimentación artificial mediante la sonda esofágica. Las ventajas de la intubación son: la rapidez y sencillez de la operación, el poco miedo á una infección, y la conservación de las vías naturales respiratorias. Entre los inconvenientes de este método terapéutico figuran: la dificultad y doloroso de las curas después de la operación, lo difícil de la alimentación, la necrosis resultante de la compresión (en los nueve casos que se practicó la autopsia se comprobaron puntos necróticos, ora en la tráquea, bien en la laringe), la necesidad casi continua de la presencia ante el enfermo de un médico, y la posibilidad de tales accidentes imprevistos, que en ausencia del médico pueden producir al instante la muerte del niño.

Por consiguiente, semejantes inconvenientes superan á las ventajas de la intubación, por cuyos motivos se ha abandonado por completo dicho proceder en el Hospital de Friedrichsain.

\*\*

#### DOS CASOS DE CURACIÓN DE TUBERCULOSIS LARÍNGEA

El tratamiento de dos casos observados en la clínica del Dr. Seifert, de Wurzburg (*Munch. Med. Wochenschrift*, núm. 17), consistió en toques con el ácido láctico desde el 15 al 50 por 100, seguidos de insuflaciones de iodol. Al principio se hacían los toques cada dos días, más tarde dos y una vez por semana tan sólo. En el primer caso, la curación se mantuvo aun después de un año. En el segundo, la ulceración de la epiglotis se cicatrizó, si bien la afección pulmonar continuó haciendo progresos.

Sin embargo de lo afirmado por el Dr. Seifert, ¿pueden considerarse ambos casos como completamente curados, ó sólo como amortiguada la infección tuberculosa de los tejidos laríngeos?

Para mí, que vengo empleando desde ha más de tres años el ácido láctico en la terapéutica de la tuberculosis laríngea, no creo podamos fundar más esperanzas en él que en muchos otros medicamentos, y lo único que he conseguido, y eso usándolo á diario y llegando hasta á la dosis del 80 por 100, es detener el proceso morboso local, suspendiendo los estragos que su curso produce, durante un tiempo más ó menos largo.

Ya el Dr. Ariza lo empleaba alguna que otra vez en el dispensario de Laringología del Hospital de la Princesa, y el éxito correspondió siempre á lo que acabo de manifestar referente á mi práctica particular.

Septiembre de 1891.

#### SEGUNDO CONGRESO DE LA TUBERCULOSIS (1)

Sesión de la tarde del viernes 31 de Julio de 1891.

PRESIDENCIA DE M. VILLEMEN

No hubo sesión por la mañana en el anfiteatro grande: los miembros del Congreso fueron á visitar la *Escuela de Alfort*, y pudieron ver autopsias y ejemplares procedentes de animales tuberculosos, de los cuales algunos habían sido tratados por la tuberculina.

M. SOLLES. — *Sobre el tratamiento profiláctico de la heredo-tuberculosis.* — El orador cree en la herencia de la tuberculosis. Esta herencia se hace por los espórulos. Estos espórulos existen. Con efecto, al corte de una granulación miliar no se encuentran bacilos; sin embargo, si esta granulación es inoculada á un conejo, sucumbe á una verdadera tisis con bacilos en gran cantidad. De otra parte, en las lesiones escrofulosas, que son muy de naturaleza tuberculosa, no se encuentran bacilos. Así se establece la existencia de una tuberculosis no bacilar, sino esporular. En consecuencia, es preciso, en el niño tocado de herencia, aun en el que es débil sencillamente, vigilar y, en caso necesario, ayudar los emunctorios (piel, riñón, intestinos); éste sería un medio de prevenir el estallido de la tuberculosis en los niños: es preciso, además, buscar la resolución de los nidos esporulares por el empleo del ioduro de potasio y los baños salados.

M. NOCARD pregunta á M. Solles si tiene la prueba de que este ganglionado de que habla es de naturaleza verdaderamente tuberculosa. M. Solles considera estas lesiones como una tuberculosis ganglionar.

M. TRION. — *Profilaxia higiénica de la tuberculosis.* — Precisa que estos medios higiénicos recaigan sobre la habitación y la alimentación; precisa, sobre todo, combatir el alcoholismo. Á menudo, el pueblo busca en el uso de las bebidas alcohólicas un sostén; se imagina que son un estimulante y un reconfortante; á menudo, hasta se gloria de sus excesos. Se le debe decir cuán funestos son estos excesos, y cuál es su error.

M. LANDOUZY lee una comunicación de M. Boulant sobre la tuberculosis esclerógena de los porcelaneros, é insiste, á este propósito, sobre la necesidad de estudiar bien los antecedentes patológicos de los tuberculosos, especialmente la sífilis, para establecer lo que en la evolución del tubérculo se debe á la terapéutica y lo que es preciso atribuir al estado del enfermo.

M. VIDAL (d'Hyères). — *Inyecciones hipodérmicas de suero de sangre de perro en el tratamiento de la tuberculosis pulmonal.* — Venimos á dar cuenta al Congreso de las observaciones que hemos podido hacer este invierno, en Hyères, sobre el tratamiento de la tuberculosis pulmonal por las inyecciones hipodérmicas de suero de sangre de perro. Estas inyecciones han sido practicadas según las indicaciones que nos han sido dadas por el profesor Carlos Richet, y con suero procedente directamente de su laboratorio. Cuatro de nuestros enfermos han consentido en sufrir este tratamiento. El primero, portador de cavidades diseminadas en el vértice del pulmón izquierdo, pero cuyo estado general era aún bastante satisfactorio, ha rehusado continuar el tratamiento después de la tercera inyección; sentía, sin embargo, los incontestables efectos de la tonicidad general, pero no pudo tolerar las comezones provocadas por

(1) Véase el número anterior.



una urticaria generalizada. En el segundo y el tercero de nuestros enfermos, llegados los dos al período último de la enfermedad pulmonal, hemos comprobado desde las primeras inyecciones una elevación sorprendente de fuerzas: disminuyeron los sudores nocturnos y la expectoración, el estado general mejoró, y estos dos jóvenes de veintiocho á treinta años, que me inspiraban las más vivas inquietudes, han podido volver á sus familias. En cuanto al estado local, no hubo ningún cambio apreciable. Cada uno de ellos ha recibido 23 inyecciones, practicadas de tres en tres días; los dos han sido atacados de urticaria después de la segunda inyección. La cuarta enferma, de la que acabamos de hablaros, es una joven de veintisiete años: está atacada desde hace muchos años, pasa los inviernos en Hyères y recibe durante el estío los cuidados sabios de M. el Dr. Collin, padre, en Saint-Honoré. Á pesar de nuestros esfuerzos colectivos, el estado de esta enferma ha quedado estacionado constantemente; su delgadez es notable, las fuerzas débiles, el apetito casi nulo. El vértice del pulmón izquierdo está siempre fuertemente congestionado, la matidez persistente, y algunos ruidos subcrepitantes comienzan á oírse al nivel del ángulo interno de la fosa supraespinosa. La tos es frecuente, la expectoración rara, los sudores nocturnos abundantes, la diarrea es intermitente, y, á pesar de la vuelta periódica de los menstruos, sobrevienen muy abundantes hemoptisis, *coincidiendo siempre* con la depresión de la columna barométrica. Tales eran las condiciones poco favorables en que se encontraba Mad. X... cuando empezamos el tratamiento. Desde 1.º de Marzo al fin de Abril se practicaron 22 inyecciones de tres en tres días. Desde la segunda inyección se declaró la urticaria; pero ha vuelto el apetito, las fuerzas han aumentado y la diarrea ha desaparecido para no volver hasta principio de Junio, es decir, más de un mes después de la primera inyección. En cuanto á las hemoptisis, tan frecuentes antes, no han reaparecido hasta este día, aunque Mad. X... ha sufrido desde entonces muchas depresiones barométricas considerables. En el momento de su partida de Hyères para Saint-Honoré, Mad. X... había engrosado; sus fuerzas, restablecidas en parte, la permitían pasear en el jardín; nada de fiebre vespertina ni de sudores nocturnos; aún un poco de tos, es verdad, pero nada de estertores subcrepitantes en la fosa supraespinosa: todo nos permite afirmar que nuestra enferma ha mejorado con su tratamiento durante dos meses de las inyecciones hipodérmicas de suero de perro. En resumen: el tratamiento instituido por Carlos Richet ha provocado en nuestros cuatro enfermos, al par que la urticaria, un innegable efecto de tonicidad general, y en particular en Mad. X... la desaparición de la diarrea y de las hemoptisis. Esto, ¿permite concluir desde hoy en la curabilidad de la tuberculosis pulmonal por las inyecciones del suero de perro? No lo pensamos; hay que esperar, al contrario, que este tratamiento reciba el bautismo del tiempo: otras observaciones vendrán, sin duda, á unirse á las nuestras, y de su unión solamente podrá salir la verdad. Pero, hechas estas reservas, creemos que M. Richet nos ha puesto en la mano un reconstituyente de primer orden, que nos permitirá, si no cosa mejor, prolongar la lucha contra la tuberculosis, levantando las fuerzas aniquiladas de nuestros enfermos, y que será bueno generalizar su empleo para combatir las grandes ruinas del organismo.

*Procedimientos operatorios.*—Hemos renovado las in-

yecciones cada tres días, con suero esterilizado frescamente preparado y contenido en ampollas de cristal muy afiladas, cuyas extremidades han sido cerradas al soplete. Las inyecciones han sido hechas en el tejido celular subcutáneo de las nalgas ó de la región dorsal; han sido practicadas con la jeringa de inyecciones, con pistón médula de saúco, modelo de MM. Straus y Collin; la dosis ha sido siempre de una jeringa llena por inyección. Es de rigor someter las jeringas á una ebullición prolongada antes de cada inyección, lavar bien la piel antes de la inyección con una disolución del sublimado al 1 por 1.000, rechazar todas las ampollas cuyo líquido no esté absolutamente limpio, cargar la jeringa tan pronto como la ampolla se abre, y, en fin, no aspirar el líquido que se encuentre en el fondo de la ampolla. Gracias á estas precauciones, de las cuales jamás nos hemos apartado, no hemos tenido nunca ningún accidente consecutivo de infección local: absceso, etc. Terminaremos esta comunicación indicando un medio muy cómodo de romper los tubos de las ampollas que contienen suero: basta para esto introducirle en el hueco de una llave agujereada, y apalancar; el tubo se rompe entonces muy limpiamente y no queda más que introducir en la ampolla la aguja del instrumento.

*ESPINA Y CAPO. — Profilaxia de la tuberculosis humana y animal.*— Los medios profilácticos se aprupan en medios generales y particulares. Los primeros dependen del Gobierno y afectan á los hospitales, los cuarteles, las escuelas, etc.; los otros dependen del médico. Éste vigilará la manera de vivir de su clientela, dirigirá su alimentación. La leche tiene una importancia grande. El tuberculoso pobre debe ser hospitalizado; en el hospital tendrá cuidados más seguidos que en su casa. El tuberculoso rico será asilado de preferencia en su casa; la fortuna le permite un régimen especial, comparable y hasta preferible al del hospital. En casa del pobre, en el hospital, podrán contentarse con desinfectar los objetos usuales (vestidos, ropas, etc.); en casa del rico se podrá destruirlos por el fuego. Cuanto á los niños, además de su alimentación, precisa evitar el contagio por los parientes. En fin, los animales tuberculosos serán objeto de medidas especiales, sea para sus empleos industriales, sea para la venta y el consumo de su carne.

*M. ARLOING. — Profilaxia de la tuberculosis humana.*— M. Arloing está conforme sobre muchos puntos con el orador precedente, pero insiste primero sobre las dificultades prácticas que se encuentran á cada paso en la aplicación de estos diferentes medios profilácticos. Precisa aplicarlos, sin embargo, pero esforzándose en salvar los intereses puestos en juego: los del vendedor y los del consumidor. Es necesario saber hacer concesiones, á condición de que no sean nocivas de ninguna manera. La identidad de la tuberculosis humana y la de la tuberculosis bovina se debe admitir, porque está bien establecida. Arloing recuerda, á este propósito, el caso de M. Nocard (un veterinario herido haciendo una autopsia y que sucumbió de tuberculosis adquirida). Este punto es de toda importancia. En segundo lugar, Arloing ha estudiado la influencia del jugo del tejido tuberculoso. Esta influencia nociva es considerable cuando es inyectado el jugo en el tejido conjuntivo; lo es también en el tubo digestivo, pero disminuye mucho cuando el tejido tuberculoso ha sufrido la cocción. El peligro de las carnes tuberculosas está bien establecido; hay que suprimirlo. El embargo general de estas carnes se impone; resultan molestias, pero cargando estos



gastos, no sobre el agricultor, sino sobre la agricultura, estos gastos se vuelven insignificantes. Para esto es necesario establecer una garantía mutua obligatoria. En segundo lugar la cocción, pero suficiente para permitir utilizar las carnes embargadas, lo mismo que la salazón, que necesita para que la carne sea comida una cocción prolongada. Estos dos medios de utilización de carnes embargadas son aplicables y disminuyen, se ve, en mucho, las pérdidas que causaría el embargo total de las carnes tuberculizadas y no utilizadas. En consecuencia, precisa: 1.º, asegurar un servicio de inspección de las carnes sobre todo el territorio francés; 2.º, practicar el embargo total de las carnes tuberculosas; 3.º, vender las carnes embargadas propias para el consumo; 4.º, subvenir por diferentes medios á los gastos originados, y especialmente por la utilización primero y en seguida por el derecho de consumo en general.

M. NOCARD cree que el profesor Arloing da cifras ligeramente inexactas. Los animales tuberculosos no van á los grandes mataderos. La mayoría son muertos en los mataderos particulares; entran bajo la forma de carnes forasteras. Por lo demás, es partidario de las medidas propuestas.

M. TRASBOT insiste, á este propósito, sobre la necesidad de los mataderos particulares, donde la inspección es difícil y de hecho insuficiente. Por lo demás, los mataderos generales son menos caros que los otros, y los grandes carniceros de París se dirigen á ellos con preferencia.

M. BURTEL piensa que la aplicación rigurosa de la ley existente debe ser reclamada en lo que se refiere á la inspección de carnes y á la de las vaquerías del gran centro.

M. VERNEUIL. — *Sobre algunos puntos de la profilaxia de la tuberculosis.* — En algunas palabras insiste sobre la necesidad de las medidas especiales que hay que tomar ante los esporos tuberculosos. Con respecto á la sífilis ha sido ya hecho por M. Fournier; precisa que se haga también para la tuberculosis.

Anuncia, al terminar, la institución de un premio de 3.000 francos, que será concedido á un trabajo sobre el medio de reconocer la tuberculosis latente, en el próximo Congreso.

P.

### SOBRE LA VACUNACIÓN

Publicamos á continuación la comunicación que á nombre de la Sociedad Española de Higiene depositaron días pasados en manos de señor ministro de la Gobernación los Sres. Martínez Pacheco, Belmás y Pulido, con motivo de su último decreto sobre vacunación:

«Excmo. Sr.: Muy grata es para mí la misión que me ha conferido la Junta Directiva de la Sociedad Española de Higiene, de felicitar á V. E., como jefe superior de la Sanidad del Reino, por el real decreto expedido por ese Ministerio de su digno cargo con fecha 18 de Agosto último, relativo á la propagación de la vacuna, llenando de este modo una de las aspiraciones que esta Sociedad tuvo la honra de someter á la ilustrada autoridad de V. E. en la sesión inaugural del último año académico, que se sirvió presidir.

«La vacunación y la revacunación son los únicos medios poderosos y verdaderos que han extinguido, en todos los países en que se han empleado con perseveran-

cia y competencia, las constantes exacerbaciones de la enfermedad variolosa, que tantas víctimas causa anualmente en el nuestro, y justo es consignar que por todos ha sido reconocido y declarado como uno de los prodigiosos inventos más útiles á la humanidad, y del que se envanece con sobrado motivo la nación inglesa.

«Al mismo tiempo que felicito á V. E. por el gran paso que ha dado en favor de la higiene de nuestro país con el citado real decreto, cuyas ventajosas consecuencias han de ser conocidas bien pronto, haría traición á mis propios sentimientos si le ocultase que los que nos dedicamos al estudio de las cuestiones de Higiene en España deseamos vivamente que, bajo el autorizado impulso de V. E., sean presentados al Parlamento proyectos de ley que hagan obligatoria la vacunación y revacunación, de la misma manera que se halla ordenada esta medida por diversas leyes en Inglaterra, Alemania, Holanda y otras naciones que marchan á la cabeza del progreso en las cuestiones de Higiene.

«No existe ninguna razón seria que pueda oponerse á la vacunación obligatoria. Se halla demostrado por la irrefutable lógica de los hechos, representados fielmente en los números de la estadística de todos los países, que desde que se cuida con esmero y eficacia la aplicación de este recurso preventivo en una comarca determinada, desaparece no sólo la cifra de mortalidad por la viruela, sino también esta misma enfermedad, y por lo tanto, el gran número de ciegos y lisiados á consecuencia de la misma. Puede V. E. hacer patente esta verdad á los representantes del país, prescindiendo de las opiniones de todos los higienistas de España, sirviéndose reclamar á nuestros agentes diplomáticos ó consulares de las diversas nacionalidades de Europa y América las estadísticas de la viruela y las disposiciones gubernamentales acerca de la vacunación en cada Estado.

«Estudiando estos datos y observando que constantemente y en todos los países sucede que en aquellos en que son severas las órdenes de la vacunación y revacunación desaparece la viruela, mientras que domina con perseverancia, ocasionando víctimas más ó menos numerosas, según el mayor ó menor abandono de las autoridades y particulares, y que estos hechos se reproducen de una manera permanente en todos los climas y latitudes, según acusan elocuentemente todas las estadísticas, debe hallar comprobada el espíritu más obstinado y terco la eficacia saludable de la vacunación.

«Los peligros atribuidos á esta sencilla operación, inventados por imaginaciones calenturientas, no merecen los honores de ser refutados, porque discutidos hasta el cansancio en otros países y en el nuestro, no han podido presentar los recelosos inventores de semejantes sospechas y precauciones ni un solo hecho científico que diera alguna autoridad á sus imaginativos errores.

«Sensible es que en nuestro país haya llegado á caer en tan lamentable abandono este medio profiláctico habiendo sido nuestros antecesores incansables propagandistas de la vacuna, hasta tal punto, que con justificada razón podemos ostentar ante el mundo científico y como prueba de nuestro antiguo progreso y filantropía, las misiones enviadas por los Gobiernos de España á la América con el único objeto de llevar vacuna. No otros podemos afirmar sin contradicción alguna que á los ingleses pertenece la gloria de la invención de la vacuna, á los españoles nos corresponde la de haber sido sus primeros y más ardientes propagandistas. Apenas se comprende cómo después de los brillantes resu-



tados obtenidos por los españoles en América y en nuestra Península, haciendo desaparecer la viruela, y después de los decretos y reales órdenes expedidos por nuestros Gobiernos desde principios de este siglo en beneficio de la vacunación, ordenada también por la vigente ley de Sanidad con carácter obligatorio, hayan mostrado lo mismo nuestros Gobiernos que las Corporaciones populares tan grande descuido durante los últimos años, que hemos llegado á estar amenazados de una de aquellas espantosas epidemias de viruela de los siglos XVI ó XVII, descritas con tan negros colores en las obras de la historia de la Medicina.

»V. E. ha prestado un gran servicio á la Higiene, por lo que le felicita respetuosamente la Sociedad que tengo la honra de presidir; pero le ruega á la vez que procure obtener de los Cuerpos legislativos la precisa autorización para desarrollar en mayor escala y con carácter preceptivo la vacunación en nuestra patria.

»Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 16 de Octubre de 1891. — El presidente, *Modesto Martínez Pacheco*.»

## SECCION PROFESIONAL

### EL REGLAMENTO

PARA EL SERVICIO BENÉFICO-SANITARIO DE LOS PUEBLOS  
DEL 14 DE JUNIO DE 1891  
(Crítica del mismo)

CARTAS AL EXCELENTÍSIMO SEÑOR DON FRANCISCO SILVELA,  
MINISTRO DE LA GOBERNACIÓN

#### IX

Por todo cuanto la llevo escrito en las procedentes cartas ha debido V. E. comprender, si en ellas ha tenido tiempo de fijar su atención, lo que precisan los pueblos para que el servicio benéfico-sanitario sea lo que debe ser, y lo que los facultativos municipales desean de los Gobiernos.

Comprendo desde luego lo difícil que es publicar un reglamento acerca de estos asuntos que llene las aspiraciones y los deseos de todos, pues lo que unos juzgan favorable, otros lo tienen por perjudicial.

En la ocasión presente no hay para qué insistir en que la mayor parte de los profesores han considerado contrario á las leyes y á las costumbres su reglamento; por eso en la Prensa médica y particularmente se han dirigido bastantes censuras y protestas, con el objeto de que le anule.

El examen y crítica que he venido haciendo á su reglamento contendrá, no lo dudo, defectos que deberán señalar los que los hayan advertido, haciendo la crítica de esta crítica: animado de los mejores deseos hacia la clase á que pertenezco, he procurado hacerlo sin que mi intención haya sido faltar á nadie.

Los pueblos precisan, para que el servicio benéfico-sanitario sea verdad, que los Gobiernos miren, ante todo, por que la Higiene pública se cumpla mejor que hasta aquí, si en ellos ha de haber salud, y no deben olvidar que una nación es tanto más rica cuantas menos defunciones ocurren. Es lo primero que deben procurar, evitar las diferentes causas que contribuyen á la excesiva mortalidad que hoy se advierte, y es la obligación que tienen los verdaderos representantes de los pueblos. Al mismo tiempo, su mayor cuidado es vigilar por que á los pobres no les falte asistencia facultativa, y de que ésta sea lo más completa posible. No debiera, Excmo. Sr., limitarse la Beneficencia oficial á proporcionar solamente médico y farmacéutico á los pobres; éstos cuando enferman precisan algo más, si han de volver á te-

ner salud. Hasta hace poco, en todos los pueblos importantes, y en muchos pequeños, recordará V. E. que había hospitales y casas para recoger á los pobres; hoy que todo se va centralizando, es una vergüenza y una lástima lo que sucede con la Beneficencia en los pueblos: debiera pensarse seriamente en mejorar semejante situación, obligando los Gobiernos á que cada Municipio cuidara de los pobres de su distrito, y con esto ¡quién sabe! acaso se evitaría mucho el pauperismo.

Los facultativos que los Municipios tienen la obligación de costear para atender á los pobres no deben ser nombrados por éstos; se les debe quitar semejantes atribuciones, para que aquéllos puedan desempeñar su cargo con más independencia que hasta aquí: su nombramiento, sea cualquiera el sueldo que tengan, debe ser hecho por personas competentes y bajo la inspección del Gobierno, y no podrían ser separados más que cuando se les probara que faltaban á sus deberes. Esta es la única manera de que los pueblos estuvieran bien atendidos y de que los facultativos tuvieran estabilidad. Lo que deseamos los facultativos, Excmo. Sr., es bien poco, y puede hacerlo si quiere dar una prueba de que le interesan las cuestiones sanitarias: se reduce únicamente á que los Ayuntamientos no tengan intervención en el nombramiento de los facultativos municipales. Queremos matar el caciquismo local, que es causa de muchos males. Esto es lo que su reglamento debiera haber previsto y consignado, para que hubiese sido bien recibido por la generalidad de la clase.

Procure V. E. estudiar con detenimiento un asunto de tanta transcendencia, modificando el actual reglamento en la forma que le he indicado en estas cartas, pidiendo además el consejo de personas competentes que le ayuden en semejante trabajo, para que así resulte más conforme con las necesidades de los pueblos y con cuanto tienen derecho los facultativos. Las clases médico-farmacéuticas no dudan que V. E. ha demostrado interés por mejorar su situación; si no lo ha conseguido en la actualidad, debe V. E. modificar ó, mejor dicho, derogar su reglamento cuanto antes, publicando otro que satisfaga mejor las aspiraciones y deseos de todos, de pueblos y facultativos, con lo cual prestará un señalado servicio á la patria, que le recordará siempre como uno de sus mejores gobernantes.

UN MÉDICO DE PARTIDO (1).

Septiembre de 1891.

### REGLAMENTO DE PARTIDOS MÉDICOS

*Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO.*

Muy señor mío y de toda mi consideración: Con fecha 27 de Junio último he escrito á usted una carta en la que me ocupaba de dos artículos del nuevo reglamento benéfico-sanitario; y como quiera que no he tenido noticia de que hubiese llegado á su poder, vuelvo á reproducir aquélla en parte, puesto que el art. 32, uno de los que en ella me ocupaba, carece de actualidad por ser modificado y aclarado por una real orden del señor ministro de la Gobernación.

Decía yo, poco más ó menos, en la carta á que aludo:

Visto el nuevo reglamento de partidos médicos y los elogios que de él hace algún periódico, no puedo menos de tomar la pluma para advertir á mis ilustrados compañeros que no se dejen arrebatar por el entusiasmo que la lectura de

(1) La modestia de su autor, el ilustrado médico D. Félix Antigüedad, ha sido la causa de que salieran todos estos artículos con el pseudónimo de *Un médico de partido*.



tales escritos pudiera inspirarles; pues en la práctica los artículos del nuevo reglamento que nos favorecen de algún modo, no han de corresponder seguramente á lo que en ellos se consigna; todo será letra muerta, y de esto estoy convencido por experiencia propia; así como lo estoy también de que será letra viva, pero muy viva, todo lo que nos perjudique. Y de esto hay algo en dicho reglamento, fijándome muy á la ligera en aquello que á mi juicio más resalta.

Dice el art. 11 que los contratos no pueden celebrarse por más de cuatro años. ¡Esto sí que fué un triunfo alcanzado después de tanto clamoreo en contrario, triunfo completamente opuesto á los deseos de la clase médica municipal, que ansía estabilidad en sus cargos!

Todos sabemos que nuestros males nacen precisamente de que los alcaldes sean árbitros para disponer á su antojo de nuestras haciendas (las titulares), provocándonos toda clase de conflictos cuando no pertenecemos á su comunión política. Si no hay motivos para instruirnos expedientes, los inventan, molestándonos así hasta conseguir su objeto, ó sea la separación de nuestro cargo. Si el artículo que se discute fué redactado para evitar este expedienteo, no se habrán engañado sus autores, pues nuestros superiores jerárquicos bien pueden tener paciencia unos cuatro años, porque saben que al fin de ellos el médico quedará cesante por la ley, y á poco puede conducir proporcionarnos molestias por tan poco tiempo. Mas los perjuicios que de dicho artículo se nos siguen son más lamentables que los disgustos que pudiera causarnos un monterilla con su expediente; pues el que más y el que menos tiene valor más que suficiente para sostener esta clase de luchas, que, después de todo, son preferibles á aquellos perjuicios: el remedio es, pues, peor que la enfermedad; y si esto no es así, yo suplicaría á sus autores que tuviesen la bondad de indicarnos las ventajas que de él se siguen para el médico y el Municipio. Porque yo entiendo que cuatro años los precisa el facultativo para estudiar las costumbres, condiciones, etc., de la localidad en que va á ejercer su profesión; y si al cabo de ellos tiene que trasladarse á otra localidad distinta, claro está que esto redundará, no sólo en perjuicio suyo, si que también en el de aquellos habitantes de cuyo modo de ser ya estaba enterado.

Al cabo de cuatro años, pues, el médico es separado por la ley, y suponiendo que no tenga otra localidad (que no es suponer una utopía) en donde ganarse religiosamente un pedazo de pan, tiene que esperar otros cuatro años que un compañero suyo disfrutará la canongía que él desempeñó, sometiéndose así á tan prolongado ayuno, pues la clientela que adquirió en tan poco tiempo no le dará lo suficiente para vivir, y no dando la clientela lo necesario, habrá de pasar hambre, lo cual es más que triste.

Si estas consideraciones y otras más que pudiera hacer á este respecto las tuviera en cuenta la Comisión de la Prensa, seguramente que procuraría hacer estables nuestras plazas, haciendo que ingresáramos en ellas por oposición, con las demás circunstancias que esto requiere, como sucede con otras profesiones, siendo esto precisamente á lo que aspiramos.

Ruégole, Sr. Director, tenga la bondad de dispensarme la molestia que le he de causar con este mi desaliñado escrito, publicándolo en su ilustrado semanario, si lo considera digno de ello; por lo que le anticipa las gracias y esperando sus gratas órdenes se repite de usted afectísimo seguro servidor, q. b. s. m.,

PERFECTO BLANCO ANTELO,  
Médico titular.

Mugía, Agosto de 1891.

## SECCION PRACTICA

### SOBRE UN CASO DE PALUDISMO LARVADO

BAJO LA FORMA DE ANGINA DE PECHO

por el Dr. MANUEL SANTA MARÍA Y BUSTAMANTE  
(del Hospital de la Princesa).

Hará próximamente un año que he sido testigo presencial de un hecho extremadamente raro que de momento hubiera podido traer funestos resultados, si ante la posibilidad de que la infección palúdica sea susceptible de exteriorizarse bajo las más variadas formas, á la manera que el histerismo, no le hubiera transformado en realidad en el caso en cuestión, cuya vida estaba pendiente de un hilo y cuyo cuadro espero no se me borrará de la imaginación.

En una de mis excursiones veraniegas del pasado año de 1890 por el litoral de Barcelona, cuando mi imaginación tenía por delante hechos los más variados, á excepción de los enfermos, me suplicaron viese por caridad y con mucha urgencia un joven labrador del campo, de unos diez y nueve años, de constitución atlética, hasta horas antes completamente sano, con todo el cuadro más significativo de una *angina de pecho*. Vióse acometido bruscamente de un dolor punzitivo y terebrante en la región precordial, acompañado de una sensación de angustia y de peligro de muerte inminente, sin que por eso se alterara el ritmo respiratorio, por más que guardaba una inmovilidad y una insensibilidad absolutas, efecto del mismo dolor, del propio modo que el que acaba de sufrir una gran operación quirúrgica, y esto bajo la acción del tan discutido *shock*, á menos que con nuestras manipulaciones tocáramos la región paraesternal inferior, zona hiperestesiada que daba margen á los más violentos gritos.

Durante la crisis, una sudoración profusa y fría cubría no sólo todo su rostro, sino el cuerpo y miembros.

Como no había en el aparato circulatorio más alteración que una taquicardias manifiesta por la misma alteración del plexo cardíaco, y los mismos vasos periféricos no señalaban más trastorno que el enunciado, estuve en lo cierto al creer que aquella angina de pecho no era vascular, que si imponía á los circunstantes por su cuadro desgarrador, el médico no podía permanecer impasible porque pesaba sobre él toda responsabilidad, y el enfermo, por su edad y su constitución, no hacía sospechar ninguna alteración orgánica en los vasos coronarios, que por sí sola bastaría á provocarla, según la opinión de G. Séé, creí que me las había con un *paludismo larvado*, si bien la familia y sus compañeros de trabajo no me dieron entonces dato alguno positivo que afianzara y corroborara mi idea; y ante la duda establecida, opté por lo positivo, practicando de momento una inyección hipodérmica de 1 gramo de bromhidrato de quinina, que dió por resultado no sólo la cesación pronta é instantánea del acceso, sino también la no reproducción del mismo, que hubiera acabado con su vida por lo mismo que estos accesos tienen tal tendencia, y como consecuencia inmediata de todo esto, la afirmación de mi sospecha, dada la negación de datos, no sólo anamnéticos, sino patológicos. Sé que el proceso bajo el que estaba el enfermo era un *paludismo larvado bajo la forma de angina de pecho*, como podría haberse presentado bajo el aspecto clínico de una enterorragia, de una hemoptisis, de una hematemesis, de una neumonía, endocarditis, congestión pulmonar, como tengo demostrado con observaciones auténticas en mi *Tratado clínico y terapéutico de las infecciones paludismo y disenteria*; y decía entonces para corroborar esto mismo que acabo de manifestar en



## PRENSA MEDICA

NACIONAL: I. Un caso de polakiuria psicopática. — EXTRANJERA: II. Tratamiento de la epilepsia por el borato de sosa. — III. Peptoscopya clínica. — IV. El timolacetato de hidrargirio contra la tuberculosis. — V. La atinervina. — VI. Investigaciones sobre la absorción cutánea de las sustancias medicamentosas incorporadas á los cuerpos grasientos.

## I

En la *Revista especial de Oftalmología, Dermatología, etc.*, publica el Dr. R. Viforcós el siguiente caso de polakiuria psicopática:

Trátase de un hombre de cuarenta y cinco años de edad, jornalero y sin ningún antecedente hereditario, claro y definido, que pudiera obligarnos á discurrir sobre la posible relación con su estado actual: nunca tuvo blenorragia.

El hecho solo que motiva su ingreso en el Hospital consiste en frecuentes y vivos desecs de orinar, muy particularmente por el día; su micción tiene lugar cada media hora: durante el sueño pasa el tiempo en la mayor tranquilidad; pero si algo le obliga á despertarse, lo hace pensando en la necesidad que tiene de orinar. Se queja de pequeñas molestias en el hipogastrio y acusa una sensación como de ardor ó quemadura en la región subpubiana, cuyas manifestaciones cree que se acentúan por no poder vaciar la vejiga: cuando cualquier cosa le distrae, entonces la polakiuria disminuye, pero en seguida vuelve con mayor intensidad, acordándose del tiempo transcurrido en período de calma y bienestar, como si de este modo quisiera buscar una compensación en las micciones perdidas. La orina es clara, limpia y sin el más pequeño vestigio de inflamación vesical.

En presencia de este cuadro sintomático procedimos á la exploración del aparato urinario, y su resultado fué completamente negativo: nada existía en la uretra; el paso de la sonda por la porción membranosa acusa una exquisita sensibilidad; la próstata estaba bien, y la vejiga se encontraba del mismo modo. Al efecto practicamos dos inyecciones intravesicales con agua clara previamente esterilizada, y toleró bien, sin la más pequeña molestia, hasta 300 gramos de líquido, cuyo hecho demuestra que la capacidad vesical es por completo normal, lo cual no habría de suceder si hubiese fenómenos de cistitis.

Como puede apreciarse fácilmente por el anterior relato, nada local existe que de un modo concreto conduzca al clínico á un diagnóstico, siquiera fuese aproximado; nada de antecedentes hereditarios ni personales; no tuyo afección alguna del aparato urinario de las propias de la juventud, y de su infancia no hemos podido adquirir datos suficientes que nos hagan pensar en la polakiuria precoz, ni mucho menos en la incontinencia.

Desde el punto de vista moral, se presenta con los caracteres propios del melancólico; es indeciso, tímido, y su tristeza grande; á pesar del movimiento propio de la enfermería, aparece retraído y rara vez le encontramos hablando con sus compañeros de infortunio; su tendencia fué siempre á estar solo, porque de este modo reconcentraba más su atención en el objeto de sus preocupaciones: ha sido siempre parco en las relaciones sexuales, y se deduce del interrogatorio que le hicimos que es un acto para él casi indiferente, ó más bien le causa horror por las consecuencias que pudiera ocasionarle; á pesar de esta abstinencia relativa, no hemos podido arrancarle detalle alguno que nos indique aficiones á la masturbación; el aparato génito-urinario es en él objeto de todas atenciones, tanto, que su estado constituye una verdadera hipocondría urinaria, objeto hoy de su constante pesar.

decurso de esta observación clínica, que el médico, ante un clima pantanoso, debe estar en guardia para, en caso de duda respecto al cuadro clínico que presentase este enfermo ó el de más allá, optar por su naturaleza palúdica, en la seguridad de que muchas veces, por no decir siempre, estará en el verdadero terreno diagnóstico, pronóstico y terapéutico, por lo mismo que la infección palúdica es susceptible de cubrirse con el ropaje ajeno de los otros procesos nosológicos perfectamente deslindados. Si estas consideraciones no se tomasen en cuenta, creo que el clínico tendría que ser responsable de lamentables equivocaciones, si para formar un juicio preciso de esta infección tuviera que esperar un enfermo procedente de un punto pantanoso ó que, sin serlo, ofreciera idénticas condiciones, que presentara no sólo la marcada periodicidad, sino también los estadios sucesivos de frío, calor y sudor.

No pretendo con esto demostrar que el paludismo tenga que presentarse siempre bajo una forma anómala, perniciosa ó larvada, sino hacer hincapié sobre su frecuencia, porque con estas previsiones es como el médico puede tener seguridad de sus actos y evitar muchas terminaciones funestas, por lo mismo que si alguna vez en Medicina puede admitirse la *especificidad*, es al tratarse de la *quinina* para con la infección palúdica y del *mercurio* para la sífilítica.

Cuando el enfermo se rehizo del todo, nos dijo que el dolor que había sentido en la región precordial sólo puede compararse con la sensación producida por un violento desgarramiento de sus vísceras, y que aun teniendo toda su intensidad en el sitio enunciado, se irradiaba hacia los hombros, brazos, cuello y barba, es decir, seguía las ramas del plexo cérico-braquial, más una constricción en la garganta acompañada de náuseas y vómitos, por participación de los ramos gástricos del neumogástrico.

En este caso el *bacillus malarie*, abundantemente acumulado en el organismo, encontró su centro de acción sobre el sistema ganglionar y plexo cardíaco, rompiendo el equilibrio tan necesario para el más perfecto cumplimiento de las leyes biológicas. Y así como la intervención terapéutica y pronta ha producido la curación del proceso y el restablecimiento de aquel organismo á su estado normal, como si nada hubiera sucedido, después de una crisis grave y peligrosa, lo contrario hubiera acaecido, siendo imposible el sostenimiento de la vida en estas formas anómalas — perniciosa ó larvada — de una infección que, como la palúdica, no atacó á la economía de frente, ni la combate con lealtad, sino que, valiéndose de sus mañas y de artificios no deslindados por la Fisiología patológica, acecha al enemigo para caer sobre él cuando más desprevenido esté.

Por fortuna, el aparato cardío-vascular de este enfermo gozaba de la más perfecta integridad; de ahí que, calmada aquella tempestad patológica por la medicación específica, todo ha vuelto á su primitivo estado; no habiendo existido, por consiguiente, más que un reflejismo inusitado, á la manera que las grandes convulsiones eclámpitiformes en un niño con entozoarios ó vermes intestinales. Pero si esto es cierto, no lo es menos que si no hubiéramos intervenido á tiempo, la misma intensidad de la infección y el mismo aspecto de angina de pecho que ha revestido pudieran ser tales, que acabasen con la vida del paciente.

Un triunfo más que añadir á los muchos conquistados por la quinina, y una víctima menos para el paludismo.



En presencia, pues, de este cuadro de síntomas y de los resultados obtenidos con la exploración hecha, pensamos desde luego que el estado de nuestro enfermo fuera debido únicamente á trastornos psicopáticos; impresionados de este modo, recordamos los estudios recientes de psico-fisiología, los cuales se encargan de darnos explicación satisfactoria á estos hechos, y pronto pudimos convencernos de que el caso objeto de nuestro estudio reconocía por causa la preocupación constante y atención fija del enfermo sobre los órganos expulsores de la orina, que de este modo determinaban una micción frecuente y completamente anormal.

Se trataba, pues, de un caso de polakiuria psicopática perfectamente demostrado, toda vez que el síntoma principal ó que da carácter al padecimiento, cual es la frecuencia en la micción, desaparecía siempre que el enfermo dormía con alguna tranquilidad ó lograba estar distraído por cualquier motivo, mientras que si, por el contrario, tenía insomnio, la polakiuria reaparecía, lo cual demuestra la influencia de la actividad psíquica en la frecuencia de las micciones; por otra parte, nada existía que diese lugar á pensar en que la polakiuria tuviese origen en la disminución de la capacidad vesical, porque ésta ya decimos más arriba que era completa y normal, según demostraron las inyecciones intravesicales que al efecto practicamos; con este experimento se desecha toda idea de proceso inflamatorio de la vejiga. El diagnóstico, hasta este punto, es por demás sencillo, puesto que nada hay en el aparato urinario, y por lo tanto localmente, que explique estos fenómenos en la micción; no sucede lo propio cuando se trata de trastornos neuropáticos urinarios por lesión nerviosa cerebral ó medular, sobre todo en el período preatáxico de la tabes; aquí el cuadro es muy complejo y difícil de diagnosticar, y por eso le es muy necesario al clínico el conocimiento de la naturaleza del mal, puesto que el pronóstico varía mucho en los dos casos.

Para evitar este error convendrá siempre recordar los trabajos de Fournier, Geffrier y Charcot, los cuales, por medio de una observación minuciosa y concreta, presentan como síntomas del período preatáxico de la tabes el tenesmo vesical, la retención completa y la incontinencia, cuyas alteraciones urinarias bien interpretadas, si no son lo suficiente para sospechar el desarrollo de una lesión medular, por lo menos serán lo bastante para no confundirlas con las psicopatías urinarias, toda vez que aquéllas han de reconocer siempre por causa una lesión nerviosa: esto en cuanto se refiere á los comienzos de las neuropatías, que una vez constituidas, no hay para qué decir que el diagnóstico es entonces fácil por demás, puesto que los trastornos del aparato urinario encuentran entonces una explicación sencilla y lógica. Lo importante es, pues, diagnosticar en el período preatáxico, pues sólo en estas circunstancias es cuando pueden ser confundidas las neuropatías con las psicopatías urinarias.

El tratamiento seguido con nuestro enfermo ha sido puramente local; la *cocaína* el agente terapéutico empleado, y las *instilaciones* el medio por el cual ha sido puesto en contacto con la uretra posterior tan precioso anestésico: de este modo logramos cocainizar la porción membranosa, y la micción inmediata ó próxima fué casi insensible para el enfermo, hasta el punto de que en la primera visita, después de la instilación, se mostró altamente satisfecho del resultado de nuestra intervención, y pedía la repitiésemos pronto, seguro de que, con este proceder, había de obtener la curación: desde este momento nos hicimos dueños por completo de la voluntad de nuestro enfermo, hasta tal punto, que pudimos convencerle ó llevar á su ánimo la idea de que desde aquel instante debía evacuar su vejiga sólo cada dos horas, lo que si bien no logramos en las primeas instilaciones, lo

obtuvimos á los pocos días, y al mes de su ingreso en la enfermería salía completamente conforme y persuadido de que su curación era un hecho: orinaba ya cada cuatro ó cada seis horas, es decir, que ya sabía *dominarse*.

## II

De una lección dada por el catedrático de la Facultad de Montpellier Sr. Maïret acerca del tratamiento de la epilepsia por el borato de sosa traducimos las conclusiones, que dicen así:

1.<sup>a</sup> El borato de sosa puede tener verdadera utilidad contra los ataques de epilepsia, que puede disminuir y aun suprimir durante varios meses consecutivos.

2.<sup>a</sup> El borato de sosa da en las epilepsias sintomáticas mejores resultados que el bromuro potásico.

3.<sup>a</sup> Por el contrario, el bromuro de potasio da mejores resultados que el borato sódico en las epilepsias-neurosis, y en estos casos no deberá emplearse el borato sino cuando haya sido inútil el bromuro.

Tales son las enseñanzas que se desprenden de las investigaciones del Sr. Maïret, suficientes en concepto suyo para justificar la admisión del borato de sosa en el tratamiento de la epilepsia.

## III

El Dr. Quintard (de Angers) ha publicado un procedimiento que simplifica mucho el de Gunzbourg, sobre el que está calcado. Sabido es que éste ha fundado su método en la facilidad con que es excretado por la saliva el yoduro potásico cuando ha penetrado en la economía. En consecuencia, toma una pastilla de yoduro, coloca esta pastilla en una envoltura de cautchuc cerrada con hilos de fibrina conservados en alcohol, y después, englobando este paquetito en gelatina, lo hace tragar al enfermo. No falta más que anotar el momento en que el almidón revele la presencia del yodo, juzgando así, por el tiempo que ha transcurrido, el poder digestivo del estómago, pues el jugo gástrico ha debido destruir los hilos de fibrina para poner al descubierto la pastilla de yoduro potásico, y esto tanto más pronto cuanto más ácido clorhídrico contenga.

Este procedimiento tiene varios inconvenientes: análisis de la orina, volumen del paquete que se ha de tragar, etc. Con el del Sr. Quintard todo se reduce, por parte del médico, á dar instrucciones claras y precisas, y por parte del enfermo, á tragar una perla y á anotar el momento de la aparición, en sus orinas, de un hermoso color verde. Para obtener este ventajoso resultado no ha habido más que reemplazar, en el procedimiento primitivo, el yoduro potásico por el azul de metileno y el saco de cautchuc con los hilos de fibrina por una envoltura de gluten, verdadera fibrina vegetal que, poseyendo la propiedad de capsularse, permite así oponer al ataque de los jugos digestivos una barrera siempre igual en cada experimento. Por esto, desde el triple punto de vista de la preparación, de la absorción y de la fidelidad, el nuevo procedimiento parece incontestablemente superior al antiguo.

Sabido es que en la actualidad las enfermedades del estómago, desde el punto de vista químico, se dividen en dos grandes clases: aquellas en que hay hiposecreción de ácido clorhídrico, y las en que hay hipersecreción. Con las perlas peptoscópicas nada más fácil, según la rapidez con que se opere la digestión de una de ellas, que determinar á qué grupo pertenece y qué tratamiento le conviene. De igual modo, para apreciar los efectos de la medicación en el curso de una dispepsia, se deberá recurrir á ellas varias veces.

He aquí cómo se procede para determinar por medio de



estas perlas peptoscópicas el estado de la función estomacal en un sujeto: Se le da una de estas cápsulas para tomar al día siguiente por la mañana después de un huevo, un pedazo de pan y una tacita de leche para excitar la secreción gástrica. Á las dos horas de esta comida, deberá examinar sus orinas cada cuarto de hora y anotar el momento en que salgan verdes. Variable según el estado de la función, la aparición del color ocurre ordinariamente, en un sujeto sano, al cabo de dos horas y media, y puede no presentarse en un dispéptico, ó hasta en un sencillo embarazo gástrico, sino al cabo de cinco, seis, siete y ocho horas.

Debe añadirse que el azul de metileno en estas perlas está á una dosis en que no puede tener inconvenientes.

## IV

El Dr. Tranjen, á causa de las analogías que existen entre el bacilo de la tuberculosis y el de la sífilis, ha creído que la medicación mercurial debía ser eficaz contra la tuberculosis.

Dicho señor inyecta á sus enfermos una jeringa llena de la mezcla siguiente:

Timolacetato de hidrargirio. . . . . 0,75 gramos.  
Vaselina líquida . . . . . 10,00 —

La inyección se practica cada ocho ó diez días en el tejido muscular, y no es dolorosa.

Al cabo de dos ó tres inyecciones administra el Dr. Tranjen tres cucharadas diarias de una solución de yoduro potásico al 1 por 100.

Este tratamiento alivia, al parecer, considerablemente á los tuberculosos en el primer período; en los que han llegado al segundo la mejoría no es tan marcada, y es nula en los del último período.

## V

Después de haber lanzado por esos mundos de Dios el somnal — que es sencillamente, según Liebreich, una mezcla de alcohol, de cloral y de metano —, el Sr. Radlauer, de Berlín, ha preconizado otro producto con el nombre fantástico de *antinervina* y con el científico de *salicilbromanilido*.

Es un polvo blanco, cristalino, inodoro, de sabor acidulado no desagradable, soluble en el alcohol, el éter y el agua caliente, poco soluble en el agua fría. Ha sido estudiado por el Dr. Bradfute, catedrático de Terapéutica en Filadelfia, desde el punto de vista fisiológico y terapéutico, quien ha apreciado que este cuerpo goza á la vez de las propiedades del ácido salicílico, del acetanilido y de los bromuros; es decir, que obraría como antitérmico, como analgésico y como nervino.

Según los experimentos hechos en los animales por el señor Bradfute, este medicamento disminuiría la presión intravascular, y de aquí que se halle indicado en los trastornos funcionales del aparato circulatorio, caracterizados por aumento de la presión arterial.

Según el profesor citado, la antinervina no provoca síntoma alguno alarmante en el tratamiento de la fiebre tifoidea; con este medicamento ha curado una neuralgia en cuatro días; en la angina de pecho y el reumatismo articular agudo se le debe emplear con prudencia á causa de su acción sobre la presión intravascular.

Se administra el salicilbromanilido á la dosis de 48 á 60 centigramos en una sola vez, ó bien se hace tomar cada dos ó tres horas de 18 á 30 centigramos: se los puede hacer ingerir fácilmente en forma de obleas.

Según el Sr. Ritsert, el salicilbromanilido sería simplemente una mezcla de:

Bromuro de amonio . . . . . 25 partes.  
Acido salicílico. . . . . 25 —  
Acetanilido. . . . . 50 —

## VI

De un extenso estudio de los Sres. Guinard y Bouret acerca de la absorción de las sustancias medicamentosas incorporadas á los cuerpos grasos, sacan estos señores las conclusiones siguientes:

1.<sup>a</sup> Es muy cierto que para las sustancias incorporadas en los cuerpos grasos, el *epidermis intacto* es siempre una barrera infranqueable.

2.<sup>a</sup> En la mayoría de las circunstancias en que ha parecido demostrada la penetración, ora por los efectos terapéuticos, ora por la eliminación del producto y su presencia en las orinas, se trataba de un medicamento volátil y de una absorción por las vías respiratorias.

3.<sup>a</sup> Sin embargo, quizás podría hacerse una excepción en favor de las sustancias susceptibles de desprender vapores cuando se aplican sobre una piel fina y cubierta de pelo. En este último caso lo que se verifica es una penetración de los vapores por los folículos pilosos y glándulas sebáceas, y no una absorción á través de la piel.

Aun en esta circunstancia, la penetración se verifica siempre lentamente y en proporciones infinitesimales. Sin embargo, se la puede acelerar mediante fricciones enérgicas que darán por resultado el determinar tracciones sobre los folículos pilosos, desembarazando las aberturas de los productos de secreción que las obstruyen.

4.<sup>a</sup> La lanolina, lo mismo que la manteca y la vaselina, no es capaz de favorecer la absorción cutánea y la penetración de los medicamentos en el sistema vascular. Los profesores arriba citados no han podido averiguar si goza verdaderamente del poder penetrante intraepidérmico que se le atribuye. En todos los casos debe admitirse siempre que esta penetración es bastante limitada y se reduce á una impregnación superficial.

5.<sup>a</sup> En las *superficies absorbentes*, los tres escipientes no ceden igualmente pronto sus productos. La vaselina es la que los abandona más rápidamente, y parece más favorable cuando se busca la penetración rápida de un medicamento que debe aplicarse en forma de pomada.

En presencia de los líquidos orgánicos, la lanolina cede más pronto los medicamentos que la manteca; lo contrario ocurre cuando la superficie está impregnada de agua.

De estos hechos resulta que si debe emplearse una pomada con objeto de hacer absorber el principio activo, el escipiente que deberá preferirse es la *vaselina*. Inútil es añadir que hablamos de las aplicaciones hechas en una superficie absorbente, sea cual fuere.

Por el contrario, para las aplicaciones que deban tener una *acción local* sobre las superficies absorbentes, será preferible la manteca, pues esta sustancia retendrá más tiempo el medicamento en el punto en que deba obrar.

Sin embargo, cuando se trate de una acción local en superficie, rápida y enérgica, una acción parasitocida por ejemplo, deberá preferirse otra vez la vaselina, lo cual se concibe perfectamente.

DR. RAMÓN SERRET.

## PRESCRIPCIONES Y FORMULAS

## El bromuro de etileno en la epilepsia.

(DONATH)

I. Bromuro de etileno . . . . . 5 gramos.  
Emulsión oleosa. . . . . 100 —

Para tomar dos ó tres veces al día de 30 á 40 gotas en un poco de agua.



- II. Bromuro de etileno. . . . . iii gotas.  
 Aceite de almendras. . . . . vii —

Para una cápsula gelatinosa, de las que se harán 50 iguales. Para tomar de 1 á 5 dos ó tres veces al día.

### Tratamiento del cáncer del estómago.

(DUJARDIN - BEAUMETZ)

Para hacer cesar los dolores ocasionados por el cáncer estomacal, inyéctese debajo de la piel 1 gramo de la siguiente solución:

- Clorhidrato de morfina . . . . . 0,10 gramos.  
 Sulfato neutro de atropina. . . . . 0,010 —  
 Agua esterilizada. . . . . 20,00 —

Régimen vegetaliano, á fin de reducir al minimum el trabajo digestivo. Prescribir además antes de cada comida, para obtener la antisepsia estomacal, uno de los sellos siguientes:

- Salicilato de bismuto . . . . . }  
 Magnesia inglesa . . . . . } ña 10 gramos.  
 Bicarbonato de sosa. . . . . }

Mézclese y divídase en 30 sellos.

Si el cáncer radica en el cardias, alimentos líquidos ó semilíquidos, entre los cuales figuren los polvos de carne. Si radica en el píloro y va acompañado de dilatación, lavado del estómago con agua naftolada al 1 por 1.000, á fin de eliminar los productos icorosos segregados por el cáncer.

### Pomada contra el acné.

(UNNA)

- Lanolina. . . . . }  
 Ungüento simple. . . . . } ña 10 gramos.  
 Cloruro cálcico líquido. . . . . }  
 Agua oxigenada. . . . . }  
 Azufre precipitado. . . . . 4 —

Mézclese. — Para unturas contra el acné. — El agua oxigenada tiene por objeto decolorar los puntos negros que se observan en el rostro de los acnéicos.

### Poción contra la amigdalitis aguda.

(LENNOX BROWNE)

- Tintura de guayaco amoniacal. . . . . } ña 4 gramos.  
 — de quina compuesta. . . . . }  
 Miel . . . . . 15 —  
 Clorato potásico. . . . . 3 —  
 Agua destilada. . . . . 80 —

Para tomar una cucharadita de hora en hora.

### Colutorio contra las pústulas variolosas de la faringe y de la laringe.

(LAMALLERÉ)

- Antipirina . . . . . 3,00 gramos.  
 Clorhidrato de cocaína . . . . . 0,30 —  
 Glicerina fenicada al 2 por 100. . . . . 30,00 —

Mézclese. — Háganse cada dos horas embadurnamientos con un pincel empapado en este colutorio.

S.

## SECCION OFICIAL

### CUERPO DE SANIDAD MILITAR

DESTINOS, ASCENSOS, ETC.

Real orden del 12 de Octubre, desestimando la instancia del médico primero Sr. González de Arellano, en súplica de que se le eximiera del descuento del 10 por 100.

Real orden del 14 de Octubre, concediendo abono de gratificación por asistencia á fuerzas del Ejército al médico pri-

mero de la Armada Sr. Francia y Ponce de León, y disponiendo que esta medida sea extensiva á todos los casos de la misma naturaleza y cuando los médicos de Sanidad Militar asistan á fuerzas ó establecimientos dependientes del Ministerio de Marina.

Real orden de igual fecha que la anterior, destinando á Filipinas nueve cabos sanitarios.

Real orden, también de la misma fecha, accediendo á lo solicitado por el médico primero Sr. Con y Tres, que pidió se le considere destinado á Filipinas en su empleo, por haber ascendido antes de efectuar su embarco.

Real orden del 15 de Octubre, concediendo continuar de supernumerario sin sueldo, con residencia en Jerez de la Frontera, al médico primero Sr. Carrasco y Sánchez.

Real orden del 16 de Octubre, concediendo retiro para Madrid al ayudante primero de la Brigada Sanitaria, señor Gómez y Gómez.

## MONTEPIÓ FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

### Anuncio de pensión.

Dña Magdalena Ibáñez Navarro, viuda del socio D. Segundo Díaz de Tuesta, profesor de Farmacia, solicita pensión de viudedad.

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

Madrid 4 de Octubre de 1891. — El secretario general, *Marín y Sancho*.

### Anuncio de ingreso.

D. Policarpo Lizcano, profesor de Medicina, residente en Madrid, solicita ingresar en el Montepío Facultativo.

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

Madrid 16 de Octubre de 1891. — El secretario general, *Marín y Sancho*. 3

## VARIEDADES

### COOPERACIÓN AL ESTUDIO DE LA DIFTERIA

Es un niño de unos cinco años; ábrese la escena á la caída de la tarde por vómitos de alimentos á medio digerir y algo agrios, después bilis en abundancia, diarrea y la angustia consiguiente, fiebre y lengua saburrosa: parece una fuerte indigestión. Vomitivo de ipecacuana, agua de manzanilla y ligeros caldos fríos. La noche la pasa en calma y durmiendo con tranquilidad.

Á la mañana siguiente el niño está colorado como un tomate, casi infebril y jugando encima de la cama, pidiendo sopas, carne y vino.

Por la tarde ve el médico, por la relación que la mamá hace del enfermo, que hay alguna desconfianza; y aquél, aun antes de ver al niño, y sacudiéndose las moscas, frase vulgar, le dice estas ó parecidas palabras: — En dos visitas he visto cosas muy distintas; si no quiere que siga, me despido, y si lo contrario, llame á quien tenga por conveniente, y en mi casa espero la respuesta.

Se le avisa al principio de la noche, tarda un poco en ir, mas al entrar iba por delante un caballero que á seguida



descubrió que era un compañero, y esto le hizo comprender que se había llamado á otro profesor.

—¿Qué pasa? ¿qué sucede? — ¡Ay, yo no lo sé! ¡Mi niño está muy malo, mi niño se me muere! — Señora, no se apure tanto. ¡Veremos! ¡veremos!

El médico de cabecera permanecía mudo en la sombra, pues no había sido visto por la mamá; mas al avanzar el compañero le dió de lleno la luz, y entonces la señora dijo: — Aquí tiene usted al señor que lo ha visto primero.

Después de los saludos de ordenanza le expuso el caso en los términos siguientes: — Ayer tarde fui llamado con urgencia, y por el pronto, y en vista de los síntomas, me pareció que se trataba de una simple indigestión; mas al día siguiente, aun notándolo casi infebril, jugando y pidiendo de comer, califiqué la enfermedad de escarlatina, sin que en la garganta se notara otra cosa que algún abultamiento y una rubicundez muy pronunciada; ahora no sé cómo la tendrá, porque no he tenido tiempo de examinarla, por ciertas y determinadas precipitaciones que no son del momento el referir.

El segundo profesor ve, palpa, observa y, al ir á la garganta, dice: — Esto está claro, ya no hay duda; la difteria, la difteria y nada más que la difteria. Pomada mercurial al cuello, irrigaciones con disolución boratada al 3 por 100; es lo mejor, lo que yo uso, lo que en el hospital da mejores resultados; leche y caldo, y ya se sabe que esto es grave, porque en los niños... etc. etc. Tenga usted resignación y pasen ustedes buenas noches.

Aún no había llegado á la calle este señor, cuando entraba otro médico en la habitación. La madre empezó con exclamaciones de índole distinta, demostrándole que tenía en él una confianza ilimitada. El doctor se dejó incensar grandemente, y mirando al de cabecera con lástima y con pena, empezó á diagnosticar, pronosticar y plantear tratamientos. El de cabecera le atajó un poco los pasos y le aseguró que si había difteria, también había escarlatina; y que, por lo tanto, bien merecía la pena de que el caso se mirara de otra manera muy distinta, sin echarse á barato, ni á ciertas miras que no debieran mentarse ni insinuarse por ningún motivo ni concepto. La madre se agarró al brazo del doctor, le puso la pluma en la mano, y recetó el clorato de potasa, el sulfato de quinina y el agua de cal con leche al interior.

El de cabecera, que es muy escaso en conocimientos médicos, se revistió de prudencia y se contentó con decir: — Si la difteria no toma otro carácter, al presente es una difteria sumamente ligera, ó no es difteria; y en cuanto á la escarlatina, ello dirá.

— Doctor, que venga usted á ver á mi niño, y ya sabe usted que le apreciamos.

La escarlatina se presentó franca, bien brotada, y la difteria desapareció como por ensalmo, viniendo en cambio dos infartos, sobre todo en el lado izquierdo, de padre y muy señor mío, que se resolvieron bien después de todo, aunque tardaron algún tiempo.

El primer compañero volvió otra vez; mas parece que no le permitieron que pasara y lo despidieron, no se por qué ni cómo.

El doctor iba una vez al día; vió la escarlatina, sus terrores por la difteria cayeron por los suelos, y sin saber por qué, aparte de otras cosas, aconsejó el uso de los polvos de Dower para que brotara más escarlatina, é hizo ciertas indicaciones que yo no quiero trasladar al papel.

El de cabecera, firme en su diagnóstico y en su pronóstico, además de llamar la atención sobre el uso immoderado de la leche, el agua y el vino, dijo que con su consentimiento no se le daban los polvos, porque no los necesitaba.

El niño, que iba bien, se puso nuevamente muy malo; y

cuando el de cabecera examinaba y comprimía el epigastrio, que lo tenía muy abultado, para tomar datos y averiguar la causa de aquella agravación, arrojó una gran cantidad de leche cuajada que traía escrito: «Esta es la causa del empeoramiento.»

El niño tuvo una convalecencia muy rápida y el doctor no se dió más á visitas, hasta un día en que, en el parto de la mamá de este niño, fué á hacerle una visita de cumplido. Por casualidad estaba allí el médico de cabecera, á quien ya se trataba de otra manera, y como éste por deferencia le contara los episodios del parto, al llegar al de haber tenido que emplear centeno corniculado, abrió los ojos y le preguntó como espantado: — ¿Y á qué dosis? — Ahora le tocó al de cabecera mirarlo con lástima, y, haciendo una pausa, le dijo: — Á tal cantidad y en tal dosis; — de las cuales bastó la primera para que, expulsadas las secundinas, se contuviera la hemorragia.

Los comentarios se los dejó de buena gana al lector, y dispénseme este desaliñado trabajo.

TOMÁS VALERA Y JIMÉNEZ.

## CONSULTORIO

### PREGUNTA

349. Se trata de un individuo de unos sesenta años de edad, temperamento sanguíneo-nervioso, buena constitución; no hay antecedentes, ni hereditarios ni adquiridos; hombre de ilustración y apegado al estudio, hace y ha hecho una vida morigerada; de posición desahogada, es parco en la comida: hace unas cuantos años viene padeciendo una afección reumática que, localizada las más de las veces en la región lumbar, no le ha imposibilitado más que pequeñas temporadas el dedicarse á sus habituales ocupaciones, hasta que hará próximamente un mes se bajó la afección reumática á la región sacra, é invadido el nervio ciático derecho, constituyó una neurosis de dicho nervio, neurosis que ha sido tratada por las cápsulas de trementina, salicilato de sosa, tintura de iodo, revulsivos, pulverizaciones etéreas, antipirina, ioduro de potasio, y últimamente por las inyecciones hipodérmicas de morfina, siendo este último medicamento el que hasta la fecha combate el dolor, pero sin adelantar gran cosa en su curación; su estado general satisfactorio, si se exceptúa un catarro crónico del estómago que hace años viene padeciendo, que también se ha combatido con alterantes, enemas y algún purgante; así es que, en vista de lo anteriormente expuesto, suplico á esa Redacción y á los ilustrados compañeros que á bien tengan, si encuentran otro tratamiento más apropiado para la ciática, y si hubiese que llenar indicaciones termale, cuáles son éstas, y si, dado lo avanzado de la estación, se pudiera aconsejar algunos baños. — R. J. S.

### RESPUESTA

343. La respuesta dada por EL SIGLO MEDICO á la pregunta del Sr. S. G., que con el número 343 se inserta en el número correspondiente al día 11 del mes actual, entiendo puede ampliarse con los datos siguientes:

Se exige la oposición en general á los médicos de hospitales en el art. 114 de la ley de Beneficencia de 6 de Febrero de 1822.

Se exige á los de número de la Beneficencia general y provincial en el art. 2.º del real decreto de 30 de Junio de 1858, y en el art. 2.º también del de 22 de Julio de 1864.

Se les exige á las médicos de la Beneficencia general en el artículo 3.º de la real orden y reglamento de 20 de Octubre de 1876 y en el art. 2.º del real decreto de 25 de Mayo de 1880; y se determina en el núm. 5.º del art. 3.º del real decreto de 27 de Enero de 1885 que el visitador facultativo ha de ser el presidente del Tribunal de oposiciones á plazas de médicos de la Beneficencia general.

Y como esto sea la práctica, y como se diga á los gobernadores civiles, en el núm. 4.º de la circular de 26 de Marzo de 1887, que si al visitar los asilos benéficos advierten que el personal facultativo no ha sido nombrado con arreglo á disposiciones vigentes, exijan su inmediato cumplimiento, y





como también por el art. 76 de la ley Provincial se acuerde que los establecimientos de Beneficencia han de acomodarse á lo que determine la ley de Beneficencia, parece que todo de consuno tiende á probar que los médicos de este importante ramo administrativo han de ganarse sus puestos en públicas oposiciones. — A. F.

## GACETA DE LA SALUD PUBLICA

### Estado sanitario de Madrid.

• OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 708,37; mínima, 697,42; temperatura máxima, 30°,0; mínima, 5°,2; vientos dominantes, SO., SSO. y S.

El estado de la salud pública ha sido muy análogo al de la semana antecedente: continúan siendo muy numerosos los estados febriles catarrales generalizados y localizados indistinta ó simultáneamente en los órganos respiratorios y en los digestivos; no han aumentado las inflamaciones agudas de los bronquios, pulmones y pleuras, y siguen observándose con frecuencia los reumatismos articulares y musculares, las congestiones pasivas de los centros nerviosos, y en los niños la coqueluche y la escarlatina. Disminuye visiblemente la difteria.

## CRONICA

**Nueva Junta.** — La Junta Directiva de la Sociedad Española de Higiene ha quedado constituida en la siguiente forma:

Presidente, D. Modesto Martínez Pacheco; vicepresidentes: D. Angel Fernández-Caro, D. José Font y Martí, D. José A. Rebolledo y D. Eduardo de Adaro; consiliarios: D. Angel Pulido, D. Justo Martínez, D. Gaspar García Baldrich, don Luis de Hysern, D. Jesús Delgado, D. Amós Calderón, don Sergio Suárez y D. Ricardo M. Esteban; contador, D. Vicente Vignau; tesorero, D. Juan Ruiz del Cerro; secretario 1.º, D. José Parada y Santín; secretario 2.º, D. Arsenio Marín Perujo; vicesecretarios: D. Federico Lletget y D. Jesús Sarabiá; bibliotecario, D. Anacleto de Pablo; conservador, D. Bernardo Obregón.

**Sección de Epidemiología.** — Presidente, D. Nicasio Marscal.

**Sección de Demografía.** — Presidente, D. Mariano Baglietto.

**Sección de Higiene.** — Presidente, D. José Ustáriz.

**Sección de Legislación sanitaria.** — Presidente, D. Mariano Belmás.

**Sección de Climatología.** — Presidente, D. Manuel I. Osio.

**Circular interesante.** — Leemos en un periódico de Berga (Barcelona):

«Nuestro subdelegado de Medicina participó en 11 del corriente al Excmo. Sr. Gobernador civil que en los pueblos de este partido no se ha dado todavía cumplimiento á lo prevenido en el real decreto de 14 de Junio último, que reglamenta el servicio benéfico-sanitario de las poblaciones, indicando que esta falta pudiera algún día ser de grave transcendencia para la salud pública, y en circular inserta en el *Boletín Oficial* del miércoles pasado, la celosa y digna primera autoridad gubernativa de nuestra provincia ordena á los señores alcaldes de los puntos donde no existan facultativos municipales, que procedan á su inmediato nombramiento, así como también que recomienden á los mismos con el mayor interés den parte á los respectivos subdelegados de Sanidad de las afecciones infectivas ó contagiosas que observen en sus localidades.

«Hora sería ya de que, sin contemplaciones de ningún género, se obligase á poner en formal vigor lo poco ó mucho legislado sobre Sanidad, y pudiésemos ver pronto organizado el ejército que debe velar por nuestra salud y vida en todos los centros poblados de la Península, y á no tardar reorganizado con sujeción á lo que aconsejen las deficiencias que la experiencia y los adelantos científicos vengán enseñando.»

**Opiniones.** — Un médico de partido que se firma *Una víctima que respira* nos dice, á propósito del Congreso de

médicos titulares, que se debía agregar á éste el calificativo de rurales, y que fueran éstos únicamente los que intervinieran en las tareas de dicho Congreso, con completa exclusión de los médicos municipales de las capitales. Ouestion es ésta que podrá ventilarse en las primeras sesiones del Congreso.

Dícenos también tan estimable profesor que á los médicos rurales que por sus ocupaciones no pudieran asistir al nombramiento de compromisarios, debía autorizárseles para delegar en otro sus facultades; y esto nos parece muy lógico y aceptable.

**Congreso de médicos titulares.** — De *El Restaurador Farmacéutico* recortamos lo siguiente:

«El clamoreo levantado contra el reglamento para el servicio benéfico-sanitario de los pueblos de 14 de Junio próximo anterior, ha decidido á nuestro apreciable colega *El Siglo Médico* á convocar un Congreso Médico-Farmacéutico, de profesores titulares, con el noble y exclusivo objeto de que discuta y redacte un nuevo proyecto de reglamento la numerosa falange de profesores titulares.

«Mucho placer tendríamos en que se consiguiera un reglamento que pusiera á los compañeros de partido en condiciones de luchar contra el caciquismo y la falta de cobro á que tan acostumbrados los tienen los monterillas.

«Al aplaudir la idea de *El Siglo*, hacemos fervientes votos para que de los congresistas salgan ideas luminosas y fáciles de realizar en la práctica.

«*El Restaurador* pone sus columnas á disposición del Congreso y tendrá sumo gusto en publicar todo cuanto tenga relación con el mismo, deseando muy de veras que sus resultados sean provechosos á la clase médico-farmacéutica.»

Por su parte, la *Revista Médico-Farmacéutica de Aragón* dice así:

«A la iniciativa de nuestro apreciable colega *El Siglo Médico* se debe dicha reunión, que va á tener lugar en 1.º de Diciembre próximo.

«No hay para qué decir que nuestra aynda entusiasta tiene dicha obra, y aun cuando la cooperación que podemos prestarla poco vale, conste que estamos dispuestos á trabajar con fe para que la desatendida clase de médicos de partido adquiera el bienestar á que tiene derecho por su especialísimo y fatigoso modo de practicar la ciencia médica.»

**De viaje.** — Nuestro distinguido colaborador el Dr. Osio no da un momento de reposo á sus actividades y entusiasmos. Después del *Congreso Médico Valenciano*, al que concurrió y en el que tomó buena parte, como saben nuestros lectores, acudió á su clínica, en la que le esperaban numerosos enfermos, y ahora ha ido á París á conocer de visu lo último que en instrumental y material clínico se ha dado á conocer. De esperar es que á su regreso continuará en nuestras columnas sus interesantes estudios de *Clínica palpitante*.

**Una reclamación.** — Hemos tenido el gusto de que nos visite nuestro ilustrado suscriptor el Sr. D. Deogracias Armentia, quien nos ha entregado un artículo, que por consideraciones especiales no publicamos, siquiera estimemos de justicia y razón decir que en él hace constar dicho profesor que un artículo publicado por él en el número 1.958 de nuestro semanario, sobre el reglamento de partidos médicos, fué reproducido y comentado duramente por *La Correspondencia Médica*, la cual ponía sus columnas á disposición del Sr. Armentia para la réplica.

Contestó al punto dicho señor con razones y confiando en la promesa de dicho periódico, y viendo que ésta no se cumple y su artículo no se da á luz, desea sencillamente conste este hecho.

Queda complacido nuestro suscriptor.

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

**DOCTORADO DE MEDICINA Y FARMACIA.** — *Apuntes de Química biológica, Análisis química é Historia de la Farmacia.* — Sociedad Taquigráfica, Pizarro, 14, tercera derecha.

MADRID: 1891.— ENRIQUE TEODORO, IMPRESOR  
Amparo, 102, y Ronda de Valencia. P  
TELÉFONO 552



## ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

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

## ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

DE YODURO DE POTASIO

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

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

ANTISEPSIA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

## BRONQUITIS • TISIS • CATARROS

TOLERANCIA perfecta

**CAPSULAS COGNET**

ANTISACILAR por Excelencia

**EUCALIPTOL ABSOLUTO IODOFORMO-CREOSOTADO**

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

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.<sup>al</sup> : F.<sup>co</sup> COLLAS, 8, Rue Dauphine, Paris, y todas buenas Farmacias.

## CARNE, HIERRO y QUINA

El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.

## VINO FERRUGINOSO AROUD

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE

**CARNE, HIERRO y QUINA!** Diez años de éxito continuado y las afirmaciones de todas las eminencias médicas prueban que esta asociación de la *Carne*, el *Hierro* y la *Quina* constituye el reparador mas energico que se conoce para curar : la *Clorosis*, la *Anémia*, las *Menstruaciones dolorosas*, el *Empobrecimiento* y la *Alteración de la Sangre*, el *Raquitismo*, las *Afecciones escrofílicas* y *escorbúticas*, etc. El *Vino Ferruginoso* de Aroud es, en efecto, el único que reúne todo lo que entona y fortalece los órganos, regulariza, coordina y aumenta considerablemente las fuerzas ó infunde a la sangre empobrecida y decolorada : el *Vigor*, la *Coloración* y la *Energía vital*.

Por mayor, en Paris, en casa de **J. FERRÉ**, Farm.<sup>a</sup> 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.

SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS

**EXIJASE el nombre y la firma AROUD**

## HIERRO y TIZON de CENTENO

## ELIXIR EUSTÉNICO del D.<sup>r</sup> PELLETAN

Diplomas de Honor y Medallas.

CLOROSIS. — PERTURBACIONES UTERINAS. — LEUCORREA. — METORRAGIA INCONTINENCIA DE URINA. — ESPERMATORREA. — LACTACION INSUFICIENTE.

PRECIO : 6 FRANCOS EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS.

**DUFILHO, Pharmacien à St-CLOUD (France).**

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

## ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO

### PASTILLAS BOUTY

### ELIXIR BOUTY

Precio : 3 Pías Caja

**PEPSINA-COCAÍNA**

Precio : 5 Pías Frasco

Gracias á su eficacia, aquellos digestivos tienen en Francia y España estima muy grande cerca del Cuerpo Medical. — Muestras franco á los Señores Médicos.

**PARIS : BOUTY, 119, Rue d'Aboukir. — MADRID : M. GARCIA, Capellanes, 1**

## PEPTONATO DE HIERRO

*Elixir Hampton*

## PEPSICO Y DIASTASADO

MEDALLAS : de Oro, HAVRE 1887 ; de Plata, BARCELONA 1888 ; Diploma de Honor, TOULOUSE 1887

De un gusto exquisito, sin el menor sabor de hierro ; es el mas asimilable de todos los ferruginosos ; el que produce resultados mas pronto y mas constantes.

DÓSIIS : Una cucharada al principio de cada una de las dos principales comidas.

Por Mayor, **PARIS, M. BAYARD, 11, Rue de Sévigné ; MADRID, M. GARCIA, Capellanes, 1**

En Madrid : Garcera y Castillo, Principe, 13.

Las VERDADERAS AGUAS de

## VICHY

con los manantiales del Estado francés

Administración : 8, Boulev<sup>rd</sup> Montmartre, PARIS

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

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

**HOPITAL.** Enfermedades del Estómago.

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

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

Se venden en todas las farmacias y droguerías.

## CONTREXÉVILLE

## Manantial PAVILLON

La única decretada de utilidad pública

Soberana y sin igual para curar :

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

TEMPORADA : 20 de MAYO á 20 de SETIEMBRE

## Manantial PAVILLON

Las Personas que conocen las

**PILDORAS**

DEL DOCTOR

## DEHAUT

DE PARIS

no titubeen en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el causancio, porque, contral que sucede con los demas purgantes, este no obra bien sino cuando se toma con buenos alimen os y bebibas 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 purg<sup>ca</sup> ocasiona queda completamente anulado por el efecto de la buena alimentacion empleada, uno se decide fácilmente á volver á empezar cuantas veces sea necesario.

## PILDORAS del D.<sup>r</sup> BLAUD

de FROTTO-CARONATO de HIERRO INALTERABLE

Insertas en el nuevo Codex, se emplean con el mayor éxito desde hace mas de 50 años por la mayor parte de los médicos para el curar la *Anémia*, la *Clorosis* y todos los padecimientos cloróticos.

Como prueba de autenticidad, el nombre del inventor se halla grabado en cada pildora.

EN PARIS, 8, RUE PAYENNE

y en cada Farmacia.



# Salicilatos de Bismuto y Cerio

Recomendados  
por la Real Academia de  
Medicina.

DE VIVAS PÉREZ

Recetados  
por verdaderas eminencias de  
todas partes.

ADOPTADOS DE REAL ORDEN POR EL MINISTERIO DE MARINA porque curan inmediatamente, como ningún otro remedio empleado hasta el día, toda clase de vómitos y diarreas de los tísicos, de los viejos, de los niños, cólera, tifus, disenterias, vómitos de los niños y de las embarazadas, catarros y úlceras del estómago, piroxis con eructos fétidos, reumatismos y afecciones húmedas de la piel. Ningún remedio alcanzó de los médicos y del público tanto favor por sus buenos resultados, como nuestros

## SALICILATOS DE BISMUTO Y CERIO

que se venden en todas las farmacias de España, Ultramar y América del Sur. Cuidado con las falsificaciones ó imitaciones, porque otros no darán el mismo resultado. Exigir la firma y marca de garantía.

PRECIOS: En toda España la c. ja grande, 3,50 pts. Pequeña, 2 pts.

Depósito general: Almería, FARMACIA DE VIVAS PEREZ

desde donde se remiten á todas partes mandando 75 céntimos más para certificación. — Por mayor. — Madrid: M. García y F. Hernández. — Barcelona: Sociedad Farmacéutica é Hijos de J. Vidal y Ribas, y Uriach y C. — Habana: Lobé y Torralbas, Farmacia y Droguería de José Sarra. — Manila: Sres. Sucesores de Schuster. — Mayagüez: Guillermo Mullet — Buenos Aires y Montevideo, todas las principales farmacias.

### HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS  
TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TÍFIS  
Y LA TUBERCULOSIS

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

### INSTITUTO

DE

## Vacunación

VALVERDE, 30 Y 32. MADRID

#### TARIFA

Una ternera vacunifera.. 150 pts.  
Una pústula en glicerina. 25 —  
Un tubo con linfa... 4 —  
Un cristal con linfa... 3 —  
Por una vacunación á domicilio, llevando la ternera... 15 —  
Por una vacunación á domicilio, con tubo... 40 —  
Por una vacunación en el Instituto, Valverde, 30. 5 —  
Se remiten pedidos á provincias.  
A los médicos y farmacéuticos el 25 por 100 de descuento acompañando el importe del certificado anticipadamente.

Valverde, 30 y 32

MADRID

### LOS GRANDES PROCENOS MOR-

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

## CHOCOLATES Y CAFÉS

DE LA

## COMPañÍA COLONIAL

TAPIOCA, TÉS

37 RECOMPENSAS INDUSTRIALES

DEPÓSITO GENERAL

CALLE MAYOR, 18 Y 20

MADRID

## VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO POR EL DR. FONT Y MARTI

Segun la fórmula publicada en La Farmacia Española (1881). y en donde se demuestran sus ventajas sobre las conocidas hasta el día. — Precio, 5 pesetas frasco. — Unico depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado, farmacia del Dr. Font. 434 trip.º)

### POCION RECONSTITUYENTE

DE

## ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

PREPARADA POR EL

DR. FONT Y MARTI

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

## Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO

DE COIPEL

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

BARQUILLO, 1, FARMACIA



## MEDICACIÓN ESTRICNINO-FOSFÓREA

CON EL

# TÓNICO NERVIOSO - CERA

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

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

á la dosis ordinaria de una cucharadita de las de café, que representa 10 gramos de preparado.

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

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

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

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

## Bazar Médico Altimiras.

ORTOPEDICO Y PROVEEDOR DE HOSPITALS

EN ARTÍCULOS DE

Cirugía, Diagnósticos, Optica, Higiene, Apósitos, Ortopedia y Gomas.

Especialidad en Fajas y Bragueros de alta comodidad.

CATALOGOS GRATIS. — PRECIO FIJO. — EXPORTACION

Carretas, 35, frente á Correos, Madrid.

## LABORATORIO DE VENDAJES ANTISEPTICOS DEL DR. CEA

(ORATES, 2, VALLADOLID)

Medalla de oro en la Exposicion 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 Direccion general de Sanidad Militar, de las clinicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, sa icílico, iodoformico; almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada, yutes purificado, salicilico, fenicado; catgut de los números 4, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchuc en lamina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 4 metro de ancho por 5 e 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.

## LA MARGARITA EN LOECHES

antibiliosa, antiherpética, antiescrofulosa, antisifilítica y reconstituyente.

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

## LA SALUD Á DOMICILIO

En el último año se han vendido

Más de DOS MILLONES

DE PURGAS

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

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

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

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos útricos del riñon y vejiga y catarro de ésta.

Frasco, 5 pts.

Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

## AGUAS

## OXIGENADAS

CASA

DEL CONTRABANDISTA

en el Paseo de Coches del Retiro.

TELÉFONO 4.224

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

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

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

Depósitos: Instituto de Vacunación, Valverde, 30 y 32, teléfono 72; Abada, 4 y 6; Gorguera, 17; Hortaleza, 9; Atocha, 35; Gerona, 4, botica de Santa Cruz; San Marcos, 11; Arenal, 2, farmacia; Fuencarral, 110, y principales farmacias.

## PARATO ATMÍTRICO VALENZUELA

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

Administración del oxígeno.

Folleto explicativo gratis.

Atocha, 125, Madrid.



## FUMOUE-ALBESPEYRES

PROVEEDOR DE LOS HOSPITALES MILITARES  
PARIS — 78, Faubourg Saint-Denis, 78 — PARIS  
Todos los productos están preparados bajo la inmediata vigilancia de los  
Sres. FUMOUE, Doctores en Medicina, Farmacéuticos de 1ª clase.  
Dos Medallas en la Exposición Universal de Paris 1889

## Vejigatorio y Papel de Albespeyres

Los únicos empleados en los Hospitales militares

Contra las **ENFERMEDADES CRÓNICAS**  
como enfermedades del cerebro, parálisis, enfermedades nerviosas, asma, catarros, enfermedades de las erituras y de los ancianos, enfermedades de la edad crítica.

Ningún remedio es tan eficaz como un Vejigatorio en el brazo, de la dimensión de un peso fuerte mantenido con el verdadero Papel de Albespeyres.

NÚMEROSAS IMITACIONES. — Se evitarán no aceptando sino las cajitas de papel que llevan la Firma Fumouze-Albespeyres y el Sello de la « Union des Fabricants ». La Cajita 1 franco.

La cantaridina es un antiséptico de los más poderosos. La eficacia del Papel y del Vejigatorio de Albespeyres, en un gran número de enfermedades crónicas (exutorio mantenido con el Papel de Albespeyres) y de enfermedades agudas epidémicas ó contagiosas (vejigatorio volante), se debe no sólo á la acción revulsiva del principio vejigante sino que también á la acción que la cantaridina, absorbida en dosis pequeñísimas, ejerce contra los microbios y sus secreciones tóxicas.

Contra las **ENFERMEDADES AGUDAS**

como bronquitis, fluxiones de pecho, pleurías, afecciones del corazón, meningitis, neuralgias, reumatismos, fiebre tifoidea, etc.

El Vejigatorio de Albespeyres es el remedio más heroico que puede ser recetado por los médicos.

Como existen numerosas imitaciones, es preciso tener buen cuidado de pedir el verdadero Vejigatorio de Albespeyres y asegurarse de que cada cuadrado de 5 centímetros lleva la firma de Albespeyres en el lado verde.

El metro, 5 francos.

## JARABE DE DENTICIÓN DEL DR DELABARRE

Jarabe sin narcótico, recomendado desde 20 años por los Facultativos.

Empleado en fricciones en las encías, facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los sufrimientos y todos los accidentes de la primera dentición. — Exíjase la Firma Delabarre, y el Sello de la « Union des Fabricants ».

El Frasco, 3 francos 50 céntimos.

OTROS PRODUCTOS del D<sup>r</sup> DELABARRE: Agua, Pasta y Polvos dentífricos (orientales); Mixture desecativa, Licor clorofénico, Cimento de Gutapercha para la cura de las muelas cariadas; Estuches dentarios; Cepillos para los dientes, jabones, etc.

## CAPSULAS RAQUIN

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris.

Cápsulas con los medicamentos siguientes:

COPAIBA titulada.

COPAIBA y extracto de cubeba.

COPAIBA y extracto de matico.

COPAIBA y esencia de sándalo.

COPAIBA y alquitran.

COPAIBA y subnitrito de bismuto.

COPAIBA y hierro reducido.

COPAIBA, cubeba y ratania.

COPAIBA, cubeba, ratania y hierro.

COPAIBATO de sosa.

CUBEEBA pura.

ALQUITRAN puro.

KAVA.

TREMENTINA de limón.

Las CAPSULAS de RAQUIN son las únicas Cápsulas con cubierta de gluten aprobadas por la Academia de Medicina.

Constituyen el modo de administración más perfecto y más racional de las sustancias balsamo-resinosas. La Cápsula de gluten, como no revienta en el estómago, protege en efecto la mucosa estomacal contra el contacto irritante de los medicamentos, de donde resulta la ausencia de eructos y de náuseas y la tolerancia perfecta de las vías digestivas para los medicamentos tomados bajo esta forma.

DOSIS 3 a 12 Cápsulas de Copaiato de Sosa (de 0,40), contra la BLENORRAGIA; 3 a 18 Cápsulas de Cubeba ó de Copaiato (de 0,50), con ó sin adición de otras sustancias, contra BLENORRAGIA ó STITIS, CATARRO VEJIGAL, AFECCIONES de la PROSTATA, LEUCORREA, CRUP, BRONQUITIS, CATARRO PULMONAR, AFECCIONES del CUTIS, etc.

2 a 8 Cápsulas de Alquitran ó de Trementina (de 0,25), contra BLENORRAGIA CRÓNICA, LEUCORREA, BRONQUITIS, CATARRO PULMONAR ó VEJIGAL, ASMA, NEURALGIA, etc.

OBSERVACION IMPORTANTE

Exigir a falsificación cualquiera frasco que no lleve la firma de Raquin y el Sello de la « Union des Fabricants ».

## Gota D<sup>r</sup> LAVILLE

Específico experimentado de la Gota,

ACCIÓN PRONTA É INFALIBLE

En todos los periodos del Acceso.

1 A 3 CUCHARADAS DE CAFÉ CADA 24 HORAS

DEPOSITO: PARIS, F. COMAR Y C<sup>ia</sup>, 28, CALLE SAINT-CLAUDE

## JARABE DE AUBERGIER

con Lactucarium de Obergia

APROBADO por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

Una inocuidad completa y una eficacia perfectamente

comprobada en los Resfriados, Bronquitis y en el

Catarro pulmonal epidémico, han asegurado al

JARABE de AUBERGIER una fama inmensa.

(Formulario BOUCHARDAT).

DOSIS: 2 A 4 CUCHARADAS POR DIA.

Para los Niños: 1 A 3 CUCHARADAS DE CAFÉ

## AFECCIONES DEL CORAZON

Desórdenes de la circulación, Palpitaciones, Intermittencias, Afecciones nerviosas y Reumatismales del corazón. Hipertrofia cardiaca, Asma, Tisis en su principio tratadas con éxito por el cuerpo milénico desde hace mas de 20 años con los

## GRÁNULOS ANTIMONIOSOS DEL D<sup>r</sup> PAPILLAUD

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

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

DOSIS: 2 A 8 GRÁNULOS AL DIA

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

## PILDORAS DE BLANCARD

CON

Yoduro de Hierro Inalterable

NEW-YORK

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris

PARIS



Adaptadas por el Formulario oficial fra. 46 y autorizadas por el Consejo medical de San Petersburgo.



Participando de las propiedades del

Iodo y del Hierro, estas Pildoras con-

viene especialmente en las enferme-

dades tan variadas que determina el

germen escrofuloso (tumores, obstruc-

ciones y humores frios, etc.), afecciones

contra las cuales son impotentes los

simples ferruginos; en la Clórosis

(colores palidos), Leucorrea (flores

blancas), la Amenorrea (menstruacion

nula ó difícil), la Tisis, la Sífilis cons-

titucional, etc. En fin, ofrecen a los

practicos un agente terapéutico de los

mas energicos para estimular el orga-

nismo y modificar las constituciones

linfáticas, debiles ó debilitadas.

N. B. — El Ioduro de Hierro impuro ó

alterado es un medicamento infiel é irri-

lante. Como prueba de pureza y auten-

ticidad de las verdaderas Pildoras de

Blancard, exíjase nuestro sello de

plata reactiva, mues-

tra firma adjunta y el

sello de la Unión de

Fabricantes.

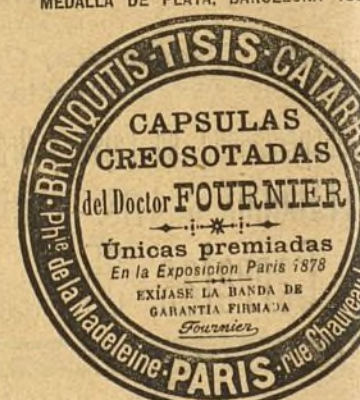
Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

DESCOMPRESE DE LAS FALSIFICACIONES

## CURACION ASEGURADA

de todas Afecciones pulmonales

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

## DIPEPSIAS - GASTRALGIAS

## Pepsina Boudault

« Al prescribir sencillamente: Pepsina, el

farmacéutico se halla obligado a no dar

sino la del Codex. Esta pepsina no debe

peptonizar sino 20 veces su peso de fibrina,

mientras que la Pepsina Boudault

peptoniza 50 veces su peso.

« El Vino y el Elixir de pepsina del Codex

no deben peptonizar mas que la mitad de su

peso de fibrina; mientras que el Vino y el

Elixir de Pepsina Boudault, pepto-

nizan dos veces su peso de fibrina,

ó sea cuatro veces más. »



# EL SIGLO MÉDICO

Se publica  
todos los domingos.

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA  
Y

**GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO)**

Publica una Biblioteca  
sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

DIRECTOR

DON MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Ayuntamiento de Madrid

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



# El giro contra los suscritores.

En el presente mes de Noviembre giraremos contra los suscritores que no han abonado todavía el importe de su suscripción del año que ya termina. Aquellos que no quieran que se les gire deberán apresurarse á hacer los pagos en los diez primeros días de este mes.

## VACANTES

La de médico-cirujano de Matallana (León). Hab. 1.310. Dotación 125 pesetas anuales por la asistencia de 20 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 8 del corriente al alcalde D. Vicente Miranda. (El plazo para la admisión de solicitudes, según el nuevo reglamento, debía terminar el 23 del corriente.)

— La de id. id. — por dimisión — de Tribaldos (Cuenca). Hab. 689. Dotación 125 pesetas anuales por la asistencia de 13 familias pobres y las iguales con 200 vecinos, que ascienden á 2.050 pesetas. Está situada á 10 kilómetros de Tarancón, en cuyo punto hay estación del ferrocarril de Aranjuez á Cuenca, haciéndose el viaje á Madrid en cuatro horas. La población es sana, con las calles arregladas y tiene carretera á Tarancón. Solicitudes hasta el 23 del corriente al alcalde D. Lucio Torres.

— La de id. id. — por defunción — de San Juan de la Nava (Ávila). Hab. 1.069. Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de 25 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes, que ascienden á 2.125 pesetas. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Pedro Yuste.

— La de id. id. — por traslado — de Morcuera (Soria). Hab. 439. Dotación anual de 25 pesetas por la asistencia de familias pobres y 170 fanegas de trigo puro y 60 de centeno que producen próximamente las iguales con los vecinos pudientes de este pueblo. Además percibirá el agraciado 60 fanegas mitad de trigo y mitad de centeno que anualmente le entregarán los pueblos de Quintanas Rubias de Abajo y de Arriba por la asistencia médica, debiendo advertir que en estos últimos pueblos hay ministrante; siendo de cuenta del profesor el pago del barbero para el pueblo de la matriz. Solicitudes hasta el 31 de Octubre al alcalde D. Tiburcio García. (El plazo para la admisión de solicitudes, según el nuevo reglamento, debía terminar el 23 del corriente.)

— La de id. id. de Nepa y sus agregados Escobosa, Nolay, Borjabad, Almaril, Valdespina y Viana (Soria). Dotación 25 pesetas anuales por Beneficencia y unas 800 medias de trigo de iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 31 de Octubre al alcalde D. Bruno Muñoz. (El plazo para la admisión de solicitudes, según el nuevo reglamento, debía terminar el 23 del corriente.)

— La de id. id. de Orgiva (Granada). Hab. 4.407. Dotación 1.500 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos, por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 7 del corriente al alcalde D. Diego González. (El plazo para la admisión de solicitudes, según el nuevo reglamento, debía terminar el 22 del corriente.)

— La de id. id. — por dimisión — de Binaced (Huesca). Hab. 1.590. Dotación 150 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 del corriente al alcalde D. Clemente Castel. (El plazo para la admisión de solicitudes, según el nuevo reglamento, debía terminar el 21 del corriente.)

— La de id. id. de Prádanos de Bureba y su anejo Reino (Burgos). Hab. 470. Dotación 50 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y 200 fanegas de trigo de iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 8 del corriente al alcalde. (El plazo para la admisión de solicitudes, según el nuevo reglamento, debía terminar el 23 del corriente.)

— La de id. id. de Fuerte del Rey (Jaén). Hab. 691. Dotación 998 pesetas anuales por la asistencia de las familias

pobres y 1.500 pesetas de iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 22 del corriente al alcalde D. Juan Castro.

— La de id. id. — por falta de aspirantes en la primera convocatoria — de Balsa de Ves (Albacete). Hab. 1.248. Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de 25 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Pedro José Gómez.

— Las cinco plazas de id. id. de Caravaca (Murcia). Habitantes 16.390. Dotación 900 pesetas cada una por 300 familias pobres que corresponde visitar á cada profesor, más las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Antonio Montoya.

— La de id. id. — por renuncia — de Amoroto (Vizcaya), partido de Marquina. Hab. 806. Dotación 700 pesetas anuales por la asistencia de 5 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 7 del corriente al alcalde D. José Urrutiascoa.

— La de id. id. de Sopelana (Vizcaya), partido de Bilbao. Hab. 770. Dotación 750 pesetas por Beneficencia y las iguales con 150 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 del corriente al alcalde D. Ignacio Bilbao.

— La de id. id. de Pertusa y su agregado Antillón (Huesca), partido de Sariñena. Hab. 1.364. Dotación 120 pesetas por Beneficencia y 123 hectolitros 77 litros de trigo por iguales. Solicitudes hasta el 18 del corriente al alcalde D. Juan Palacio.

— La de id. id. — por terminación de contrato — de Labajos (Segovia). Hab. 896. Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de 45 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Celestino Valriberas.

— La de id. id. — por dimisión — de Moral (Segovia). La dotación consiste en lo que saque de las iguales con 90 vecinos de que consta este pueblo. Solicitudes hasta el 16 del corriente al alcalde D. Juan Fernández.

— La de id. id. de Perorrubio (Segovia). Dotación 100 pesetas anuales por la asistencia de 5 familias pobres y las iguales con 90 vecinos pudientes, que pagan á 2 fanegas de trigo cada uno. Solicitudes hasta el 16 del corriente al alcalde D. Fermín Casla.

— La de id. id. — por renuncia — de Vega de Villalobos (Zamora). Hab. 504. Dotación 250 pesetas anuales por la asistencia de 12 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Inocencio López.

— Las de id. id. y farmacéutico de Torrubia (Soria). Habitantes 413. Dotación 35 y 25 pesetas anuales respectivamente por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 8 del corriente al alcalde D. Juan Gil. (El plazo para la admisión de solicitudes, según el nuevo reglamento, debía terminar el 28 del corriente.)

— La de id. id. de Sienes (Guadalajara). Hab. 309. Dotación 105 fanegas de trigo por la asistencia particular de los vecinos, más una carga de leña por vecino y casa. Además puede contratar con los pueblos comarcanos, y tal vez podrá hacerlo definitivamente con Tove y Querencia, que distan de esta población unos 2 kilómetros. Solicitudes hasta el 28 del corriente al alcalde D. Andrés del Olmo.

— La de id. id. — por defunción — de Torno (Cáceres). Dotación 2.250 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos bajo la garantía del Ayuntamiento, por la asistencia de todo el vecindario, que se compone de 300 vecinos. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Alejandro Alonso.

— La de id. id. de Alcántara (Cáceres). Hab. 2.922. Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Vicente Bernáldez.

— La de id. id. — por terminación de contrato — de Miradas (Cáceres). Hab. 4.345. Dotación 999,50 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Joaquín Carrasco.

— La de ministrante de Santiago del Campo (Cáceres). Hab. 938. Dotación 200 pesetas anuales por la asistencia



erugía menor á 50 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Esteban Sánchez.

— La de farmacéutico de Montemolín (Badajoz), partido de Mérida. Hab. 3.590. Dotación 875 pesetas por 200 vecinos pobres y sus familias del término municipal y con la obligación de establecer un botiquín en la aldea de Pallares, distante de ésta una legua, á fin de que sean asistidos los enfermos de dicha aldea y la de Santa María. Solicitudes hasta el 16 del corriente al alcalde D. Manuel Soria. El contrato se hará por cuatro años.

— La de id. de La Cumbre (Cáceres), partido de Trujillo. Hab. 1.837. Dotación 750 pesetas por 100 familias pobres. Solicitudes hasta el 14 del corriente al alcalde D. Eustaquio Delgado.

— La de id. de Lovingos (Segovia). Hab. 289. Dotación 20 pesetas anuales por 5 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 23 del corriente al alcalde D. Félix Olmos.

— La de id. — por terminación de contrato — de Labajos (Segovia). Dotación 500 pesetas anuales por 45 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde.

*Dirección general de Beneficencia y Sanidad* — Debiendo proveerse mediante examen, según dispone el reglamento aprobado en 26 de Mayo de 1880, 20 plazas de practicantes de la clase de supernumerarios de Medicina, y dos de igual clase de Farmacia, para atender al servicio de los establecimientos de Beneficencia general que dependen de este Centro, los alumnos de estas Facultades que deseen aspirar á dichas plazas presentarán sus solicitudes en esta Dirección dentro de los veinte días siguientes á la publicación de este anuncio (24 de Octubre), donde asimismo podrán enterarse del local y día en que darán principio los ejercicios.

Los peticionarios han de acompañar á sus instancias documento que acredite ser alumno de la Facultad de Medicina ó de la de Farmacia, ó el título de practicante ó ministrante.

El examen para los primeros consistirá en un ejercicio de escritura, sistema métrico, Anatomía topográfica, Cirugía menor y apósitos y vendajes; y para los segundos, examen de escritura, sistema métrico, Historia natural y Materia farmacéutica.

Madrid 23 de Octubre de 1891. — El director general, Carlos Castel.

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

D. Juan de la Rosa. — Suscrito SIGLO desde 1.º Octubre y pagado fin Diciembre del 91.

D. Servando Izquierdo. — Id. id. y pagado fin Marzo del 92.

D. Vicente Uberos y Castell. — Id. id.; puede usted mandarnos el importe de un año en la forma que dice.

D. Vicente Vázquez Martínez. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 91.

D. Nicolás Alvaro Arroyo. — Id. SIGLO fin Marzo del 92.

D. Jacinto García Cáceres. — Id. SIGLO fin Diciembre del 91.

D. Antonio Porras y Lara. — Id. SIGLO fin Septiembre del 92.

D. Lucio Gil Medina. — Id. BIBLIOTECA tercer plazo del 91.

D. Ildefonso Lao. — Id. SIGLO fin Diciembre del 91.

D. José Cera. — Id. SIGLO fin Marzo del 92.

D. Arturo Monge. — Id. BIBLIOTECA el tercer plazo del 91.

D. Miguel Martínez. — Id. SIGLO fin Septiembre del 91.

D. José Parejo. — Recibida su carta.

D. Antonio Odonell. — Remitido los números que pide; cambiadas las señas; puede mandar el importe como dice.

D. Guillermo Paniagua. — Recibida su carta; conformes; cambiadas las señas.

D. Canuto de la Barvera. — Suscrito SIGLO desde 1.º Octubre.

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

D. Eleuterio Segura. — Suscrito SIGLO y pagado fin Septiembre del 92.

D. Miguel Moreno López. — Id. SIGLO desde 1.º Octubre; puede usted mandar el importe como más fácil le sea.

D. Carmelo Catalá. — Id. id. y pagado fin Diciembre del 91.

D. Joaquín Fernández. — Recibida su carta.

D. Sebastián Borrás. — Id. id.

D. Antonio Lloret. — Id. id.; remitido los números que pide.

D. Crisanto Gil. — Pagado SIGLO fin Marzo del 92.

D. Rafael Durá. — Id. SIGLO fin Septiembre del 92.

D. Saturnino Barreda. — Suscrito SIGLO desde 1.º Octubre y pagado fin Marzo del 92.

D. Ignacio Cuesta. — Id. id.

D. Ricardo Flores. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 91.

D. Juan Manuel Peñalver. — Id. id. id.

D. Antonio González. — Id. SIGLO fin Diciembre del 91.

D. Felipe Sarabia. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 91.

D. Francisco Carbonell. — Id. id. id.; el *Luys* se le remitió el 17 de Septiembre.

D. Jenaro de Andrés. — Suscrito SIGLO desde 1.º Octubre y pagado fin Septiembre del 92.

D. Antonio Cañadas. — Remitido *Taylor* día 6 de Octubre.

D. Víctor García Carbonell. — Suscrito SIGLO desde 1.º Octubre; contestado á sus preguntas.

D. Juan Francisco Pérez. — Recibida su carta; suscrito á la BIBLIOTECA desde 1.º Enero del 91 y remitido lo que pide día 6.

D. Celso Fernández. — Remitido lo que pide día 6 Octubre.

D. Anastasio Campelo. — Remitido número que pide; el precio de la obra por que pregunta es 46 pesetas en rústica y 50,50 en pasta.

D. Manuel Cameno. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 91.

D. Julián Maroto. — Contestado particularmente.

D. Luis Vidal. — Id. id.

D. Francisco Foudevila. — Suscrito SIGLO desde 1.º Octubre del 91 y BIBLIOTECA desde 1.º Enero del 91, y pagado fin Septiembre del 92 y fin Diciembre del 91.

D. Perfecto García. — Pagado SIGLO fin Marzo del 92.

D. Gonzalo Fernández Pintado. — Id. SIGLO fin Septiembre del 92.

D. Modesto Graña. — Suscrito SIGLO desde 1.º Octubre y pagado fin Diciembre del 91.

## POCION RECONSTITUYENTE DE ACEITE DE HIGADO DE BACALAO PREPARADA POR EL DR. FONT Y MARTÍ

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administración del *Aceite de hígado de bacalao* ha sido el objeto de esta preparación, habiéndolo conseguido de tal modo que, sin perder ninguna de sus propiedades, se hace tolerable hasta por los estómagos más delicados, reuniendo la ventaja de poderlo asociar, no sólo á uno de los mejores compuestos de hierro, que es, sin duda alguna, *ioduro ferroso*, sino también á la *quina*, al *lacto-fosfato de cal*, *creosota*, *hipofosfitos de cal y sosa*, etc. Precio: con hierro y quina, 4 pesetas; con *lacto-fosfato de cal* ó *hipofosfitos*, 5 pesetas; con *creosota*, 5 pesetas. Unico depósito en Madrid: calle de Caballero de Gracia 23 duplicado, farmacia de Dr. Font y Martí. (431 trip.º)

### TEMPORADA DE INVIERNO

#### HOTEL COLON (Huelva).

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

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



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

MEDICACIÓN CHLORHIDRO-PEPSICA

# ELIXIR GREZ

CHLORIDRO-PEPSICOS

Amargos y Fermentos digestivos

DISPEPSIA  
Anorexia  
Vómitos  
LIENTERIA

Y PILDORAS

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

PARIS, COLLIN y C<sup>a</sup>, 49, Rue de Maubeuge, y en todas las farmacias

# INJECTION BROU

Higiénica, Infalible y Préservativa

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

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

25 AÑOS DE ÉXITO

RECOMENDADA POR LAS AUTORIDADES MÉDICAS DE TODOS LOS PAISES

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



ENRIQUE NESTLÉ  
VEVEY SUIZA

HARINA LACTEADA  
NESTLÉ

ALIMENTO PARA LOS NIÑOS DE CORTA EDAD

15 DIPLOMAS DE HONOR  
18 MEDALLAS DE ORO

SE VENDE EN LAS FARMACIAS DROGUERIAS Y ULTRAMARINOS.

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

## GRANULOS DE CATILLON ESTROFANTUS

á 1 millgr de extracto normal de

Con estos gránulos se han hecho las experiencias discutidas en la Academia de Medicina de Paris, en Enero de 1889, las que han demostrado que en dosis de 2, 3 ó 4 por día, producen una diuresis pronta, reaniman el corazón debilitado, atenuan ó hacen desaparecer los síntomas de la Asistolia, la Dispnea, la Opresion, el Edema, los accesos de Angina de Pecho, etc.

Quede continuarse largo tiempo su uso sin inconveniente, pues no se acumula.

PARIS, 3, B<sup>a</sup> SAINT-MARTIN, y BUENAS FARMACIAS, donde se hallarán también los

GRANULOS DE CATILLON á 1/10 millgr. de ESTROFANTINA, tónico del Corazón.

Exijanse los Verdaderos Gránulos de Catillon. — Evitense las imitaciones más ó menos activas.



AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN  
IMPÉRATRICE  
PRÉCIEUSE  
DÉSIRÉE

Las mejores aguas de mesa  
Aperitivas, muy digestivas  
Afecciones del estómago,  
Bilis, Cálculos hepáticos, Icteric  
Gastralgia  
Afecciones del hígado, de los riñones  
Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomienda su gusto agradable; una botella por día

## VINO DE VIAL

Tónico, Analeptico, Reconstituyente  
Compuesto de sustancias indispensables á la formación  
a la nutrición de los sistemas musculares y huesosos

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

Farmacia J. VIAL, 14, rue Bourbon, LYON

Madrid: Melchor García,

Capellanes, núm. 1 dup.<sup>a</sup>, principal.

## Nevrósis JARABE COLLAS

Con Bromuro doble de Potasa  
y de Litio

Dosis: 2 ó 3 CUCHARADAS POR DÍA

El Bromuro de Litio es el mas poderoso  
de todos los sedativos en el tratamiento de las  
enfermedades nerviosas, pues este  
Bromuro contiene 1,95 de Bromo por cien partes.

Depósito: FARMACIA COLLAS  
8, Rue Dauphine, Paris

## CLOROSIS — ANEMIA

Jarabe y Grajeas

DE PROTO IODURO DE HIERRO

de F. GILLE

Ex-Interno de los Hospitales de Paris.

Estos preparados ocupan hoy el  
primer puesto entre los ferrugi-  
nosos, pues reúnen todas las  
condiciones exigidas por la te-  
rapéutica moderna:

PUREZA — SOLUBILIDAD  
INALTERABILIDAD.

DEPOSITO GENERAL: 45, Rue Vauvilliers, PARIS

Se vende en todas las buenas farmacias.