



# EL SIGLO MEDICO

## SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: Comisión contra la tuberculosis — Sesión inaugural.—Academia Médico Quirúrgica.—Sociedad de Higiene.—SECCIÓN DE MADRID: «Unión, unión y siempre unión!» De Alemania: La organización del servicio de vacunación.—Consulta de ginecología de la casa de socorro del distrito de la Inclusa.—SECCION PROFESIONAL: Asociación de médicos dependientes del ministerio de Gracia y Justicia.—Martirologio médico titular.—PERIÓDICOS MÉDICOS.—PRESCRIPCIONES Y FORMULAS: Juicio crítico de los remedios.—SECCION OFICIAL: Ministerio de la Gobernación.—VARIEDADES: Asociación Germano Ibero Americana de Medicina y ciencias sanitarias.—GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid.—CRÓNICAS.—ANUNCIOS.—ESTAFETA DE PARTIDOS.—VACANTES.

## Boletín de la semana.

Comisión contra la tuberculosis.—Sesión inaugural.—Academia Médico-Quirúrgica.—Sociedad de Higiene.

En el despacho del Sr. Ministro de la Gobernación reunieron días atrás la mayoría de los individuos que forman parte de la Comisión permanente contra la tuberculosis, oyendo de labios del señor La Cierva que el Real decreto recién publicado era el punto de partida de la campaña sanitaria que se proponía emprender y para la cual contaba con el concurso de todos.

Con tal motivo pronunciaron notables discursos, elogiando el Decreto, los Sres. Malo de Poveda, Espina, Verdes Montenegro, Ortega Morejón, conde de Peñalver, Aguilera, Dávila, Alarcón y Pulido.

Después se aprobó el Reglamento de la Comisión permanente y el Sr. Ministro manifestó deseos de que de las palabras se pasase á las obras, organizándose Juntas provinciales y creando Dispensarios.

El Sr. Espina y Capo leyó datos aterradores respecto á la tuberculosis en Madrid. En efecto, en el año último (1907) la tuberculosis ha sido causa de la tercera parte de la mortalidad y ha producido más defunciones que todas las enfermedades infecciosas juntas, pues mientras éstas ocasionaron 1.277 defunciones, sólo la tuberculosis ocasionó 1.771. Las enfermedades del pecho (corazón, bronquitis y bronconeumonías) tienen en su contingente 3.848 defunciones y sólo la tuberculosis casi la mitad, ó sea 1.771.

Medítese bien sobre esto y, dando de lado á tantas comisiones y tantos Reales decretos, procúrese hacer algo positivo y que redunde en bien del prójimo.

La Sociedad Ginecológica Española celebró el miércoles último la sesión inaugural de este curso, con asistencia de muchos y muy distinguidos mé-

dicos. Presidió tan solemne acto el Sr. Chacón, ilustrado catedrático de esta Facultad de Medicina, teniendo á su lado á dos distinguidos consocios, los señores conde de San Diego y Cospedal Tomé.

Del discurso de secretaría estaba encargado el Dr. Polo y Tremps, quien con espartana concisión refirió los hechos ocurridos en la Sociedad en el curso anterior, mereciendo sinceros plácemes, por la manera de exponerlos, de todos los concurrentes.

Después el socio de número D. Enrique de Andrés Tomé leyó un discurso — *Consideraciones sobre el parto provocado* — en el cual se reveló como escritor correctísimo y como tocólogo experimentado, siendo con justicia muy aplaudido al acabar su lectura, que supo á poco á todos los concurrentes.

Como síntesis de su discurso establece el señor Andrés Tomé las tres siguientes conclusiones:

1.<sup>a</sup> El parto prematuro artificial es un recurso tocológico digno de ser conservado.

2.<sup>a</sup> Aunque las pubiotomías y la operación cesárea hayan limitado las indicaciones del parto prematuro artificial, no las han hecho desaparecer, y existen varias en las cuales éste deberá utilizarse.

3.<sup>a</sup> Los procedimientos preferibles para la provocación del parto prematuro, son el de Krause, si no hay urgencia; la dilatación manual, si la urgencia existe, hecha por el método de Rizzoli.

Por tales procedimientos, y por tantos otros como la Obstetricia contiene, el tocólogo salva la vida de muchas madres y de muchos hijos. La práctica de la caridad cristiana tiene, pues, en la Obstetricia ocasión permanente de revelarse, y nosotros, que tan escasas alegrías cosechamos al fin de nuestra vida, podemos mostrarnos satisfechos de ejercer la profesión que Hipócrates llamó arte de Dios, con de la Providencia; que Orígenes, interpretando un sentimiento divino, definía como la «ciencia creadora de los remedios que la fragilidad del cuerpo humano necesita para su alivio», y que Quintiliano, en un arranque de asombro que le causaba la grandeza de la ciencia médica, decía de ella que era «ciencia absolutamente fuera del alcance de las fuerzas del humano entendimiento». Por eso yo, que estimo como un título de nobleza hallarme entre vosotros, que tantas pruebas tenéis dadas de vuestra sabiduría y de vuestra caridad, puse al frente de mi humilde trabajo este lema: «El médico por su ciencia se elevará á los honores y será celebrado ante los magnates.»

Para terminar, debemos decir que al premio de la Sociedad sobre el tema *Curso del embarazo y mecanismo del parto en las pelvis estrechas*, se han presentado dos Memorias con los lemas *Asinclitismo*, la una, y *Ad nimiam lumborum cavitatem uterum comprimenter*, la otra, no adjudicándose el premio á ninguna. Al premio del Dr. Sarabia sobre el tema *Estudio clínico de la enfermedad de Barlow*, sólo ha aspirado una Memoria con el lema *Judicium difficile*, que ha sido premiada, resultando ser su autor



el Dr. Cardona, médico del hospital de niños de Barcelona, á quien felicitamos cordialmente por su éxito.

La Academia Médico-Quirúrgica, en atención á ser muchos los señores socios que desean exponer interesantes casos clínicos y tomar parte en sus discusiones, ha acordado celebrar dos sesiones semanales (los lunes y los viernes). Nuestro entusiasta piáceme por tal resolución.

El último lunes presentaron casos clínicos los distinguidos profesores Sres. Yagüe, Botella, Donoso Cortés, Fernández Sanz, Cifuentes, Goyanes, Cardenal, Azúa y Castro. El caso expuesto por el Sr. Yagüe era el de un enfermo con úlcera estomacal, á quien una gastro-enterostomía alivió notablemente por algún tiempo. El del Sr. Botella se refería á un enfermo de parálisis facial de origen ótico (colecistoma ó neoplasma).

El Sr. Fernández Sanz habló de tres casos de mutismo histérico, el primero publicado ya en las columnas de EL SIGLO, como haremos igualmente con los otros dos en uno de los números próximos. En la discusión de estos casos intervinieron brillantemente los Sres. Salas Vaca y Arredondo.

Continuando la exposición de casos clínicos, citó el Sr. Cifuentes el de un sujeto de veintitrés años que, á consecuencia de un baño, sintió dolores y pesadez en los testículos, en los cuales acabaron por formarse abscesos y trayectos fistulosos en el escroto, con nudosidades en el epididimo, que obligaron á practicar la extirpación total de éste por el método de Bardenheuer.

Por último, tomaron parte en la discusión de este caso los Sres. Goyanes, Cardenal, Azúa y Castro, exponiendo consideraciones atinadísimas y muy oportunas para la práctica.

También la Sociedad de Higiene celebró sesión el martes último, con objeto de que el Sr. Ortega Morejón, académico de la Real de Medicina, expusiera y desarrollara el importante tema *El alimento y el aire en la vida*, como lo hizo en elocuente y razonado discurso que impresionó gratamente á todos los oyentes. El ilustrado académico sentó el principio de que se come más de lo debido, y se respira menos aire puro del necesario, haciendo oportunas consideraciones referentes á niños, adultos y ancianos, atribuyendo muchas enfermedades y no pocos fallecimientos á los errores en materia de alimentación.

Después estudió la atrepsia, la nutrición y la desnutrición, los tipos nutritivos, las barreras que impiden los malos efectos de la sobrealimentación y otros extremos análogos, presentando, por último,

como síntesis de su notable discurso, unas conclusiones, que serán discutidas en la próxima sesión, y traducidas luego en consejos populares.

DECIO CARLAN.

**Madrid, 18 de Enero de 1908**

**¡UNIÓN, UNIÓN Y SIEMPRE UNIÓN!**

# I

El triunfo más difícil de cuantos pueden conseguir, así las colectividades como los individuos, es el vencimiento de sus arrebatadas pasiones y luchadoras fogosidades. Y la derrota más funesta y segura, de cuantas aquellas entidades pueden padecer, es la que sigue á toda guerra civil.

Desde el pueblo elegido por Dios, que pereció aniquilado, antes por furor de las hordas y bandos desatados en su seno, que al ímpetu destructor de las legiones acaudilladas por Vespasiano y Tito, hasta los socios de un negocio industrial, que se arruinan por desesperaciones alocadas de su soberbia, no cesan, la historia y la vida, de presentarnos, sin parar, miles y miles de elocuentísimos ejemplos, que demuestran cómo las luchas intestinas son enfermedad terrible que pierde las más poderosas soberanías y mata las más robustas organizaciones.

Pues bien: este gravísimo mal amenaza, hoy, dar fin con las anheladas y briosas instituciones que el Cuerpo de médicos titulares ha logrado crear, para mejoramiento de su triste destino, en lo presente y en lo futuro. Y por temer, antes, que esto pudiera sobrevenir un día; y por contemplar, ahora, el grave mal ya desarrollado, es por lo que siempre, y resistiendo con firmeza toda clase de sugerencias á la pelea, hemos venido recomendando, con nuestros actos y palabras, la mayor cordialidad entre los regidores de esos negocios médicos.

No es, pues, conducta circunstancial la nuestra, que conveniencias especiales nos aconsejen hoy, sino muy añeja y profundísima convicción, de que solamente así podrán arribar á puerto seguro esos vitalísimos intereses, que ahora corren peligro de zozobrar, en las tormentas que han desatado la política y las pasiones.

Nos importa acreditar, que ni EL SIGLO MÉDICO, como órgano periodístico, ni sus propietarios, como particulares, han encendido la pelea, ni se han prestado nunca á echar leña al fuego de la discordia. Como asimismo, tenemos derecho á decir que hemos vivido, en absoluto, apartados de lo que pudiera significar ingerencia, ni representativa ni directiva, en cuantos organismos y funciones hubieron de crearse para servir á los intereses de los titulares. Cuando pudimos constituir el derecho, lo constituimos; cuando, puesto en peligro, pudimos defenderlo, por él peleamos; al gobierno y disfrute de otras personas vimos con gusto eran encomendadas las funciones nuevas y fueran cuales fuesen las simpatías ó antipatías que su condición y conducta nos inspirasen, y las mortificaciones que sus juicios nos produjeran, para todas fueron iguales



nuestro respeto y solicitud; acallamos nuestras molestias, si las hubo; nuestra crítica, si la concebimos, y pensamos siempre que el mayor bien que podíamos hacer á la clase, era dejar que realizara, en paz y con calma, la obra difícilísima de desenvolver y asegurar la existencia de sus flamantes instituciones, las cuales nos parecían, por su delicadeza y complexión, muy expuestas á perecer.

¿Habrá quien pueda negar, ni siquiera discutir, hechos tan notorios y recientes?

Fué el Dr. Cortezo quien tuvo la suerte de aprovechar disposiciones favorables de un ministro reformador, para crear con la Instrucción de Sanidad el nuevo derecho; fué él quien procuró ampararle en el Parlamento; y, sin embargo, no gestionó, ni tuvo, ni maltrató las representaciones que de aquel nuevo orden de cosas se deducían. Su preterición la estimó más que respetable, conveniente y justificada.

Fué el Dr. Pulido quien, llamado al desempeño de un alto cargo sanitario, encontró allí una organización colegial de la cual habíase ya declarado adversario, y por ser expresión de la clase la sirvió con celo, y procuró su esplendor. Y después, no obstante que, cuando en aquel cargo fué sustituido, pudo ver con sentimiento su obra deshecha, sus intereses desconocidos, sus afectos personales lastimados y sus esperanzas sanitarias burladas; sin embargo, estimando que los empeños de la clase demandaban su prudencia, su resignación y sus esfuerzos, puso al servicio del nuevo orden de cosas, y de los nuevos poderes personales, cuanto podía poner: su silencio unas veces, su palabra otras, su perdón muchas, y siempre su actividad desinteresada; convencidísimo de que la irritada lucha y la censura violenta solamente conducen al descrédito de los médicos, y al fracaso de sus aspiraciones.

Y fué el Dr. Serret quien, requerido á servir á la clase de titulares dentro de la Junta de Patronato, á pesar de sus vivos y manifiestos deseos de que no se acordasen de él, cumplió con el mandato que se le hacía; y modestamente, sin aceptar ocasión ni modo de percibir retribución alguna, se consagró á esa tarea laboriosa y asidua que le caracteriza; mostrándose siempre fiel al empeño de unir voluntades y mantener la armonía, del cual nunca se desvió un solo momento.

Pues bien; en éstos sus antiguos propósitos perseveran EL SIGLO y sus redactores; á saber: mantener la paz en las instituciones médicas creadas; honrar á los que, por mandato de la clase de titulares, gobiernan sus asuntos y administran sus intereses, y servir desde fuera: en el Parlamento, en la Prensa, en donde sus actuales y sobradísimos ministerios públicos y particulares se lo consientan, al mayor esplendor de las funciones y al aumento de los recursos pertenecientes á las clases médicas. Y quien piense otra cosa y les atribuya distintos móviles, máxime si éstos son tan absurdos como los de apatrecer nuevos cargos y responsabilidades quienes están AHITOS, ABRUMADOS Y FATIGADÍSIMOS con los que ya tienen, y agradecerían hallar modos corteses de renunciar á algunos; ese que así piense, comete una injusticia y los ofende á ciencia y conciencia de que lo hace.

¿Se quiere que exponamos más claro nuestro deseo? ¿Necesita nuestra formalidad la garantía de una más acabada protesta? Pues concíbala cada cual á su gusto, y esa suscribimos.

## II

¿Y por qué este cerrado y firme propósito nuestro de aconsejar, y en lo posible imponer, la unión?

Pues porque si una guerra civil es siempre, y en todo orden de negocios, una enfermedad grave; ahora, en los de la clase médica, es seguramente una crisis mortal.

Hablamos por nuestra cuenta, con nuestra no hipotecada ni restringida independencia, y decimos, para que todos lo lean y comenten, que no se pueden ni deben desconocer los serios peligros que amenazan á las tres grandes instituciones que hoy constituyen la más hermosa conquista de la clase de médicos titulares: la Junta de Patronato, el Montepío y la Asociación.

Digamos algo sobre cada una de ellas.

Los prestigios y esfuerzos del Dr. Cortezo, en la Dirección general de Sanidad, y los requerimientos del Dr. Pulido, en el Senado, comprometieron á ministro tan superior como el Sr. Maura, en una revolución progresiva de la Sanidad pública, y cuajó con ella la Instrucción, abriendo esperanzas, y creando derechos y servicios, con mano generosa y espíritu franco. La clase de médicos titulares vió ya su regeneración, no sólo profesional, sino hasta social y económica. Pero ¿es posible que nadie sea tan ciego, que no haya observado cómo ese mismo partido conservador, que tan gallardo fué en otorgar, comenzó, en seguida que se dió cuenta de lo que había dispuesto, á corregir su obra y á poner dificultades á sus naturales y legítimas aplicaciones? ¿Puede nadie desconocer, que los intereses caciquiles y los fueros de los municipios se alzaron en seguida, y cayeron, como una avalancha, sobre los ministros de la Gobernación, trabajando sus voluntades y rectificando sus propósitos?

Sin necesidad de repasar los preceptos administrativos que, durante los cuatro años últimos, decretó el Ministerio de la Gobernación, y sin exponer la conducta que este Ministerio sigue con las oposiciones de ingreso en los Cuerpos de titulares: médico, farmacéutico y veterinario, quien haya hablado con el señor Maura sobre el particular, sabe que abriga propósitos de enmendar su obra, pues de sus labios lo escuchó algún redactor de este semanario, y un síntoma de ello se encuentra en ese proyecto de ley sobre Administración local, pendiente de aprobación, donde una vez más se registra la que es indeclinable aspiración de los municipios, cada día que pasa más reclamada de los Ayuntamientos, y más solemnemente prometida por los partidos gubernamentales, á saber: una amplísima autonomía administrativa.

Esta convicción que nosotros teníamos, ha sido terminantemente manifestada, con su ilustre autoridad, por el Sr. Canalejas, presidente de la Junta de Patronato, en la sesión que dicha Junta celebró hace pocos días, el 31 de Diciembre de 1907. Según el extracto



oficial que tenemos á la vista, el Sr. Canalejas, dando cuenta de los vientos que reinan en el Congreso, entre los legisladores, acerca de los intereses de los titulares, expuso malas impresiones, las cuales aparecen condensadas en el extracto del siguiente modo:

El Excmo. Sr. Presidente hizo un extenso relato de sus conferencias particulares con diferentes hombres políticos que han intervenido en las discusiones del Proyecto de régimen local, en el seno de la Comisión parlamentaria, en lo que respecta á las aspiraciones de los médicos titulares. No ocultó á la Junta sus impresiones poco halagüeñas respecto á los propósitos del Gobierno y de dichos políticos. Manifestó que, con motivo de las facultades á los Ayuntamientos consignadas en el artículo 97 del referido Proyecto de ley, pidió ante la Comisión explicaciones á ésta y al Gobierno, y no habiendo sido satisfactorias, dejó consignado el derecho que se reservaba para volver á discutir este asunto en el salón de sesiones, en defensa de los médicos titulares, á lo que le obligaban sus convicciones y el cargo de presidente de su Junta de Patronato.

Es decir, que el orador eminentísimo, gloria del Parlamento español, *sacó de su consulta, al Gobierno y á los demás políticos, averiguar* que le dejaban solo en la defensa de las aspiraciones de los médicos titulares; y, por haber sido derrotado en su exploración cerca de los partidos que aderezaban el Proyecto de ley sobre Administración local, anunció que se reservaba discutir este asunto en el salón de sesiones, para cumplir con sus convicciones y sus compromisos, como presidente de la Junta de Patronato. ¡Se puede presentar más deshecha esperanza!

Pero dijo otra cosa, y esa no menos lamentable, el Sr. Canalejas, el orador de hercúlea complexión oratoria, el genio dominador de la tribuna, y fué: que las divisiones de los médicos *debilitaban* la autoridad y la fuerza que tendría, si todos los titulares se hubieran cuidado de robustecer su significación en vez de quebrantarla. ¿Se quiere más clara demostración de lo que hiere la discordia?

Si de la Junta de Patronato convertimos el examen á los peligros que amenazan al Montepío, no se puede desconocer, que siendo esta institución un resultado de esfuerzos colectivos, de sacrificios perdurables y de esperanzas basadas en la confianza mutua, en la previsión celosa y en el cálculo perfectamente garantido, cualquiera discordia produce en seguida la alarma, la abstención, la desconfianza, el reclamo violento, la persecución airada, y por fin, el desastre. ¡Y sin embargo, las más acertadas sociedades de seguros, demandan rectificaciones por circunstancias infinitas de la vida nacional ó social!

Ese Montepío facultativo de las clases médicas que desde el año 1858 viene serenamente, sin crisis ni tropiezos, enjugando muchas lágrimas y socorriendo infinitas necesidades de la vejez, la viudedad y la orfandad, con haber sido estatuido por eminentes hacendistas, después de notabilísimos y profundos estudios elaborados reposadamente, en los cuales brilló la exactitud de los cálculos, ha tenido que rectificar varias veces sus prometidas pensiones, hasta no dar hoy más que el 40

por 100 de la cantidad reglamentaria, por mermas de conversiones y descuentos, que impusieron las vicisitudes de la Hacienda pública. Y si esto acontece con lo que fué modelo de felicísimo acierto en el proyecto, y de buen régimen en la administración, ¿á qué no está expuesto lo que tal vez nace y vive con menos garantías de éxito, no por culpas pecaminosas de sus autores, sino por deficiencias ó errores imputables á lo inseguro y falible del asunto mismo?

¿Se concibe que una empresa de tan asustadiza y difícil condición, pueda resistir al escándalo y á las imputaciones airadas de la lucha?

Y con respecto á la Asociación misma, ¿hay organismo que más necesite de la paz, como custodio perenne y fiel de los intereses médicos y como fundamento y fuente de todas sus energías y funciones?

La Junta de Patronato es una institución oriunda del derecho público, y por ser tal su génesis, los gobiernos pueden crearla, modificarla y disolverla, cuando bien les parezca; pero la Asociación es la propia carne, y la propia alma de la clase misma de los titulares, engendradas y mantenidas por la soberanía de su autocracia, que desea vivir y reclama participar de los derechos y el bienestar que la evolución progresiva de las Sociedades va produciendo; y si esa Asociación se desacredita, desgarrar y destruye ¿qué fundamento ni resquicio de existencia y conservación queda á una clase tan sufrida y meritoria?

Si aun suponiendo que marchase perfectamente la Junta de Patronato, con todo los prestigios y majestad de una institución respetada y bienhechora, como fruto de una ley sabia y bien quista, habría siempre necesidad de mantener la Asociación de titulares estrechamente unida y organizada para garantizar la custodia y defensa de sus derechos, ¿cómo no requerir esa unión cuando el fracaso amenaza por do quiera?

### III

Corremos tiempos que tienen para la vida social de las clases médicas, como para la vida social toda, una solemnidad extraordinaria.

Nuevos derechos, y con ellos funciones nuevas, ponen á prueba la capacidad intelectual y moral de las clases, las cuales atestiguan, de este modo, sus aptitudes para producirse colectivamente en el uso de sus derechos, y en la defensa de sus intereses.

La atención pública concentra hoy su examen sobre cómo se comporta la clase médica de los partidos, ante el nuevo orden de cosas que las leyes han creado. Asistimos, por tanto, á un experimento moral, cuyas consecuencias refluirán sobre los destinos de la clase entera.

La evolución sanitaria ha producido nuevas organizaciones; ¿cómo las realiza y funciona la clase? Las nuevas actividades hacen surgir en el escenario público nuevas figuras; ¿cómo se comportan éstas con sus poderdantes, y cómo á su vez éstos con aquéllas? Nadie puede negar que suceso tan transcendente acontece hoy en el campo de la profesión médica.

Y que su resultado sea feliz interesa muchísimo, no



ya á la clase médica titular, sino á toda la profesión, y á la Sanidad pública que practica y representa, la cual sufriría un retraso espantable con el fracaso y el descrédito de las nuevas instituciones.

Cuando el Dr. Pulido, desde su cargo de presidente del Colegio de Médicos de Madrid, encamina sus esfuerzos á conseguir la unión y la defensa mutua de las clases médicas y sanitarias todas, para lograr exaltarlas, dignificarlas y emanciparlas de esa esclavitud y explotación que negreros industriales, injusticias de los tiempos y codicias de otras clases les hacen sufrir, ¿van á desplomarse con estrépito las hermosas creaciones de los médicos titulares? Sería la más insensata de las locuras y la mayor de las desgracias.

Y no supone esta llamada á la concordia que la fiscalización de los titulares se suprima, y que los ataques de la crítica queden sin respuesta por parte de aquellos que la sufran, sino que todo se haga con el comedimiento, la medida y la urbanidad con que se realizan estas funciones en las sociedades y los pueblos cultos;

Los hombres públicos deben rendir cuenta de sus actos á sus poderdantes, y las colectividades deben fiscalizar los servicios de sus mandatarios, para evitar y corregir negligencias, ineptitudes, corruptelas y delitos, y deben imponer sus resoluciones; pero todo debe hacerse con esa reposada entereza y noble procedimiento que acreditan la razón, la fuerza y la honorabilidad de las partes interesadas.

Entre los debates de un Parlamento, como el inglés, y los escándalos de una casa de *Tócame Roque*, hay una distancia inmensa, que las clases ilustradas no pueden salvar, sin que se dejen en el camino el derecho á merecer todo respeto y consideración, así de los legisladores como de la conciencia pública.

#### IV

Por opinar de esta manera sucedió que, cuando la Junta Central de la Asociación de titulares, después de estudiar sus conveniencias, solicitó alojamiento en nuestro semanario, para su *BOLETÍN*, halló facilidades tal vez de muchos inesperadas.

Y EL SIGLO MÉDICO, entonces, no trató con particulares, sino con representaciones; no tuvo en cuenta sentimientos personales, sino intereses de clase; y por esto, la totalidad de esa Junta central, — más ó menos discutida, pero de modo alguno desautorizada, y por consiguiente, usando de legítimos poderes, — fué la que propuso y firmó las bases con las cuales se pactó dicha inteligencia. Estos contratos no demandan otras formalidades para establecerse.

Y con respecto á su esencia, baste decir que todo él es solamente un ensayo sometido á los frenos de prudentes previsiones, por ambas partes. De parte de la Asociación, para no favorecer á tontas y á locas con daño suyo una empresa periodística; de parte de ésta, para no comprometer ruinosamente sus intereses. Por ello, ambas quedan facultadas para renovar, modificar ó rescindir su contrato, dentro de plazos bien pensados, con el fin de evitar sorpresas y perjuicios que pudieran ser deficiencias de una mala previsión.

Aquí no debía haber sino un contrato honrado y digno, y así sucedió.

Y basta con lo dicho, porque nuestro decoro reclama no insistir más sobre este particular.

#### V

Pactado dicho contrato, cada entidad mantiene su más absoluta autocracia; no existe, pues, una fusión, sino una mera convivencia editorial.

Es la mejor manera de servir á la clase.

En EL SIGLO hablarán sus redactores; en el *BOLETÍN*, los que representan á la Asociación. De esta suerte habrá armonía algunas veces, y habrá quizás desarmonía otras; pero ésta será de las que conspiran, dentro del afecto y de la cortesía, al mejor consejo y régimen de los negocios médicos.

No queremos enemistades con nadie, y anhelamos con vivo afán, profundo respeto para las personas y noble discusión para las ideas y los intereses.

Singularmente, deseamos el más obligado de los rendimientos para los que, no siendo médicos, nos signifiquen su cariño y nos dispensen su protección; á la cabeza de los cuales colocamos (lo hemos dicho varias veces) al ilustre estadista Sr. Canalejas, con quien bueno es advertir no nos ligan vínculos políticos, ni reconocimientos especiales. Pero fuera la mayor de las injusticias y la más negra de las ingratitudes, desconocer sus servicios á la clase. Porque muchos son los que proclaman su interés por ese ramo de la Administración pública que se llama Sanidad, pero ninguno le ama tan de corazón como él; muchos son los que lisonjean al sacerdote del dolor, pero ninguno le ensalza de hecho como él lo hace; muchos son los que prometen servir á sus maltratados intereses, pero ninguno lo realiza con tanta fe y eficacia; muchos son los que gustan de aquistar amistades entre médicos, pero ninguno las honora con preferencias tan brillantes, y muchos son los que brindan su consecuencia á la clase, pero ninguno se ve que la acredite tanto con sus actos, á través de los años, á prueba de molestias, desatenciones y quebrantos, muchas veces aun contra sus propios intereses políticos.

Pero... ¿á qué seguir? ¿Hay entre los médicos quien necesite de tales apologías?

Por esto, nosotros, convirtiendo á él nuestra solicitud y encarecimientos, le decimos:

Ilustre amigo: Usted, que ha partido el pan con los sufridos médicos rurales y ha entonado los himnos más grandilocuentes á su sacerdocio; usted, que ha medido todo el sufrimiento de esta clase y ha inflamado con arrebatados entusiasmos sus desfallecidos corazones; usted, que ha estrechado sus honradas manos en todas las regiones de España, y ha contemplado las lágrimas de gratitud en sus rostros, curtidos así por los ventarrones de las montañas, como por las solaneras de los descampados; usted, que siembra evangélicamente entre ellos sus bondades, sin esperanzas de menguados servicios ni estímulos de positivas recompensas; usted, que es superior entre los exaltados y generoso entre los pródigos, haga por que reine la unión donde h y se re-



vuelven alborotadas y enemigas pasiones; y procure que quien sintió agravios, perdone; quien cometió yerros, se enmiende; quien adoleció de ingrato, se arrepianta, y que pensando todos en los altos intereses de la clase, enderecen á su custodia y mejoramiento las energías que hoy gastan en combatirse y deshonorarse. Sea usted un poder moderador entre los arrebatados; conserve usted la serenidad que otros han perdido; y no incline usted sus preferencias á favor de bando alguno, porque su autoridad, su talento y su palabra, pueden hacer el sumo bien que hoy requieren las clases médicas, y, por derivación natural, la salud pública, á la cual todos nos debemos.

#### LA REDACCIÓN

### DE ALEMANIA

#### LA ORGANIZACION DEL SERVICIO DE VACUNACION

##### I

Una mañana de crudo invierno me dirigía á la clínica de Kraus, en la Charité de Berlín. Esta clínica era una de las más visitadas por médicos nacionales y extranjeros. Al llegar á ella, me encontré que todos los habituales concurrentes se volvían. ¿No hay hoy lección clínica?—pregunté. —No; hoy es práctica.—¿Pero dónde van ustedes por aquí, con este frío?—A un pueblo en la línea férrea de Stettin.—¿A un pueblo? ¿Y qué hay allí?—Un caso raro que no se ve en Berlín, y Kraus quiere que lo veamos.—¿Está muy lejos ese pueblo?—Setenta kilómetros.—¿Y saben ustedes de qué se trata?—Sí; es un caso de viruela, y si no vemos ese, seguramente no se nos presenta otro en todo el curso. ¿No viene usted?, me dijeron.—¡Oh; no, gracias! He visitado las salas de variolosos del Hospital general de Madrid, y allí he visto muchos; así que para mí, eso no ofrece novedad.—Y allá se fueron.

¡Setenta kilómetros de ferrocarril! Y ponerse en movimiento toda aquella gente, que no bajaría de trescientos individuos, y molestarse el profesor y los asistentes en ir á ver una enfermedad que nosotros vemos á diario, marca mejor que nada los sacrificios que por la enseñanza se toman allí, tanto los que enseñan como los que aprenden.

Esto me hizo pensar que, para ser tan rara la viruela allí, se debían haber tomado medidas muy eficaces desde largo tiempo, y me entró curiosidad de saber lo que se había hecho..... y allá va lo que pude averiguar.

El secreto de esto no es otro que la severidad con que se cumple todo lo dispuesto referente á la vacunación obligatoria.

Después de la guerra con los franceses, los alemanes hicieron muchas cosas buenas, y una de las mejores fué sin duda el promulgar la ley de vacunación obligatoria, el 8 de Abril de 1874.

Antes que para todo el Imperio, se había ya establecido parcialmente en algunos Estados; así, por ejemplo, Baviera la había ya decretado desde 1807. Pero la ley del 74 fué la que dió eficacia y unidad á este servicio, y las consecuencias de ella han sido que esta enfermedad sea cada vez más rara.

La bondad de esta disposición ha sido apreciada por la mayoría de las naciones, así que sucesivamente la fueron estableciendo Suecia (que la tiene desde 181.), Inglaterra, Hungría, Dinamarca, Francia, Suiza, Bélgica, América, Japón y desde hace algún tiempo España.

Todo lo concerniente á vacunación en Alemania ha sido organizado por el Bundesrat (Consejo federal). Este es el que lleva una estadística, sumamente minuciosa, de las vacunaciones y revacunaciones que se verifican en todo el Imperio, y el que continuamente dicta disposiciones para mejorar y facilitar el servicio de vacunación. La vacunación que disponía la ley del 74, tenía lugar con linfa humana; pero bien pronto se convencieron los encargados de este servicio, de las dificultades que tenía este método, principalmente la de obtener linfa en bastante cantidad, y, sobre todo, la de la posibilidad de transmitir con la vacuna enfermedades tan graves como la sífilis, la tuberculosis, ó la erisipela; así que se nombró una Comisión que en 1884 redactó una Memoria en la que proponía la vacunación exclusivamente con linfa animal. En 1886 se redactaron las instrucciones sobre la obtención y el envío de linfa animal á todas las regiones del Imperio. Estas fueron aprobadas por el Consejo federal y, en su consecuencia, cada uno de los Estados alemanes organizó los Institutos de obtención de linfa vacuna, que previamente había determinado el Consejo federal, y que son los que en la actualidad funcionan.

##### II

El número de los existentes es de *veintidós*. De éstos, *ocho* pertenecen á Prusia, estando establecidos en Königsberg, Berlín, Stettin, Oppeln, Halle, Hannover, Cassel y Colonia. En Baviera no hay más que *uno*, en Munich. En Sajonia hay *dos*, *uno* en Dresde y *otro* en Leipzig. En Württemberg hay *otros dos*, *uno* en Stuttgart y *otro* en Constatt. En Baden hay *uno*, en Carlsruhe. En Hessen *otro*, en Darmstadt; en Mecklemburgo *uno*, en Schwerin. En Sachsen *otro*, en Weimar. En Anhalt *otro*, en Bernburg. En Lübek hay *uno*. En Hamburgo *otro*, y en Alsacia y Lorena hay *dos*, *uno* en Strassburgo y *otro* en Metz.

Los Institutos de vacunación en Alemania pertenecen al Estado, y aunque se ha concedido el derecho de establecerlos á algunos particulares, los fundados por éstos están bajo la inspección oficial y tienen las mismas garantías que los del Estado. Las provincias ó Estados alemanes en los que no hay Institutos de vacunación, se proveen de la linfa que necesitan, en los existentes, con los cuales han hecho contratos para ello. Las prescripciones para el buen funcionamiento de estos establecimientos y para la organización de todo el servicio de vacunación, han sido redactadas por el Consejo federal en la Instrucción del 28 de Junio de 1899, de un modo detallado. El darlas aquí cabida alargaría demasiado este artículo; así que sólo mencionaré los títulos de los capítulos de que constan, que son *nueve*. El *primero* se refiere á las habitaciones que debe tener cada establecimiento y distribución de los servicios; el *segundo*, á la elección de las terneras; el *tercero*, á la alimentación y cuidado de ellas; el *cuarto*, al personal del establecimiento; el *quinto*, á la vacunación de los animales y obtención de la linfa; el *sexto*, á la preparación y envase de la linfa; el *séptimo*, al envío y entrega de la misma á los inspectores; el *octavo*, á los libros con listas y registros de estos envíos, y el *noveno*, á la investigación científica en estos establecimientos.

Además de estas instrucciones, se han redactado infinidad de disposiciones, aclarando la ley del 74, para facilitar su ejecución; repartiendo cartillas higiénicas para convencer á las gentes de la utilidad de la vacunación; reglamentando la manera de obtener los datos para la confección de las estadísticas; indicando la manera de llevar á cabo la desinfección, aislamiento, traslado de los enfermos por ferrocarril, etcétera, etc.



El núcleo fundamental de todas las disposiciones referentes á la vacunación, continúa siendo la Ley de 8 de Abril de 1874. Según ella, cada niño debe ser vacunado dos veces. La primera, cuando es menor de un año, y la segunda, antes de ser admitido en la escuela, y en todo caso, antes de que llegue á los doce años. Esta vacunación puede tener lugar por el médico privado en establecimientos municipales ó del Estado ó donde los padres quieran hacerla. Cada niño es reconocido á los ocho días de inculado, y el médico comprueba si la inoculación es positiva ó negativa. En el primer caso recibe un certificado que los padres llevan al Gobierno civil, donde se inscribe en los libros. Si la inoculación es negativa, debe ser practicada otras dos veces. Caso de que en ninguna prenda la vacuna, debe ser el niño llevado al inspector de Sanidad que le hace otra inoculación, recibiendo á los ocho días, si tampoco ha prendido, un certificado de inmunidad. A la entrada en el ejército son todos los reclutas vacunados, y en caso de guerra, sufren una nueva vacunación, incluso los oficiales. En 1870 fué vacunado hasta el mismo Molke. Caso de negligencia ó resistencia de los padres á vacunar el niño, sufren éstos una multa de 20 á 50 marcos ó tres días de prisión, repitiéndose ésta cada vez que siendo requerido no acuda al llamamiento, y pudiéndose hacer la vacunación forzosa á pesar de la resistencia de los padres. La vacunación tiene lugar desde el 1 de Mayo hasta el 30 de Septiembre. La linfa se obtiene de los Institutos que hemos mencionado antes. Esta puede ser sólo reclamada por médicos, autoridades ó jefes de Establecimientos de beneficencia. En Prusia, para mayor comodidad, se ha autorizado también la adquisición de linfa á las boticas, pero las que la reclaman están bajo una severa inspección del Estado. Linfa que se encuentre más de cuatro semanas en depósito ó que ha sido extraída hace más de tres meses, no puede ser empleada y debe ser devuelta al Instituto de donde proceda. Los inspectores de Sanidad llevan libros de toda la linfa que entregan á los médicos, con los números respectivos para una fácil comprobación.

Caso que un médico emplee linfa de más tiempo que el prescrito, sufre una multa de 100 marcos, y lo mismo los que no lleven una lista de los individuos que hayan vacunado, que deben entregar al inspector. Estas listas son la base de las detalladas estadísticas que se publican acerca de este servicio. Una multa análoga sufren los maestros que admiten un niño en la escuela sin que presente certificado de estar vacunado. En los Institutos de obtención de linfa vacuna se llevan igualmente libros donde consta que la ternera de la que se extrajo la linfa estaba sana, la procedencia de la linfa con que se inoculó al animal, y la cantidad de linfa que de ella se obtuvo. Otro libro se lleva igualmente, en el que se consigna la salida y venta de linfa. Los pedidos siguen en orden de número. En cada uno se anota la cantidad enviada, la fecha en que fué pedida, el nombre del destinatario, y la ternera de que la linfa procede. Con este sistema no puede haber confusiones, y el inspector de Sanidad sabe con exactitud la cantidad de linfa vacuna que tiene cada médico, el tiempo que hace que la tiene y el número de inoculaciones que ha practicado.

### III

Hasta aquí lo que se refiere al servicio de vacunación en todo el Imperio y de un modo general. Ahora vamos á indicar cómo se hace éste en Berlín y cómo está instalado aquí el Instituto de obtención de linfa vacuna.

Berlín, como se sabe, es además de la capital del Imperio, la del reino de Prusia. En Prusia el primer Instituto de

vacunación que se fundó lo fué por decreto de 19 de Octubre de 1802. Este sufrió distintas transformaciones hasta que se instaló definitivamente en la Escuela de Veterinaria. Allí permaneció bastante tiempo, estando al frente de él Müller, al cual se debe la preparación de linfa vacuna con adición de glicerina. A la muerte de éste, que tuvo lugar en 1875, se trasladó el Instituto, para mayor comodidad del servicio, al Matadero, habiendo permanecido allí instalado con cierta modestia, hasta que el año anterior se ha construido un edificio de nueva planta, constituyendo en la actualidad un edificio hermoso. Este, como la mayoría de los Institutos de este género, ha sido construido por el Ayuntamiento y alquilado al Estado.

Está situado en una esquina de los terrenos del Matadero de esta ciudad (1). Se ha elegido este sitio para ponerle en comunicación con el Matadero y que encuentren fácil acceso á él las terneras. Por la parte exterior está en comunicación con la calle y es del todo independiente. El plano del Instituto es un triángulo equilátero. Parte de uno de los catetos está ocupado por el edificio principal, que consta de dos pisos. Al lado de él, por un lado y otro, hay construcciones más bajas que sirven de establos á las terneras. La hipotenusa es la parte que da al Matadero, y en medio hay un patio con una puerta por donde tiene comunicación con él. El edificio principal tiene un piso bajo que se utiliza para tener en él animales para experimentación, y otro departamento donde se guarda y se prepara la leche que se da á las terneras. En el piso primero hay una habitación para médicos; otra grande para la inoculación de terneras, y otras secundarias. En el segundo existe el laboratorio donde se prepara la linfa, otra para exámenes microscópicos y un cuarto de estufas de cultivo, y, por último, en las buhardillas tienen habitaciones el personal subalterno, y hay otras accesorias. Para las terneras hay un establo para las inoculadas y otro para las que no lo están. Cada ternera está aislada en su departamento, habiendo diez plazas en cada establo, que se puede andar alrededor de ellas. Tanto uno como otro establo están separados por el edificio principal por medio de una galería, y ambos dan al patio.

El conjunto del Instituto hace una excelente impresión y excede mucho á las exigencias que el Consejo federal ha dictado para la instalación de estos Institutos.

El director de él es el inspector de Sanidad, Dr. Schulz, y á éste ayuda en sus funciones otro inspector en calidad de asistente, Dr. Stüler. El número de terneras inoculadas en la temporada de cada año oscila alrededor de 80, obteniéndose de ellas por término medio 280.000 tubos. Este Instituto es el encargado de proveer de linfa vacuna á Berlín y la provincia de Brandenburgo. La enseñanza de la técnica de la vacunación y obtención de linfa es obligatoria; así que aquí tienen que acudir los estudiantes en la época oportuna para adquirirla. Para este fin se ponen en combinación Rubner, el catedrático de Higiene del cual depende esta enseñanza, con Schulz, director del Instituto de vacunación, que es el que la da.

Las terneras que se usan para la obtención de linfa tienen todas más de tres meses; preferentemente se buscan de cinco. Sufren primero un reconocimiento veterinario antes de la inoculación. Si están sanas se las inocula; si no, se las desecha. Para tener más seguridad de que las terneras que se usan están sanas, se las somete á la prueba de la tuber-

(1) En *La Correspondencia de España* he descrito, en algunos artículos, el Matadero, el Mercado y la Inspección de carnes en Berlín.



culina; por eso todos los Institutos alemanes modernos tienen, como el de Berlín, establos de observación para las terneras, donde se hace esta prueba antes de inocularlas.

Durante el brote de las pústulas, son las terneras limpiadas y observadas. Terneras cuya temperatura asciende á más de 41,5 grados, son desechadas. A la inoculación precede una desinfección de la parte elegida con agua y jabón, y la superficie inoculada se cubre con un vendaje dextrinado. Para la obtención de la linfa, el personal ha de estar completamente desinfectado y usar una blusa reglamentaria. Los vasos donde se recoge ésta han de estar previamente esterilizados. A la obtención de la linfa precede también un lavado de la parte inoculada con agua esterilizada. La operación la practican así: con una cucharilla de Wolkmann desprenden la pústula, procurando evitar la mezcla de sangre. Estas pústulas se trituran en morteros esterilizados y se les adiciona, primero, agua esterilizada, y luego glicerina. Esta adición nunca debe exceder de diez partes por cada una de sustancia pulposa. El líquido así obtenido constituye una emulsión que es centrifugada para aclararla, introduciéndola luego en los tubos previamente esterilizados.

Pero antes de dar salida á esta linfa hay que llenar dos requisitos, á los que se atiende preferentemente: Primero tener la seguridad de que la ternera de que se ha extraído, la linfa está completamente sana; segundo, haber comprobado previamente su virulencia. Para lo primero, una vez obtenida la linfa, se hace la autopsia á la ternera. Para lo segundo, se hace inoculaciones preventivas. Al estado de salud de la ternera se le da tal importancia, que es la causa por la que se dictaron las prescripciones referentes á la vacunación de 28 de Junio de 1899, según las cuales se prohíbe en todo el Imperio alemán la inoculación directa de la ternera á la especie humana. Caso de que la ternera autopsiada esté sana, se procede á la comprobación de la virulencia de la linfa, practicando con ella varias inoculaciones á otras terneras, y sólo cuando éstas son positivas, se da salida á la linfa. En caso contrario, se destruye. La carne de las terneras usadas para la extracción de linfa tampoco se utiliza, es siempre destruída, lo mismo que resulte de la autopsia que las terneras estén sanas ó enfermas,

#### IV

Como se ve por todo lo expuesto, resulta el servicio de vacunación hecho en Alemania con verdadero esmero. Podrán tener otras naciones edificios más suntuosos ó sistemas más encomiados, pero ninguna otra, sino es tal vez Suecia, ha aventajado á Alemania en los resultados prácticos que ha obtenido, que es lo verdaderamente importante. Y para demostrarlo y para terminar este artículo que ya va siendo algo largo, vamos á cerrarlo con algunos números.

Según la estadística oficial, Alemania contaba en 1905 con una población de 60.641.278 habitantes. De este número tan enorme sólo perdió por viruelas en el referido año 30 individuos, con la circunstancia de que de estos 30, 15 eran extranjeros. No había entre ellos, afortunadamente, ningún español; 7 eran italianos, 3 rusos, 2 franceses, 1 belga, 1 noruego y 1 austriaco.

Años ha habido en que la mortalidad por viruela en Alemania ha sido mucho menor; así en el año 1893 no hubo en todo el Imperio más que 10 muertos por viruela, y en el año 1897 sólo hubo 5, cifra que en un total de 60 millones y medio de habitantes es casi igual á cero.

En cambio en España, en que, según la estadística de la Dirección de Sanidad, había en el mes de Mayo de 1905

una población de 16.257.397 habitantes, murieron de éstos sólo el primer semestre del referido año 1.061 individuos de viruela, y suponiendo que en el segundo semestre hubiera una mortalidad análoga, resulta que de 16 millones de habitantes perdimos por viruela 2.122 individuos, y en el año anterior 2.159. Véase, pues, la diferencia.

Aunque la cifra de mortalidad por viruela en Alemania es muy pequeña, todavía, aunque en poco, hay quien la aventaja. Esta es Suecia. En un período de tiempo de catorce años, esto es, desde 1882 á 1896, de cada 100.000 habitantes sólo ha perdido Suecia por viruela, 0,5 individuos. Y en Alemania en el mismo tiempo, de cada 100.000 habitantes ha habido una mortalidad de 0,7, de modo que, como se ve, en la primera es algo menor.

En Austria no tuve ocasión de apreciar como está instituido el servicio de vacunación. Tengo entendido que hay excelentes Institutos de vacunación y que la organización es buena; pero el movimiento se demuestra andando, y hasta la fecha la mortalidad por viruela en Austria es de las más elevadas entre las principales naciones de Europa.

En el período de tiempo que antes he indicado, de 1882 á 1896, han muerto en Austria de cada 100.000 habitantes, 38,6 por viruela. Véase que la cifra no es nada halagüeña, pues en ese mismo tiempo tuvieron: Bélgica, 18,2; Inglaterra, 2,9; Alemania, 0,7, y Suecia, 0,5 de mortalidad, por la misma causa y en el mismo número de habitantes.

Lo que es indudable es que la mortalidad por viruela va descendiendo en todas las naciones, y que este descenso es tanto mayor cuanto más tiempo hace que se estableció la vacunación obligatoria. Buen ejemplo de esto es Suecia, que la tiene establecida desde 1816, y que es la que tiene menor mortalidad por viruela.

En las naciones que hemos indicado, en un período de tiempo igual (catorce años), pero en una época anterior, la mortalidad por viruela era mucho mayor. Así tenemos que en Alemania, de 1862 á 1876, la mortalidad por viruela por 100.000 fué de 51,6 (ahora 0,7); en Austria, 75,2 (ahora 38,6); en Bélgica, 79,5 (ahora 18,2); en Inglaterra, 25,3 (ahora 2,9), y en Suecia, 26,9 (ahora 0,5). Compárense unas cifras con otras, y véase en qué enorme proporción ha bajado la mortalidad por viruela, sobre todo en las naciones en que desde hace mucho tiempo han practicado de un modo sistemático la vacunación obligatoria.

Á más particularidades estadísticas, no puedo descender. La Dirección de Sanidad del Imperio publica éstas con tal detalle, que allí saben al dedillo quién está vacunado, quién no lo está, á quién le ha prendido la vacuna y á quién no, en cuántos individuos ha habido inmunidad, cuántos se han re-vacuado, quiénes con resultado positivo, quién con negativo, etc., etc. Todo esto es sumamente interesante, y por ello se ve el cuidado y la minuciosidad que se pone en Alemania en el estudio de estos asuntos, que tanta importancia tienen para el progreso de los pueblos y el bienestar de las naciones.

E. MAÑUECO VILLAPADIerna,

De la Beneficencia Provincial de Madrid.

#### CONSULTA DE GINECOLOGIA

DE LA CASA DE SOCORRO DEL DISTRITO DE LA INCLUSA

á cargo del Dr. D. Policarpo Lizcano.

Año 1907.

Número de enfermas asistidas. . . . . 680

Operaciones principales realizadas en dicho año:

Histerectomías vaginales. . . . . 3



Idem abdominales. . . . .	6
Ovariectomías por quistes voluminosos. . . . .	4
Laparotomías por anexitis. . . . .	12
Idem por embarazo ectópico. . . . .	1
Idem por oclusión intestinal. . . . .	1
Histeropexias abdominales. . . . .	4
Fístulas uro genitales. . . . .	10

DR. SÁNCHEZ Y CARRASCOA,  
Profesor de la Consulta.

1.º de Enero de 1908.

## Sección profesional.

### ASOCIACIÓN DE MÉDICOS

#### DEPENDIENTES DEL MINISTERIO DE GRACIA Y JUSTICIA

##### Cuotas del Patronato pagadas.

	Pesetas.
<i>Suma anterior. . . . .</i>	405
Núm. 53. D. Francisco de Pereda. . . . .	10
54. D. Jacobo Porto Leira. . . . .	10
55. D. Enrique Guilache. . . . .	5
56. D. Fernando Salgado. . . . .	10
57. D. Angel Carmona Fernández. . . . .	10
<i>Total. . . . .</i>	450

Sabadell 12 de Enero de 1908.—El tesorero, *F. Vilarrubias*.

Hemos recibido las actas de constitución de la Asociación provincial de la Coruña, Lugo y León.

Sería conveniente que en lo que resta de mes nos remitiesen las actas que nos tienen anunciadas. Al mismo tiempo debemos advertir á los médicos interesados en estas reformas que si desean asociarse y no están practicándose gestiones en sus provincias respectivas, pueden mandar la adhesión personal á esta secretaría durante los días que faltan de este mes, y las cuotas tienen tiempo en todo el mes de Febrero de remitirlas á Sabadell, al médico forense don Félix Vilarrubias, que es el tesorero del Patronato: la cuota es de 10 pesetas anuales, que se pueden pagar en dos plazos, sin que por ningún motivo se les haga desembolso alguno á los señores asociados; y si se ha puesto la cuota de 10 pesetas al año, es porque siendo exiguo el número de adheridos son grandes los gastos de correo, propaganda, traslación en coches el día que se establezca el Patronato y otros gastos que en dicho día se han de efectuar.

Hemos recibido muchas cartas, tanto de médicos forenses como de médicos titulares y libres, en las que se nos hace ver que es de mucha urgencia la reforma del arancel judicial en los asuntos médico-legales, con objeto de que puedan cobrarse los honorarios que ocurran con arreglo al tiempo actual, y también para que los médicos libres ó los titulares que hagan veces de forense en pueblos distintos á los suyos, tengan derecho al percibo de honorarios, ya pagados por el Estado, ya por la Audiencia ó por los presupuestos carcelarios; por esta razón, suplicamos á los compañeros que tengan aficiones á estos trabajos nos remitan un proyecto completo de arancel en asuntos médico-legales.

A D. Fernando Bravo, ilustrado presidente del Cuerpo médico forense de Barcelona, y al no menos ilustrado don Félix Vilarrubias, los que sabemos tienen aficiones á los trabajos médico-forenses, les suplicamos que, puestos de acuerdo, hagan una ponencia de proyecto de nuevo arancel mé-

dico-forense para poder presentarlo al Patronato el día de su constitución.

El excesivo número de cartas que hemos recibido en los últimos treinta días nos obliga á ir las contestando paulatinamente, por no haber tiempo hábil de contestar todas á vuelta de correo como teníamos costumbre; hacemos esta advertencia para que no crean nuestros amigos que dejamos de contestar á todas sus consultas.

Madrid 15 de Enero de 1908.—El secretario del Patronato, *Antonio de Torres*, médico de la Prisión Celular.

### MARTIROLOGIO MÉDICO TITULAR

Agítanse hoy los médicos forenses tratando de constituirse en Cuerpo especial bajo el dictado de médicos auxiliares de la Administración de justicia, según he visto en el *Heraldo de Madrid*.

Los artículos 344, 345, 346, 347 y 348 de la ley de Enjuiciamiento criminal tratan de los deberes, nombramientos, sustituciones y demás de los médicos forenses encargados de informar, auxiliar, etc., á los jueces instructores, en todos los casos en que su pericia sea necesaria en todo el término de la demarcación judicial; ahora bien, ocurreseme preguntar á todos los médicos comprendidos en el artículo primero del Reglamento para el servicio benéfico sanitario de los pueblos, fecha 14 de Junio de 1891: ¿Quién presta los primeros auxilios é interviene en las causas criminales? ¿No es en los pueblos el médico titular, y en las poblaciones los médicos de las Casas de Socorro? Si esto es una verdad innegable, ¿para qué el Cuerpo de médicos forenses? Ocurre una lesión más ó menos grave; durante su curación es el titular quien cura, declara y demás en los pueblos; en las poblaciones es el herido conducido al hospital; ¿qué hace entre tanto el forense? Desde 1869 que empecé á ejercer, hasta la fecha, sólo en una autopsia, en la provincia de Madrid, fui auxiliado ó auxiliador del forense; en los demás casos (que no han sido pocos) ó he actuado solo ó con el compañero más ó menos cercano, y esto sólo en las autopsias, ó para dar la declaración de sanidad; pues se da el caso curioso que nuestras declaraciones, cuando hay gravedad, tienen todo su completo valor, pero son nulas cuando no hay otro compañero, ó el herido es reconocido por el forense para la sanidad.

Es lógico y natural que el forense no pueda estar en todas partes; pero también es cierto que no siempre ocurren defunciones trágicas, y, sin embargo, en este distrito judicial (Plasencia) tengo yo practicadas sin forense, ni auxiliar médico, desde 1901 á la fecha, cuatro autopsias fuera de jurisdicción, y las otras (no pocas) que he hecho dentro y fuera de mi pueblo ayudado de otro, éste nunca ha sido el forense y sí titular de otro pueblo; esto mismo ocurre á todos los médicos: sólo en las poblaciones la autopsia la practica el forense; dada esta verdad incontrovertible por lo práctica, ¿para qué el Cuerpo de forenses?

Piden los forenses, y razonan su petición, la comprobación de defunciones, cosa que yo no les negaría, ni aun en los pueblos; ¡hay lances tan originales en los pueblos y aun en las ciudades, que yo creo (sin vacilar) que todos los médicos endosaríamos el mochuelo de la certificación al que lo quisiera!

Pero ¿es posible el reconocimiento en los pueblos? ¡Qué lástima no pueda ser verdad tanta belleza! Resultado final: el Cuerpo de médicos forenses hasta hoy sólo ha servido para dar nombre y no hacer nada más que, á lo sumo, la ter-



tulia al juez instructor de la cabeza de partido unos pocos recomendados.

¿Qué recompensa, en compensación del trabajo empleado por los titulares y médicos de Casas de Socorro, se les ha dado? Antiguamente le bastaba al médico encargado de visitar un herido dar parte por medio de oficio, cuyo papel, si era amigo del juez ó escribiente, era del Juzgado, y caso contrario no era gran coste el papel: le quedaba, sí, es verdad, como hoy le queda, el *derecho*, que siempre es *torcido*, de consignar sus honorarios (*cosa que ignoro qué significa*). Hoy tiene el médico que personarse en el Juzgado, y si el juez no es amigo, tiene que hacer antesala hasta que al juez le convenga y declarar; mas cábele la satisfacción de que si al juez instructor le viene á mientes la explicación de una palabra ú otra cualquiera noticia, recibirá una atenta notificación para que sin excusa, etc., etc., comparezca ante el Juzgado instructor tal día ó á tal hora, prescindiendo completamente el juez instructor de lo dispuesto en el art. 425 de la ley de Enjuiciamiento criminal.

¿Que todo lo antedicho es cierto? Pues aún hay más; el 8 de Septiembre próximo pasado apareció muerta en el pueblo del Rebollar, anejo de Valdastillas, que con Navacóncejo forman partido médico, una mujer; reconoció el cadáver, no el titular, sino un intruso que hay en Valdastillas, y se halló que el cadáver tenía un agujero en la cabeza. Por el juez municipal de Valdastillas se me ofició con fecha 9, y á las diez de la mañana, para que compareciera al Rebollar; manifesté serme imposible por hallarme atacado (á mis sesenta y seis años) de una neuralgia intercostal, que si bien me permitía andar, no lo podía hacer á caballo; con fecha 10 volví á ser notificado con las formas que para estos casos saben todos los médicos se emplean; algo mejorado de mi afección, y sobre todo, sospechando se ocultaría un crimen, me personé en el Rebollar, hice la autopsia y declaré, sin que ni el forense ni otro médico me auxiliara; con fecha 11 del mismo se recibió en ésta un oficio del señor juez instructor para que compareciera ante el Juzgado á declarar y hacer efectiva la multa de 50 pesetas que se me había impuesto por no comparecer al Rebollar; el 19 del mismo me presenté ante el Juzgado; después de declarar, esto es, decir lo mismo que podría haber dicho ante el juez municipal de este pueblo, supliqué al señor juez me levantara la multa, pues que si no comparecí al primer llamamiento fué por *imposibilidad*, dándoseme por única respuesta quería el señor juez enseñar á los médicos la obligación que éstos tenían de acudir al primer llamamiento de cualquier juez municipal, y que debí unir certificación de estar enfermo caso de estarlo. Dejo los comentarios á la consideración de los lectores.

Con fecha 11 de Noviembre se recibió otro oficio para que por la vía de apremio se me exigiera la multa; se me embargó la titular, y creyendo yo que si lo dicho por un juez de instrucción puede tener fuerza, no podría ser menos lo dicho por un médico, recurrí, por conducto del Colegio Médico de Cáceres, al señor presidente de la Audiencia, en súplica de que estando enfermo y probar con mi conducta, habiendo hecho cuatro autopsias, mi respeto á la ley, se me condonara la multa. Resultado: que el día 18 de Diciembre hice efectiva la multa en el Juzgado de Plasencia, conservando como recuerdo la parte superior del papel, y... *tuti contenti*.

En resumen: ¿los titulares estamos obligados, fuera de nuestro distrito, cuando no somos nombrados legalmente forenses, ni auxiliares, ni sustitutos, á actuar de forenses por llamamiento de cualquier juez municipal? ¿Estamos

obligados á estar provistos de certificaciones de enfermos para caso como el mío?

Yo, en mi ignorancia, concibo y me explico las obligaciones que nos impone el Reglamento de partidos médicos; pero no me explico el por qué, existiendo forense, he de hacer yo sus veces sin nombramiento legal, ni saber si soy sustituto, y por qué, ó si soy auxiliar sin el comparecer, fuera de mi demarcación.

Y puesto ya á cuestiones judiciales, en las que nunca cobramos, ¿por qué se nos obliga á comparecer ante el Juzgado instructor cuando no hay una razón de secreto jurídico para declarar lo que ya hemos dicho, ó decir lo que pudiera decirse ante nuestro juez municipal?

Estoy en el último cuarto de mi vida, y por desgracia veo que tenemos *muchísimos redentores*, pero que de nada nos sirven; vean los médicos jóvenes lo que pasa con los viejos y obren como deben; la unión es fuerza, pero... el que sube tira la escalera; creo que hoy la prensa ha de ser nuestra redentora; trabajo, trabajo y trabajo en ella; es la verdadera palanca, no los prohombres que mucho dicen y nada hacen; poseo documentos comprobatorios.

CASIMIRO G. LOPEZ.

El Torno, Enero de 1908.

## Periódicos Médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Acción del alcohol en el organismo. — II. La reacción de la sangre con la tintura de guayaco. — III. Un caso raro de hemofilia — IV. Edema producido por una sal de sodio distinta del cloruro. — V. Meningitis de los sífilíticos. — VI. Esterilización ovárica por los rayos X. — VII. Examen abreviado de las aguas potables — VIII. Gangrena múltiple de la piel producida artificialmente en una histerica mediante cauterizaciones con nitrato de plata.

### I

#### Acción del alcohol en el organismo.

Baunogostin ha observado que las inyecciones subcutáneas de alcohol causan pequeñas hemorragias y erosiones de la mucosa del estómago, que probablemente resultan del espasmo vascular de la pared del estómago, que produciendo anemia de ésta es mientras tanto digerida por el jugo gástrico. Iguales lesiones ha encontrado en los intestinos de individuos que padecían afecciones del hígado y que bebían grandes cantidades de alcohol. La función del estómago é intestino resulta muy perturbada por estos espasmos vasomotores; pues, una vez rota la solución de continuidad en la mucosa intestinal, la absorción de toxinas es facilísima.

En las autopsias practicadas por él, ha encontrado signos evidentes de cirrosis de hígado en sólo un 5 por 100 de los cadáveres de grandes bebedores. En la gran mayoría de los individuos, la muerte ocurrió en *delirium tremens*, no encontrándose después lesión anatómica; sólo en algunos se ha observado signos de alguna enfermedad aguda intercurrente, lo más frecuente la neumonía crupal.

### II

#### La reacción de la sangre con la tintura de guayaco.

Schröder ha encontrado que la concentración de la tintura de guayaco influye bastante en que la sangre se revele en los productos que se sospecha que la tengan. Si la concentración de la solución es demasiado fuerte, puede ocurrir que la reacción no se advierta. Debido á esta causa ha hecho tres soluciones de diferente concentración: si es en las heces en donde hay que investigar la sangre, se disuelve en éter y se filtra. Aparte, en un vidrio de reloj, se ponen cinco ó seis gotas de tintura de guayaco y un centímetro cúbico de alcohol absoluto; en un segundo cristal se ponen una sola gota



de la tintura y un centímetro cúbico de alcohol absoluto, y en un tercer cristal se ponen la misma cantidad de alcohol absoluto y unas gotas del contenido del primer vidrio.

Puestos los tres vidrios de reloj en un fondo blanco, se observa que el primero tiene color rojizo moreno; el segundo, amarillo, y el tercero apenas tiene color. Una cantidad aproximadamente igual de esencia de trementina se añade á cada uno, y por último, se añade un centímetro cúbico del extracto etéreo de las heces.

Para investigar sangre en la orina, recomienda doble cantidad de guayaco y esencia de trementina, y se añaden 10 centímetros cúbicos de orín en cada cristal de reloj.

Por este medio es más difícil que pase inadvertida en una de las tres soluciones la reacción de la sangre. En caso de usar un sólo vidrio de reloj, la solución más á propósito es la segunda.

### III

#### Un caso raro de hemofilia.

A. S. Swanton da noticia de un interesante caso de hemofilia. La enfermedad original apareció en el padre. De sus trece hijos, uno sólo la heredó, y otro tuvo indicios en su infancia. El hijo hemofílico típico, que ahora tiene cuarenta años, es padre de seis muchachas y un niño. Todos los hijos, excepto una niña de ocho años, tienen tendencia á la enfermedad. Cuatro han muerto, y, según su padre, la muerte había sido causada por epistaxis en tres, y por una neumonía complicada á un sarampión en el otro; la muerte de este último fué producida por una gran epistaxis y estomatorragia.

La enfermedad en el padre consistía en la presentación de epistaxis espontáneas, que eran difíciles de cohibir y que iban precedidas de fuertes dolores de cabeza. Alguna vez se le presentaron tumoraciones en las conjuntivas, yendo acompañadas de dolor. Durante su infancia gozó de buena salud. Tenía piel blanca y el cabello rubio.

El único hijo que ya le queda padece de frecuentes epistaxis, que son alarmantes por la difícil cohibición. Esta es precedida durante unos días de temperatura elevada, dolor en la cabeza y en la espalda, debilidad y pérdida de apetito. Los codos, las muñecas, las rodillas y los tobillos se encuentran con bastante frecuencia hinchados y algo dolorosos.

Lo más notable en este caso es que los traumatismos producen rara vez hemorragias incoercibles.

Las hemorragias por el ano, en cambio, eran bastante frecuentes, sobre todo en caso de tener diarrea.—(*The Lancet*).—VARELA SARTORIO.

### IV

#### Edema producido por una sal de sodio distinta del cloruro.

El cloruro de sodio es la más importante de las conocidas como capaces de formar un agua de disolución en el organismo, ó sea causar un edema. ¿Pero hay alguna otra sal sódica que sea capaz de hacer lo mismo? El Dr. Clement (de Lyon) ha publicado la historia clínica de un caso que resuelve de un modo afirmativo esta cuestión. El paciente le consultó acerca de un edema que se le presentaba diariamente en las piernas y le desaparecía en la cama, durante el sueño de la noche. No había en él más antecedentes patológicos que una fiebre tifoidea, padecida veinte años atrás, y una gripe muy reciente. El edema en cuestión, bastante grande, tenía como mes y medio de fecha. Subía hasta las rodillas, no había lesión alguna en el corazón ni en los pulmones, y la orina era diáfana y de color normal; pero, tratada por el calor, presentaba un disco que ocupaba la parte superior del tubo y desaparecía por el ácido acético, formándose un precipitado de fosfatos, como suele verse cuando la orina

es alcalina; según aquí, lo era francamente, y sin olor amoniacal. El Dr. Clement interrogó con todo detenimiento al enfermo, para ver de averiguar el origen de esta alcalinidad urinaria, y supo que, para combatir una antigua pirosis, tomaba constantemente este enfermo grandes dosis de bicarbonato de sosa, bajo varias formas. M. Clement le prohibió en absoluto el uso de esta sal, limitándose á esto el tratamiento; pues hasta le consintió la sal común acostumbrada, siendo escrupulosamente obedecido por el paciente, que desde el segundo día notó disminución del edema.

La orina siguió siendo alcalina durante ocho ó diez días; pero después se hizo neutra, hasta que á los quince días dió reacción ácida.

El edema siguió bajando, aunque poco á poco, pero á los diez y ocho ó veinte días desapareció por completo.

Es de sentir que se carezca del testimonio de los balances de cloruro y de agua que formaron aquí parte del régimen de alimentación, antes y después de la supresión del bicarbonato.—(*La Tribune Medicale*).

### V

#### Meningitis de los sifilíticos.

El Dr. Milian, médico de hospital, las divide en *latentes, borrosas, crónicas ó agudas, unas y otras*. Las primeras no se revelan por signo clínico alguno interno, aparte las alteraciones del líquido cefalorraquídeo, reconocidas por el examen de él. Las segundas tienen una muy pobre sintomatología, que apenas consiente percibirlas, y se dividen á su vez en *secundarias y terciarias*. Pero ocurre también que las meningitis de los sifilíticos no sean sifilíticas, sino dependientes de un microbio asociado, que invade los centros nerviosos, aprovechando la invasión de ellos por el *trypsonema pallidum*. La meningitis sifilítica *aguda* evoluciona al modo de la tuberculosa. La *crónica* lo hace como la esclerogomosa, y con ella ha venido confundida hasta poco hace; pero el reconocimiento del *trypsonema* ha puesto término á esta confusión.

Los *síntomas* habituales de la meningitis *borrosa* se limitan á la cefalalgia, hipertensión del líquido cefalorraquídeo y linfocitosis. Cuando es *secundaria*, suele desaparecer espontánea y prontamente la cefalalgia, que rara vez arranca gritos, y á la que se asocia el insomnio, la locuacidad, quebrantamiento general, y, no pocas veces, zonas hiperestésicas cutáneas, exageración casi constante de los reflejos tendinosos, pupilas irregulares y en miosis, y quizá complicaciones nerviosas, tales como parálisis facial ó neuritis óptica. La punción lumbar da un líquido cefalorraquídeo claro, cuya tensión le hace salir como eyaculado, encontrándose en él dos ó tres leucocitos por cada círculo del campo microscópico.

Estas meningitis curan generalmente muy bien y sin dejar consecuencias.

Las meningitis *terciarias* son más graves; empezando porque la cefalalgia es violentísima en ellas, impidiendo el sueño y haciendo creer al enfermo que va á volverse loco; pues asoma el delirio y disminuye la memoria, con acompañamiento de náuseas, vómitos y estreñimiento. Los reflejos tendinosos son exagerados y puede hasta llegar á hacer vibraciones epileptoideas. El líquido cefalorraquídeo es opalescente y flotan en él filamentos como fibrinosos, además de linfocitos y polinucleares en número casi igual.

El *tratamiento* antisifilítico intensivo cura bien, pero despacio, y las recaídas son frecuentes.—(*Revue des hôpitaux*).

### VI

#### Esterilización ovárica por los rayos X.

El catedrático Dr. Arsouval ha presentado recientemente á la Academia de Medicina las observaciones llevadas á



cabo por el Dr. Foveau, de Courmelles, en punto á la esterilización ovárica, por medio de los rayos X.

En 53 casos ha sido completa esta esterilización en mujeres de treinta á sesenta años; confirmándose con ello lo referente á regresión de ciertos fibromas y atrofia de los ovarios, anunciados en comunicaciones anteriores; sobre todo en once de estas mujeres, de treinta á cuarenta años, cuyas ascendientes de dos generaciones habían menstruado hasta pasados los cincuenta años. Pero hay que exceptuar una de estas 53 mujeres, de cuarenta y seis años, que enferma de fibroma, se curó de él, vaciándole, en forma de pus, por el recto; conservándose luego la menstruación con toda regularidad.

Las sesiones han variado, según la edad, de 18 hasta 160, de á quince minutos cada una, y desde seis amperes—la que más,—á un miliampere al tubo de Crookes, y siete ú ocho al radiocromómetro de Benvist. Esta necesidad de un número, siempre importante, de sesiones para obtener el efecto decididamente vaso-constrictor y atrófico de los rayos X, impide abusar de ellas criminalmente por sorpresa. —(*Journal d'Hygiene.*)

## VII

### Examen abreviado de las aguas potables.

El doctor en Farmacia M. Malméjac propone el siguiente método de análisis de un agua potable, que tiene la ventaja, sobre todos los ya conocidos, de no exigir dosificaciones y bastar dos reacciones coloreadas.

La técnica es la siguiente:

En un recipiente de cristal de unos 150 c. c. (muy limpio), se ponen 100 c. c. del agua que ha de examinarse, cinco de una solución saturada de bicarbonato sódico y dos de otra titulada de permanganato potásico á 0,395 gramos por 1.000 c. c. de agua. Se hace hervir la mezcla diez minutos exactos, y si al cabo de este tiempo se decolora el líquido, es señal de que el agua contiene sobradas materias orgánicas, para ser potable, ó sean más de dos miligramos por litro expresados por el oxígeno rebado al permanganato por es medio alcalino.

En tanto que tiene lugar la ebullición, se procede á buscar los cloruros, para lo cual se colocan en una probeta de tamaño adecuado 100 c. c. del agua analizable, mas tres gotas de solución de cromato neutro de potasa al 1 por 10 y 0,9 c. c. de solución titulada de nitrato argéntico al 17 gramos por 1.000 c. c. de agua. Se agita la mezcla, y si el agua permanece amarilla, es prueba de que contiene demasiados cloruros para bebida, ó sean más de 52 miligramos por litro. Si se pone de color de heces de vino ó sencillamente rojo de ladrillo, es que la cantidad de cloruros no es excesiva. — (*L'Echo Médical du Nord.*)

## VIII

### Gangrena múltiple de la piel producida artificialmente en una histérica mediante cauterizaciones con nitrato de plata.

El Dr. G. Thibierge ha comunicado á la Sociedad médica de los hospitales de París, la historia clínica de una histérica atacada de gangrena cutánea, que confirma, en su concepto, la opinión de que las pretendidas gangrenas dérmicas propias de esta enfermedad, no son originadas por ella, sino por las enfermas.

Se trata de una costurera de veintitrés años, que se presentó el 5 de Diciembre último en la clínica que el autor dirige en el hospital Broca, para consultar una erupción que sufría hacía tres días en la nalga y muslo izquierdo, acompañada de grandes picores y con aparición de cuatro granos de color negro azulado, rodeados de un círculo rojo y de 2

á 6 milímetros de diámetro. Su forma era redondeada y estaban no lejos unos de otros, hacia la unión de la nalga con el muslo, resultando hinchada la zona que ocupaban, endurecida al tacto, como si hubiere un trozo de plomo debajo de la piel, y corriendo de uno á otro grano una línea ó reguero de color pardo obscuro, semejante á las causadas por una solución concentrada de nitrato de plata. El aspecto general de estos granos es el de chapas de gangrena secas, y descubren al ojo menos prevenido la intervención de un cáustico. Una treintena de granitos semejantes de 1 á 4 milímetros de grandor, ocupan la parte inferior de la nalga izquierda y superior del muslo correspondiente. En la derecha se perciben cinco ó seis granitos muy pequeños.

La enferma es manifiestamente histérica, y afirma la absoluta espontaneidad de la erupción; pero, estrechada por el Dr. Thibierge, acaba confesando á éste que se ha cauterizado también un callo con el lápiz de nitrato argéntico de su marido, pero nada más; pues niega rotundamente hasta que haya podido dejársele olvidado en el interior de su lecho. El examen histológico y químico de las lesiones descubren, sin embargo, la superchería de la enferma y demuestran la intervención del nitrato de plata en ellas.

La forma de las *rebabas* del cáustico empleado y lo terminante de la reacción química de la plata en la escara, aquí del todo percibidos, son datos que en su calidad de productos de observación no siempre se recogen de igual manera á través de las habilidosas simulaciones de esta clase de enfermas; pero tampoco son imposibles de alcanzar,—cualquiera que sea su índole—por un observador suficientemente prevenido.

El autor cita otro caso, descrito en la Tesis del doctorado de Jannier,—y que siguieron el mismo Dr. Thibierge y su colega Darier,—en que se llegó á la seguridad de que las escaras estaban producidas por el ácido nítrico.

Towle (de Boston) reconoce que los casos de gangrena histérica de origen desconocido es lógico creerlos tan derivados del artificio, como todos aquellos en que éste se descubre, únicos que resultan de causa conocida. El mismo Mearns, que no se presenta como partidario de la simulación, halla semejanza entre las lesiones del caso que cita en su Memoria sobre *Gangrena histérica*, y las quemaduras ocasionadas por un líquido corrosivo. Y, por último, el *Pénfigo histérico* descrito por Spliéglér, es de origen artificial, en opinión de este autor, lo que encuentra aquí su lugar, por más que no se trate de gangrena.—(*Bull. et Mem. de la Société medic. des hôp., de Paris.*)—M. SÁNCHEZ Y CARRASCOA.

## Prescripciones y fórmulas.

### JUICIO CRITICO DE LOS REMEDIOS

por el Dr. CAMILO CALLEJA.

**Especialidades fármacas.**—Para ser aceptables, han de tener las siguientes condiciones: 1.º, pureza é inalterabilidad; 2.º, exacta dosificación, y 3.º, simplicidad (monofármacos). Son útiles, sobre todo, las especialidades de alcaloides, para evitar errores de dosificación al prepararlas. Deberán desecharse aquellas cuya composición sea desconocida ó compleja, si bien no hay que considerar como polifármacos las que conteniendo un solo principio activo, tengan además coadyuvantes y correctivos.

**Especies y especies aromáticas.**—Véase «Esencias». Las principales son: la canela, clavo de especia (que contiene, además de la esencia, el eugenol, antiséptico



análogo al timol), y la tintura aromática, que contiene la canela y el clavo además del gengibre y cardamomos.

Hay otras especias menos usadas, como la vainilla, nuez moscada, pimienta, gengibre, laurel, alcarabea, azafrán, etcétera. Sirven nada más de correctivos para el olor y el sabor, como se ha dicho en las esencias.

**Especies medicinales.**—Frase más propia que principios medicinales. Son los medicamentos que no pueden descomponerse sin perder propiedades terapéicas y los cuerpos menos complejos que se pueden obtener por el análisis químico de medicamentos descomponibles y á los cuales deben éstos todas sus acciones medicinales. Las principales especies medicinales son: los quinacos, sideracos (hierro), fosforacos, tionacos (azufre), arseniacos, iodicos, hidrargiracos, argiriacos (plata), fenolacos, oxigenacos, etcétera.

**Esperma de ballena.**—No suele usarse más que para emplastos y pomadas.

**Espermina.**—Es parecida, pero no idéntica, como se había creído, á la piperazina. Se halla entre los principios activos de los extractos orgánicos. Oxidante enérgico (oxidasa); por tanto, está indicada en los gruesos débiles, sobre todo si tienen manifestaciones neurasténicas, artríticas, anémicas, autointoxicaciones ó infecciones. También en la intoxicación alcohólica aguda. La espermina se puede administrar pura, en cachets de 25 á 50 centigramos, tres al día, ó en inyección hipodérmica; también se puede prescribir el cloruro doble de espermina y sodio en solución alcohólica aromatizada al 4 por 100, veinte gotas tres veces al día, en agua alcalina caliente. Además, dicho cloruro se puede usar subcutáneamente, disuelto en agua esterilizada al 2 por 100, 1 c. c. tres veces al día. Se expenden especialidades fármacas de espermina, siendo la más acreditada la de Poehl. A falta de ésta, hay la de Budalles. Todavía no se tiene experiencia suficiente para juzgar la espermina.

**Espino-cerval.**—Las bayas de este vegetal contienen ácido catártico. Son un purgante vulgar. Superfluo.

**Espinol.**—Preparado ferruginoso natural, obtenido de las espinacas. Superfluo.

**Espiritismo.**—No hay que confundirle con el «magnetismo animal», como se viene haciendo con muchas de las experiencias llamadas espiritistas (la fotografía de los espíritus, por ejemplo). El pensamiento es inmanente en cada personalidad; es decir, no se puede transmitir directamente de un individuo á otro. Por mi parte, desconozco y no creo admisibles las pruebas que dan los sectarios del espiritismo sobre los espíritus, saliendo del cuerpo de los vivos y los que, al decir de ellos, pueden venir volando procediendo de difuntos, de los cuales ya no quedan ni aun las cenizas. «Solamente su alma es la que está aún revoloteando» (1). De todos los modos hasta los mismos creyentes, ó al menos muchos de ellos, confiesan que las pruebas espiritistas han producido en los pacientes más perjuicios que beneficios, y sin achacar que por esto sea intervención de diablos, como algunos se han llegado á imaginar, aconsejamos proscribir tales ensayos. (Véase «Magnetismo animal».)

**Espíritu de vino.**—Véase «Alcohol etílico».

**Espíritus.**—Los principales son: de mindero (acetato amónico, 15 por 100 de agua); amoniaco anisado (esencia de anís, 1; amoniaco al 17 por 100, 3; alcohol de 92°, 35); de jabón (20 en 80 de alcohol á 60°); de nitro dulce ó de éter nitroso (nitrito de etilo, aldehído y similares compuestos en alcohol). Gozan de alguna fama popular contra los resfriados, pero son superfluos, siendo mejor tomar al-

gunas tazas de infusión caliente de hojas de eucaliptus, y el «gomenol».

**Espirol.**—«Fenol».

**Espleniferrin ó spleniferrin.**—Es un ferruginoso orgánico preparado del bazo que contiene, además, ácido fosfórico y principios nitrogenados. Véase «Ferruginosos».

**Esplenina** ó jugo esplénico, es decir, extraído del bazo. —Véase «Opoterapia».

**Espliego.**—Fuera de su uso como perfume, es superfluo.

**Esponjas.**—Deben rechazarse casi siempre en las curas por ser imposible desinfectarlas. Sustitúyanse por gasa hidrófila, que puede prepararse aséptica.

**Esquistinol** ó squistinol.—Se extrae de rocas bituminosas y se usa en dermatria como los demás preparados de su género, especialmente contra los eczemas y psoriasis.

**Estaciones climatológicas.**—Véase «Climas».

**Estancaciones sanguíneas.**—Procedimiento de Bier. Este autor preconiza fomentar el éxtasis sanguíneo en las partes inflamadas que no alcanzan la resolución, aun cuando debiera ya haberse verificado en las subinvoluciones flogísticas. Es un recurso que puede ser útil algunas veces, pero reclama gran habilidad por parte del práctico, cuidando, sobre todo, de no excederse en la acción congestionante pasiva.

**Estearato de sodio.**—Preconizado para preparar remedios para la piel, sobre todo en los viajeros que padecen dermatosis parasitarias, llevándolo en tubos de estaño: glicerina, 5; estearato de sodio, 12; alcohol, 300.

**Estearatos.**—Emplastos á base de jabones de plomo.

**Estearatos alcaloides.**—Sales formadas por combinación de ácidos esteáricos con alcaloides. El objeto de estos preparados es usarlos disueltos en grasas para aplicaciones tópicas, lo cual no se logra con los alcaloides ni sus sales ordinarias. El estearato de morfina y el de cocaína se pueden preparar al 1 por 100 de aceite de almendras dulces ó de vaselina; el estearato de atropina, al 0,20 por 100 del aceite ó de la vaselina. Para supositorios en dos gramos y medio de manteca de cacao; se pueden disolver 2 centigramos del estearato de morfina ó del de cocaína y 2 miligramos del de atropina.

**Esterdermasán.**—Jabón que contiene el 10 por 100 de ácido salicílico libre y está saturado de éteres salicílicos. Se fricciona con 5 ó 10 gramos sobre las partes atacadas de reumatismo ó dolores análogos. A veces produce eczemas pustulosos; por esto se reemplaza ventajosamente por el ulmareno. Se utiliza el esterdermasán como correctivo de la crisarobina, mezclando nueve partes de aquél con una de ésta.

También se usa en ginecología como sucedáneo del iotol en cápsulas vaginales conteniendo 5 gramos, en las metritis, parametritis y ooforosa/pingitis.

**Esterosol.**—Barniz compuesto de lacre, benjuí, Tolú y poco fenol. Usado para proteger la piel y mucosas accesibles en algunas de sus afecciones, especialmente para evitar la irritación por roces ú otros traumatismos. Su base principal es la goma laca.

**Estibiados.**—Son el tártaro estibiado, el azufre dorado de antimonio y el sulfuro negro del mismo. Véase «Antimoniales».

**Estigmas de maíz.**—El cocimiento se emplea como diurético. Superfluo.

**Estipticina.**—Véase «Cotarnina».

**Estiptol.**—Preparado de cotarnina ó estipticina, recomendado también contra las menorragias, metrorragias y demás hemorragias.



**Estiracol** ó styracol, cinamato de guayacol.—De 2 á 3 gramos al día. Véase «Guayacolacos».

**Estirona**, bálsamo del Perú con estoraque.—Desinfectante tópico, especialmente en el cáncer externo. Casi desusado.

**Estoral** (Zimmer).—Éter bórico del mentol ó mentolado del ácido bórico. Se le suponen las propiedades del mentol y de dicho ácido. Se usa sobre todo en las rinitis secas y atróficas simples. No da resultados en el ozena.

## Sección Oficial.

### MINISTERIO DE LA GOBERNACION

#### REAL ORDEN

Ilmo. Sr.: Aumentado en los vigentes presupuestos el sueldo correspondiente al cargo en algunas plantillas de las Direcciones de Sanidad de los puertos por requerimientos de la más cumplida ejecución del servicio, corresponde proceder al nombramiento del personal que haya de desempeñarlos, con arreglo á las vigentes disposiciones en la materia; en su consecuencia:

Vista la Real orden de 21 de Diciembre de 1893, dictada de conformidad con el informe de las Secciones de Gobernación y de Fomento del Consejo de Estado, en el que se mantiene, de un modo claro y terminante, la doctrina de que los ascensos en el Cuerpo de Sanidad marítima deben proveerse en forma reglamentaria, y para el caso, ha de surtir iguales efectos, lo mismo la vacante ocurrida por cualquier concepto, que el cargo de nueva creación, como aquel que haya aumentado de categoría:

Considerando que la interpretación de los artículos del vigente Reglamento de Sanidad exterior, que se ocupan del ascenso de los empleados comprendidos en la Sección tercera del Cuerpo de Sanidad exterior, ha venido aplicándose en el sentido de cubrir las vacantes por concurso entre los funcionarios, primero activos y después excedentes, de la mencionada Sección que desempeñaran destino de sueldo inmediato inferior á la vacante en los primeros, y en los segundos los que llevarán más tiempo de servicios en la categoría y clase á que corresponda la vacante, ó, en su caso, la inmediata inferior;

S. M. el Rey (q. D. g.) se ha servido disponer:

1.º Que se anuncien á concurso las plazas de personal técnico de la tercera Sección del Cuerpo de Sanidad exterior que han sufrido aumento en el presupuesto vigente, para ser provistas entre dicho personal en activo que justifique mayor tiempo de servicios en la clase inmediata inferior del destino que soliciten.

2.º Que agotado el concurso entre el personal activo para cubrir todas las plazas á que se hace referencia y sus resultados, se proceda á proveer las vacantes que ocurran con el personal excedente, de conformidad con lo prevenido en los artículos 20 y 21 del vigente Reglamento de Sanidad exterior.

3.º Que hasta tanto no se den por terminados los concursos de que se deja hecho mérito, continúen los actuales empleados en el desempeño de sus respectivos cargos percibiendo el haber que se consigna en el vigente presupuesto á partir de esta fecha.

De Real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y efectos consiguientes. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid 1.º de Enero de 1908.—*Cierva*.—Sr. Subsecretario de este Ministerio.—(Gaceta del 11.)

### SUBSECRETARÍA.—SANIDAD EXTERIOR

#### CIRCULAR.

En cumplimiento de lo prevenido en la Real orden de esta fecha, se convoca á concurso entre el personal técnico activo de la Sección tercera del Cuerpo de Sanidad exterior para proveer las plazas que á continuación se expresan, con arreglo á lo determinado en el caso por la citada disposición.

PUNTOS	PLAZAS	HABER con que están dotadas.
Vigo. . . . .	La de director médico inspector. . . . .	4 000
Mahón. . . . .	Idem id. id. . . . .	4.000
Pasajes. . . . .	Idem id. . . . .	4.000
San Sebastián. . . . .	Idem id. . . . .	4 000
Cartagena. . . . .	Médico segundo. . . . .	3.000
Vigo. . . . .	Idem id. . . . .	2.500
Mahón. . . . .	Idem id. . . . .	2.500
Santa Cruz de la Palma. . . . .	Director médico. . . . .	1.500
Arrecife de Lanzarote. . . . .	Idem id. . . . .	1.500

Los interesados deberán dirigir sus solicitudes á este Ministerio en el término de veinte días, á contar desde la publicación de esta Circular en la *Gaceta de Madrid*, expresando en aquellas el cargo á que preferentemente aspiren.

Madrid 1.º de Enero de 1908.—El subsecretario, *Moral de Calatrava*.—(Gaceta del 11).

## Variedades.

### ASOCIACIÓN GERMANO-IBERO-AMERICANA

#### DE MEDICINA Y CIENCIAS SANITARIAS

(COMITÉ CENTRAL EN BERLÍN)

De *La Salud pública*, estimado colega que ve la luz en Valencia, tomamos los siguientes.

#### Estatutos.

1.º Por decisión de la Asamblea general constitutiva verificada el 26 de Septiembre de 1907, con ocasión del XIV Congreso internacional de Higiene y Demografía en Berlín, la Sociedad toma el nombre de «Asociación Germano-Ibero-Americana de Medicina y Ciencias Sanitarias» (Germanisch-Ibero-Amerikanische Gesellschaft für Medizin und sanitäre Wissenschaften).

2.º El asiento de la Sociedad es la ciudad de Berlín.

3.º La Sociedad tiene por objeto el favorecer y promover entre las naciones de habla alemana y española los intereses mutuos de todas las ciencias médicas y sanitarias, comprendiendo las de la sanidad militar y marítima y balneológicas; establecer mutuas relaciones en todo aquello que á este propósito se refiera, tanto á relaciones personales entre particulares, como á viajes de estudios, canje de publicaciones, etc., etc., y tomar participación en la lucha internacional contra las enfermedades infecciosas por medio de investigaciones colectivas, de la estadística, etc.

4.º Puede ser miembro de esta Sociedad toda persona que se ocupe de ciencias médicas, estudiantes de Medicina, médicos y personas á quienes ello pueda interesar, sin distinción de sexos, así como las corporaciones, sociedades, autoridades, etc. Pueden ser nombradas «Miembros honorarios» personas de altos méritos para la ciencia médica ó la asociación, y ya quienes pagaran una cuota como minimum de 100 marcos en razón de la necesidad de un fondo de creación para la Sociedad.



5.º Los órganos de la Sociedad son: La presidencia central en Berlín. Los comités locales de los diferentes países y ciudades. La Junta general de socios.

6.º La presidencia central estará formada por el presidente de la Sociedad, el secretario general, el tesorero y varios secretarios que serán elegidos según las circunstancias lo requieran. Habrá además, miembros suplentes de la presidencia central.

El presidente ó su suplente representa á la Sociedad en el régimen interior y en el exterior, dirige los asuntos de la Sociedad, preside las juntas, etc.

El secretario general llevará toda la correspondencia de la Sociedad con anuencia del presidente, formará las actas de las juntas y de los negocios de su oficina.

El tesorero se ocupará de todos los asuntos financieros y llevará la contabilidad.

7.º Los miembros pagarán una cuota cuyo importe será fijado en cada localidad por los diferentes comités en acuerdos especiales.

8.º Los comités locales, así como en lo que se refiera á sus recursos pecuniarios, quedarán en cada caso en plena libertad de organizarse por sí mismos, siempre que esa organización no esté en pugna con la oficina central.

9.º La realización de los anteriores acuerdos se basa en la perfecta armonía del comité central con los locales. La presidencia central debe además entrar en relación con las oficinas de los respectivos gobiernos.

10. Se tomará en consideración la publicación de un periódico redactado en lengua alemana y en lengua española que será el órgano de la Sociedad.

Berlín, Noviembre 1907

## Gaceta de la salud pública.

### Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 714,30; mínima, 697,70; temperatura máxima, 14,2; mínima, 2,5; vientos dominantes NE., E. y ENE.

Escasas variaciones en la morbilidad, y muy poca alteración en la cifra de mortalidad se han observado en la última semana.

Los afectos catarrales agudos, las bronquitis, bronco-laringitis, pleurodinias y pleuresias agudas se observan aunque en menor proporción que en otros años en igual época. Los reumatismos agudos, las neuralgias periféricas á *fígore*, y las exacerbaciones de los reumatismos crónicos, también se han observado con frecuencia.

En los afectos crónicos, las congestiones accidentales han producido estados paralíticos y parésicos en los artríticos y congestiones pasivas en los de aparato respiratorio y circulatorio.

## Cronicas.

**Para evitar extravíos de cartas, rogamos á nuestros suscriptores, corresponsales y á cuantas personas nos dirijan correspondencia, hagan constar, como complemento de señas, las siguientes: «Apartado de Correos, núm. 121».**

**Cuenta corriente en el Banco de España á nombre de D. Ramón Serret.**

**Alumno interno**—El inteligente y aprovechado alumno de sexto año de la Facultad de Medicina de esta corte, don Alfonso Medina Martínez, ha añadido estos días un nuevo florón á su brillante hoja literaria con las oposiciones que ha hecho á la plaza de alumno interno del Laboratorio de Fisiología, plaza que desempeñaba interinamente, y á la cual ha hecho oposición, á pesar del poquísimo tiempo que, por terminar en breve su carrera, podrá disfrutarla. Según nuestras noticias, el Sr. Medina, discípulo predilecto del sabio catedrático de fisiología de esta Facultad de Medicina, Dr. Gómez Ocaña, hizo brillantísimos ejercicios, y por unanimidad le

otorgó el tribunal la plaza de alumno interno á que aspiraba.

Reciba por ello nuestra cordial felicitación, extensiva á su señor padre, nuestro fraternal amigo D. Alfonso Medina, distinguido farmacéutico de esta corte.

**Guayacose.**—Con el nombre de *guayacose líquida* ó de *guayacol-somatose líquida*, acaba de poner á la venta la casa Federico Bayer y Compañía, de Elberfeld (Alemania), un producto nuevo que contiene el elemento antiséptico activo en forma no tóxica, y además combinado con el calcio. El *guayacol-somatose* es también un excelente tónico.

En los pedidos de este nuevo producto póngase *paquete original Bayer*.

**Pérdida sensible.**—El Sr. D. Martín Marín y Sancho, hermano del distinguido director de *La Farmacia Española*, falleció en Zamora, tras larga y penosa enfermedad, el lunes 13 del corriente.

El Sr. Marín era médico auxiliar de la Administración de justicia y penitenciaria del Juzgado de aquella capital, y como delegado facultativo del gobernador recorrió en 1885 varios pueblos de la provincia, entre ellos Villalonso, azotados en el verano de aquel año por la epidemia cólica; peligroso cargo que el Sr. Marín desempeñó con gran celo, cumpliendo con viril entereza sus deberes profesionales.

Acompañamos á la familia del Sr. Marín en su hondo duelo por esta irreparable desgracia.

**Banquete.**—El día 12 del corriente se reunieron en fraternal banquete en el restaurant Inglés, los profesores de la Consulta de Ginecología de la Casa de Socorro de la Inclusa, á cargo del muy culto ginecólogo Dr. Lizcano, para festejar, cual acostumbra, el nuevo año. Además de los doctores Lizcano, Casés, Arrojo, Carrascosa, Pérez Martínez, y el concejal y presidente de la mencionada Casa de Socorro, Sr. Fatás, asistieron dignos representantes de la Prensa.

Como es proverbial en tan estimados compañeros, reinó en tan agradable fiesta la más franca y cordial amistad.

**Consulta oftalmológica.**—En la consulta establecida en la Casa de Socorro del distrito del Hospicio, bajo la inteligente dirección del Dr. D. Joaquín Aleixandre, se han prestado durante el año 1907 los servicios siguientes:

Enfermos asistidos, 422.

Asistencias á que han dado lugar, 1.870.

Operaciones, 28.

Reconocimientos oftalmológicos, 9.

Examen de la agudeza visual para la corrección por medio de lentes, 4; total, 1.911 servicios.

La expresada consulta continúa abierta para los pobres los martes, jueves y sábados, de once á doce de la mañana.

**El Monitor Sanitario.**—Con este título ha comenzado á ver la luz pública en Madrid una Revista médica mensual ilustrada, cuya aparición saludamos con el legítimo placer de quien ve en un recién nacido las perfecciones necesarias para servir de garantía al porvenir; el placer de hallar en el nuevo colega un poderoso sustentador más y engrandecedor de la valía considerable que alcanza ya la prensa médica española. La Revista es órgano oficial de los subdelegados de Sanidad de toda España y de la Beneficencia municipal de Madrid; trata especialmente de higiene y sanidad, cada número consta de 64 páginas, en 4.º, con fotograbados y las más excelentes condiciones tipográficas, y la dirige su fundador y editor el académico de la Real de Medicina, jefe del Cuerpo médico de la Municipalidad de Madrid y concejal de esta villa, Dr. D. Luis de Ortega-Morejón, digno continuador de las tradiciones científicas y profesionales contenidas en el apellido de su señor padre, abillantado, cual sabe todo lector, por éste eminente clínico, también miembro dignísimo de la Academia Real de Medicina.

**Excedencia.**—Ha sido declarado á su instancia excedente en el Cuerpo de inspectores provinciales de Sanidad, el que lo era de Lugo, nuestro distinguido compañero D. Tomás Acha, subdelegado de Medicina de San Sebastián.

**Nueva Junta.**—Al renovarse la Junta de titulares y asociados del distrito de San Sebastián, ha quedado elegida por unanimidad la siguiente:

*Presidente*, D. Tomás Acha; *Secretario*, D. Francisco Pérez Cuadrado, *Tesorero*, D. Modesto Huici; *Vocal*, D. Florencio Sarasqueta.

En adelante todos los asuntos, tanto de la Asociación como del Montepío, correrán á cargo de estos excelentes compañeros, cuyas condiciones de actividad y entusiasmo por la cla-



se á que representan, son la mejor garantía de que sabrán desempeñar con habilidad y acierto las gestiones necesarias en los actuales momentos

**Obituario.**—A la avanzada edad de ochenta y un años ha fallecido en Daimiel, el día 7 del corriente, la amantísima madre de nuestro distinguido compañero Dr. D. Gaspar Fisac, cuyos escritos conocen nuestros lectores. Muy de veras acompañamos al amigo Sr. Fisac en su desgracia, rogando al Cielo por el alma de la finada.

También ha fallecido el Sr. D. Vicente Aguirre y Guisasaola, médico titular que ha sido durante cuarenta y seis años de la villa de Eibar, cuya muerte ha sido muy sentida por todos, según se demostró palmariamente en su entierro. A sus hijos D. Ciriaco y D. Pedro, y á su hijo político don Vicente Villar, acompañamos en el sentimiento que les ha producido tan honda desgracia.

Igualmente tenemos que deplorar la muerte de D. Cecilio Díez Garrote, catedrático y director de la Escuela de Veterina de León, y la de D. Miguel Solano Alemany, catedrático de la Facultad de Medicina de Valladolid.

**Contra las Sociedades benéficas.**—En el Colegio Médico, y bajo la presidencia del Dr. Pulido, ha comenzado sus tareas la Comisión nombrada para proponer al Gobierno los medios convenientes para reglamentar las llamadas Sociedades benéficas.

Asunto es este de verdadera importancia y en el que de una vez deben poner mano los Gobiernos para evitar el sinnúmero de abusos á que da lugar la libertad que hoy reina en este punto. Ya hablaremos de estos trabajos.

**Congreso internacional para la represión de los fraudes alimenticios y farmacéuticos.**—En Septiembre de 1908 se reunirá en Génova un Congreso internacional para la represión de los fraudes alimenticios y farmacéuticos, primero que se celebra con el objeto expresado.

Este Congreso se compondrá de los miembros donantes, que recibirán este título después de haber hecho entrega de 100 francos como minimum, de miembros titulares, cuya cuota se fija en 20 francos; el título de miembro titular podrá ser concedido á una colectividad que haya pagado 20 francos cuando menos; esta colectividad podrá hacerse representar por uno ó varios delegados; en este último caso, la cuota de 20 francos se entenderá para cada delegado. Por último, habrá miembros asociados cuya cuota se fija en 10 francos. Pueden ser asociados los individuos que formen parte de la familia de un miembro titular (esposa, hermano, hermana, hijo, hija); estos miembros asociados podrán asistir á las sesiones, pero no así tomar parte en las votaciones ni en las discusiones; no podrán hacer ninguna comunicación ni recibirán las comunicaciones del Congreso. Participarán de los beneficios concedidos á los congresistas por las Compañías de ferrocarriles ú otras Empresas de transporte, y podrán tomar parte en las excursiones, en las fiestas y en las recepciones.

Los idiomas oficiales del Congreso serán el alemán, el francés, el inglés y el italiano.

## SOLUCION BENEDICTO

de glicero-fosfato de cal con **CREOSOTAL**

Preparación la más racional para curar la tuberculosis bronquitis, catarrros crónicos, infecciones gripales, enfermedades consuntivas, inapetencia, debilidad general, postración nerviosa, neurastenia, impotencia, enfermedades mentales, caries, raquitismo, escrofulismo, etc. **Frasco, 2,50 pesetas.** Farmacia del Dr. Benedicto, San Bernardo, 41 Madrid.



## POLIFORMIATOS

### ELIXIR BUSTO

(Formiatos de potasa y sosa, kola y fosfatos alcalinos)

Eficacísimo tónico nervioso, muscular y cardíaco en el tratamiento de la neurastenia y toda clase de afecciones debilitantes, para combatir insomnios, jaquecas, cansancio, inapetencia, mareos, pérdida de la memoria, palpitaciones, abatimiento moral, debilidad sexual. Principales farmacias y Montera 11. Por mayor: Pérez Martín, Velasco y C.<sup>a</sup>, Alcalá, 7, Madrid.

## Aviso importante.

Se hace presente á los señores médicos-cirujanos, que el Nuevo Bazar médico (**Cruz Roja**, Mayor, 53), tiene destinado exclusivamente para alquilar todo el material quirúrgico perfectamente esterilizado al efecto, para operaciones en general, para lo cual tiene sus estufas y autoclaves más perfectos. El Sr. Díaz, dueño de dicho centro quirúrgico, acepta todas las proposiciones de venta á plazos de todos los efectos de su comercio, previa la garantía propia del caso y á su satisfacción. Conviene á los interesados visitar este establecimiento, que está surtido de las mejores fábricas francesas, inglesas y alemanas, y sus precios compiten, según clases, con todas las de su género. Este Bazar no tiene nada de catalán ni tiene sucursales.

**Cruz Roja. — 53 Mayor 53. — Madrid.**

**El Elixir Sáiz de Carlos** es de éxito seguro en los catarrros intestinales de los niños en todas sus edades. Serrano, 30, farmacia, Madrid.

**A**l presente número acompaña un prospecto, cuya lectura recomendamos, que trata sobre estudios experimentales para evitar con el **Helmitol** la nefritis escarlatínosa, de la casa Bayer y C.<sup>a</sup>, de Barcelona.

**ADOPTADO en el Primer**  
**DISPENSARIO**

Antituberculoso de  
**BARCELONA**

**HISTOGENO LLOPIS**  
Nucleína-Arrhenal.)

**INALTERABLE**

Ensayado con gran éxito en todos los Dispensarios Antituberculosos, Sanatorios, Hospitales y Clínicas particulares de España, Portugal y América, en el tratamiento de la

**TUBERCULOSIS**

Anemia, Neurastenia, Bronquitis crónica, Albuminuria, Convalecencias difíciles, etc., etc., y estados consuntivos en general.

Los señores médicos que deseen ensayar el Histógeno, sirvanse pedir una muestra y se les remitirá libre de todo gasto. **Se vende en todas las farmacias de España, Portugal y América.**

Madrid.—Imprenta de Enrique Teodoro, Amparo, número 109, y Ronda de Valencia, número 8 —Teléfono 552







## Estafeta de partidos.

Como, según se dice, el Ayuntamiento de Herrerueta (Cáceres) piensa anunciar en breve la vacante de médico titular, conviene sepan nuestros lectores que al que la desempeñó desde el 4 de Agosto de 1905 al 1.º de Julio de 1907, sólo pudieron pagarle á cuenta de su haber 100 pesetas, razón por la cual renunció la plaza. El que le sustituyó deja este momio en fecha próxima por causas parecidas. Conviene, pues, no olviden esto los solicitantes.

—Ponemos en conocimiento de nuestros lectores que los titulares que han sido de Calzada de Calatrava (Ciudad Real), se han alzado ante el gobernador civil de la provincia protestando del acuerdo de Ayuntamiento en todas sus partes y solicitando ser repuestos en las condiciones que constan en sus contratos, máxime cuando el otro compañero desposeído es inspector municipal, que tanto los dos titulares como otros dos dignos compañeros que allí residen y ejercen desde hace ocho ó diez años tienen familia y bienes y cuentan con todo el igualatorio y que el único que solicitará las titulares es un compañero aislado por la Junta de partido.

## Vacantes.

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

—La de farmacéutico de Villalonso (Zamora), habitantes 727, dotada con el sueldo anual de 90 pesetas pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal por el suministro de medicamentos á las familias pobres. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Juan Cabezudo.

—Se halla vacante la plaza de médico del partido de Villanueva de Valdegovia (Alava), dotada por razón de igualas, de doscientos pagadores próximamente, habidos en siete pueblos colaterales, incluso el referido, cabeza de Ayuntamiento, con 220 fanegas de trigo pagadas en el mes de Septiembre de cada año. Además, aunque no de la incumbencia de este partido, se cree que la Junta municipal le agraciará en su día con la titular, según lo viene haciendo hasta ahora, abonando por ella 400 pesetas y alguna otra gratificación por reconocimiento de quintos. Las solicitudes documentadas deberán remitirse al que suscribe en todo el mes actual. Villanueva de Valdegovia 11 de Enero de 1908.—El alcalde de barrio, Ignacio Ochoa.

—La de farmacéutico de Argujillo (Zamora). El contrato será por cuatro años y el farmacéutico percibirá de dotación anual 500 pesetas en el primero y segundo de dichos años y 250 pesetas en el tercero y cuarto, comprendiendo en ellos lo que le corresponde por residencia, prestación de los servicios sanitarios de su especial incumbencia y el importe de los medicamentos que ha de suministrar á 28 ó 30 familias declaradas pobres por el Ayuntamiento, cuya dotación se pagará de los fondos municipales y por trimestres vencidos. Solicitudes hasta el 3 de Febrero al alcalde D. José García.

—La de médico titular—por defunción—del Valle de Posada (Oviedo), concejo de Llanes, dotada con el sueldo anual de 750 pesetas en pago de la asistencia gratuita de las familias pobres del Valle, con la condición precisa de que ha de residir en la capital del mismo, es decir, en la villa de Posada, quedando el agraciado en libertad de concertar igualas con los vecinos pudientes. Esta vacante se proveerá conforme á lo prevenido en la Instrucción general de Sanidad de 12 de Enero de 1904. Solicitudes hasta el 3 de Febrero al alcalde D. Manuel Vega.

—La de farmacéutico de Somiedo (Oviedo); el agraciado disfrutará por vía de residencia en esta capital y por lo de prestación de servicios sanitarios, una dotación anual de 1.000 pesetas satisfechas por trimestres de los fondos municipales. Solicitudes hasta el 2 de Febrero al alcalde D. Cándido Marqués.

—La de médico titular de Montamarta (Zamora); su dotación anual será de 320 pesetas, satisfechas por trimestres vencidos, previo el oportuno documento por la ley de utilidades, sin opción á otra clase de remuneración. La asistencia facultativa gratuita se prestará á las 32 familias pobres de la localidad que declaradas á este be-

neficio designe anualmente el Ayuntamiento, cuya lista formulará en tiempo oportuno y además prestará igual asistencia gratuita al puesto con sus familias de la Guardia civil residentes en el pueblo, pobres transeuntes enfermos, reconocimiento de mozos en las quintas y servicios que la ley de Sanidad le encomienda. El contrato será por cuatro años consecutivos, que empezarán á regir desde 1.º de Enero de 1908 y terminarán en 31 de Diciembre de 1911, siendo requisito indispensable que el agraciado fije su residencia en la población, pudiendo con entera independencia contratar las igualas con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 3 de Febrero al alcalde D. José Rodrigo.

—La de médico titular—por renuncia—de Balazote (Albacete), 2.677 habitantes, el contrato se formalizará de conformidad al art. 91 de la Instrucción general de Sanidad y al Reglamento de 14 de Junio de 1891, siendo ilimitada su duración, sin perjuicio de lo dispuesto en el artículo 43 del de 11 de Octubre de 1904. La asistencia se prestará por el facultativo á 60 familias pobres é individuos de la Guardia civil, disfrutando el sueldo de 1.000 pesetas anuales, de conformidad con el art. 45 de dicho Reglamento, pagaderas por trimestres vencidos. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Matías Morote.

—La de médico titular—por renuncia—de Laguna Dalga (León), habitantes 1.300, con la dotación anual de 1.000 pesetas, satisfechas por trimestres vencidos de los fondos municipales, con la obligación de prestar asistencia facultativa á 20 familias pobres y practicar gratuitamente los reconocimientos de mozos en las operaciones de quintas. Este Ayuntamiento se compone de cuatro pueblos, y el que más dista á la capital del mismo, dos kilómetros y medio. El agraciado con dicha plaza, además del sueldo asignado, cobra de los vecinos igualados como unas 70 á 75 cargas de centeno, y queda obligado á fijar su residencia legal en la cabeza del Ayuntamiento, ó sea Laguna Dalga. Solicitudes hasta el 28 del corriente al alcalde D. Pascual del Pozo.

—La de médico titular—por renuncia—de Perales (Palencia), con la dotación anual de 750 pesetas pagadas de los fondos municipales por la asistencia de seis familias pobres, pudiendo el agraciado contratar con las familias pudientes, que ascienden á 104, quedando en libertad además para contratar con los vecinos que existen en los caseríos próximos titulados Casas de Jofre y Molino nuevo, distantes dos kilómetros de esta villa. Solicitudes hasta el 28 del corriente al alcalde D. Juan Herrero.

—La de médico titular de Ledaña (Cuenca), dotada con el sueldo anual de 1.000 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, pudiendo además contratar igualatorio con más de 400 familias pudientes. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Pascual Jiménez.

—Una de las plazas de médico titular de Villafranca del Bierzo (León), habitantes 5.417, dotada con el sueldo anual de 999 pesetas, pagadas de los fondos municipales por la asistencia de las familias pobres que le correspondan, quedando el agraciado en libertad de concertar igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 8 de Febrero al alcalde D. Luis F. Rey.

—La de médico titular—por dimisión—de Casarejos (Soria) y sus anejos Herrera y Vadillo, con la dotación anual de 100 pesetas satisfechas por trimestres vencidos. El agraciado podrá contratar con los vecinos acomodados, produciendo las igualas unas 2.900 pesetas satisfechas en especie de grano y dinero, según se convenga. Los anejos dichos distan de la matriz cinco y dos kilómetros, respectivamente, de buen camino. Solicitudes hasta el 8 de Febrero al alcalde D. Eulogio Peña.

—La de farmacéutico—por falta de aspirantes en la anterior convocatoria—de Balazote (Albacete), habitantes 2.677, con la dotación anual de 531,30 pesetas, con la obligación de residencia, prestación de servicios sanitarios y suministro de medicamentos para 60 familias pobres é individuos de la Guardia civil. Dicha plaza será provista con arreglo al artículo 3.º del Reglamento del Cuerpo de farmacéuticos titulares, y los aspirantes á ella, que deberán tener las condiciones que determinan los artículos 17, 18 y 19 del citado Reglamento, acompañarán los documentos que acrediten su aptitud, copia del título profesional y demás que están prevenidos. Solicitudes hasta el 10 de Febrero al alcalde D. Matías Morote.



## Xeroform

El mejor sustituto del iodoformo. Carece de efectos tóxicos, secante; priva las secreciones de todo olor, activa fuertemente la formación de epidermis, sin producir acción irritante en las heridas ni sus contornos. De efectos específicos en los **eczemas húmedos, úlceras, placas, quemaduras**, etc. Muy recomendable para **vendajes secos**.

## Duotal

El Duotal «Heyden» es un polvo inodoro é insípido, contiene 90 por 100 de guayacol activo. Se tolera perfectamente, carece de acción tóxica y cáustica. Remedio excelente contra la **tuberculosis pulmonar** y los **catarros crónicos de las vías respiratorias**.

## Salit

Preparación líquida del ácido salicílico para **fricciones** contra las **afecciones reumáticas**. Acción analgésica muy rápida. Se tolera bien por la piel, sin acción secundaria sobre los órganos internos.

## Collargol

De acción excelente en todas las afecciones **sépticas** (proceso puerperal, etc.) Para el empleo **intravenoso** sin efectos nocivos, **rectal é interno**. En fricciones en forma de **«ungüento Credé»**. Indicado también para el **lavado de la vejiga**, y en las **afecciones oculares infecciosas**.

## Creosotal

El **Creosotal «Heyden»** es el medio más eficaz contra la **tisis**. Superior **antiescrofuloso de uso interno**. Tomado á altas dosis de resultados seguros en todas las **afecciones agudas de las vías respiratorias** (neumonía, etc.), posee la acción curativa de la creosota sin sus efectos cáusticos y tóxicos.

## Unguentum Heyden

Para el tratamiento de la **sífilis** por medio de fricciones (**Neisser**). Se vende en tubos graduados de 60 gramos.

Publicaciones y muestras gratuitas para los señores médicos enviará

**D. Gustavo Reder, Zorrilla, 23, Madrid.**

Representante y depositario general de la *Chemische Fabrik von Heyden, A. G. Radebeul (Alemania.)*



## EUQUININA

**QUININA SIN AMARGOR**

Efectos iguales á la quinina en las fiebres, estados gripales, paludismo, tifus, tos ferina y neuralgias.

## VALIDOL

Analéptico enérgico y á la vez no irritante, *Antihistérico, Antineurasténico y Estomacal*. Es además un remedio excelente contra el **Mareo**.

## ESTORAL

Notable remedio contra el **Resfriado**, se expende en forma para su uso definitivo, bajo la denominación de **Polvos anticatarrales de ESTORAL**.

## DYMAL

Antiséptico seco non-irritante, inodoro, concreta las secreciones y procura rápida cicatrización en las heridas, quemaduras, hiperhidrosis, intertrigo y otras enfermedades cutáneas. Por su **baratura** es preferible á los otros sucedáneos del iodoformo.

Representante: **WALTER WICKE, Magdalena, 1, Madrid.**

## AZUCAR DE CEREZAS LANSPELL

PREPARADO POR EL LDO. E. L. SIÑERIZ

Es el purgante por excelencia para las personas delicadas de paladar y para los niños. No irrita ni fatiga las vías intestinales.

ES UNA GOLOSINA

Una oarienta ó paquete es la dosis para un adulto, la misma para un adolescente y la cuarta parte para un niño, en ayunas disuelto en un cortadillo de agua.

Precio, 25 céntimos en todas las Farmacias y Droguerías. Al por mayor (en cajas de 50 purgantes) en todos los Almacenes de Droas y Especialidades Farmacéuticas de España.

Exíjase siempre la primitiva y legítima **Marca Lanspell** (registrada) y recházense todas las imitaciones.

Representante general, **MARCELINO MESA, Puertollano (Ciudad Real)**

(Muestras gratis á los señores Médicos y Farmacéuticos.)

## IODINA

(Iodo en combinación orgánica)

Constituye la medicación iódica por excelencia. No produce fenómenos de intolerancia y los efectos terapéuticos se consiguen con toda limpieza sin que aparezca la intoxicación general ó la fluxión local á que dan origen generalmente los ioduros. **Cápsulas de iodina Giner-Aliño**, cada una de las cuales contiene 20 centigramos de iodina pura. de 4 á 12 cápsulas diarias en dos ó tres veces.

**Pídase en todas las farmacias de España y América.**



## MEDICACIÓN ANTIESPASMÓDICA

Vértigos.  
Aturdimientos.  
Calambres de estómago.  
Vómitos nerviosos.

Histeria.  
Espasmos — Síncopes.  
Convulsiones.  
Cólicos hepáticos.

## PERLAS de ÉTER CLERTAN

PREPARADAS POR UN PROCEDIMIENTO

APROBADO por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

Envoltura sumamente delgada. — Disolución inmediata EN EL ESTÓMAGO. — Eficacia segura.  
Dosificación rigurosa: 5 gotas de éter por perla.

DOSIS: de 4 a 10 perlas por día.

En todas las Farmacias. — Casa L. FRERE (A. Champigny & Cía), 19, rue Jacob, PARIS.

## SOLUCION PAUTAUBERGE

al GLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO  
Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en las **TUBERCULOSIS**, las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**, las **ESCROFULAS**, el **RAQUITISMO**.  
L. PAUTAUBERGE, 9bis, rue Lacaze, PARIS y principales Farmacias de España y América.

## CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosota, Fosfato de Cal, Iodoformo.)

PODEROSO ANTIBACILAR  
Tomado sin dificultad y bien tolerado.

## RUB BOYVEAU-LAFFECTEUR

CÉLEBRE DEPURATIVO VEGETAL

prescrito por los Médicos en los casos de

— ENFERMEDADES DE LA PIEL —

Vicios de la Sangre, Herpes, Acne.

102, Rue de Richelieu, Paris y en todas Farmacias del Extranjero.

Único empleado en los Hospitales Militares de Francia

## VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES

Se vende en las Farmacias, á pedazos de todas dimensiones, que llevan la Firma de Albespeyres en el lado verde.

## MOSCA ALBESPEYRES

Vejigatorio de 10 centímetros por 13, contenido en un Tubo metálico, que lo preserva contra toda contaminación exterior.  
Se vende con ó sin objetos de curación.

PAPEL de ALBESPEYRES para el mantenimiento de los Vejigatorios.

DEPÓSITO EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS

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

## HIERRO QUEVENNE

Unico aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS  
á causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre. — 1 gota por día. — En venta en el folleto. Paris, 14, r. Beaux-Arts

Metritis - Salpingitis - Sobrepartos, etc.

## NUEVAS CURACIONES PERI-UTERINAS

## PERICOLS

DEL Doctor LEGROS

LAUREADO DE LOS HOSPITALES DE PARIS  
1, Place de la République, Paris y en todas las Farmacias.  
Se envían muestras Franco de portes

## BIOSINE LE PERDRIEL

GLICEROFOSFATO DOBLE

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

LE PERDRIEL & Cía, Paris.

DEBILIDAD, ANEMIA  
ENFERMEDADES de INFANCIA

son combatidas con éxito con la

## FUCOGLYCINE del Dr GRESSY

LE PERDRIEL & Cía, Paris.



## ANUNCIOS

### EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE 14, rue Rougemont, Paris (9<sup>e</sup>), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.



### CURACIÓN RADICAL

### del ESTREÑIMIENTO

y sus Consecuencias:  
Embarazo del Estómago  
y del Intestino,  
Dolores de Cabeza,  
Enfermedades  
del Hígado,  
Obesidad.

**LAXARINE TERRIAL**  
El Preventivo más seguro de la APENDICITIS y el único laxante al cual no se habitúa el organismo.  
Ph. TERRIAL, 39, Boulevard Haussmann, PARIS  
Depósito: CEBRIAN y Cía, Puerta de Ferrisa, 18, Barcelona  
Y EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS.

### CURACIÓN RADICAL

### de las AFECCIONES

### de la GARGANTA

y de los  
**BRONQUIOS**  
por las  
Cápsulas  
de

**GABIANOL GARDY**  
TÓOS  
BRONQUITIS  
LARINGITIS  
ANGINAS, ASMA  
TISIS PULMONAR.  
Ph. TERRIAL, 39, Boulevard Haussmann, PARIS  
Depósito: CEBRIAN y Cía, Puerta de Ferrisa, 18, Barcelona  
Y EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS.



# JARABES IODURADOS de J.-P. LAROZE

## JARABE LAROZE DE IODURO DE POTASIO

Una cucharada de sopa del jarabe contiene *1 gr. de Ioduro*,  
enteramente libre de cloruros, bromuros é iodatos.

## JARABE LAROZE DE IODURO DE SODIO

Una cucharada de sopa contiene exactamente *1 gr. de Ioduro químicamente puro*.

## JARABE LAROZE DE IODURO DE ESTRONCIO

Una cucharada de sopa contiene *1 gr. de Ioduro químicamente puro*, completamente libre de bario.

## JARABE LAROZE DE PROTO-IODURO DE HIERRO

Una cucharada de sopa contiene exactamente *5 centigramos de Proto-Ioduro de Hierro*.

Indicaciones Terapéuticas : **ENFERMEDADES DE LA PIEL • SIFILIS**

**CASA LAROZE, 2, rue des Lions-Saint-Paul, Paris**

ROHAIS y C<sup>ia</sup>, Farmacéuticos de 1.<sup>a</sup> classe, ex-interno de los Hospitales de Paris.

Tos, Ronqueras, Males de Garganta  
Resfriados, Gripe, Insomnio

**JARABE Y PASTA**  
**BERTHÉ**

Agitación nerviosa, Jaqueca, Dolores de Estómago, Dolores de Vientre  
en las señoras, y todos los Padecimientos indeterminados.  
*Eficacia atestiguada por numerosas observaciones médicas.*

EXÍJANSE las FIRMAS de FUMOZE-ALBESPEYRES y de BERTHÉ.

FUMOZE-ALBESPEYRES, 78, Faub<sup>s</sup> St Denis, Paris.

**Dentición**

**JARABE DELABARRE**

JARABE SIN NARCÓTICO.

Facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los  
sufrimientos y todos los Accidentes de la primera dentición.

EXÍJANSE el SELLO de la "Union des Fabricants", y la FIRMA DELABARRE.  
Establecimientos FUMOZE, 78, Faubourg St-Denis, Paris, y las Farmacias del Globo.



AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

**SAINT-JEAN** { La mejor agua de mesa.  
Aperitiva, muy digestiva.  
Afecciones del estómago.  
**PRÉCIEUSE** Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia,  
Gastralgia.  
**DÉSIRÉE** Afecciones del hígado, de los riñones,  
Piedra, Diabetes, Cólicos.  
Las recomienda su gusto agradable : una botella por día.



**PASTILLAS de**  
**STOVAINE BILLON**

(Anestesia perfecta)

**CONTRA LAS AFECCIONES de la BOCA, de la GARGANTA**  
**de la LARINGE, del ESTÓMAGO**

Depósito para ESPAÑA : Alfredo RIERA é HIJOS, Nápoles, 186, BARCELONA.





MEDALLA DE PLATA  
EXPOSICION FARMACÉUTICA  
MADRID 1882

MEDALLA DE ORO  
EXPOSICION UNIVERSAL  
BARCELONA 1888

MEDALLA DE BRONCE  
EXPOSICION UNIVERSAL  
PARIS 1889

MEDALLA DE ORO  
IX CONGRESO INTERNACIONAL  
DE HIGIENE

DOS PATENTES DE INVENCION

## LABORATORIO DE VENDAJES ASEPTICOS Y ANTISEPTICOS

Fundado en 1880 (1.º en España)  
**del DR. CEA, Valladolid.**

*Primer proveedor que fué del Ejército y de la Armada del material de curación antiséptica.*  
Material de curación aséptico.—Conservación permanente de la asepsis por medio de cubiertas de cristal soldadas á la lámpara. (Procedimiento con patente de invención).

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

*Patente de invención.—Medalla de Oro IX Congreso Internacional de Higiene.*

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

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

Ampollas de 300 gramos de Suero Hayem.—Idem íd. id. quinado al 1, 2 y 4 por 1.000.—Idem íd. Marfan (cafeína).—Caja guarnición para practicar las inyecciones.—Estuche para médicos, con dos ampollas y accesorios.

**Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídanse Catálogos.**

## CITOGENO CODINA

### PODEROSO TÓNICO RECONSTITUYENTE

Tratamiento racional de la **tuberculosis**, desgaste orgánico, neurastenia, escrofulismo é inapetencias.—Infinidad de curaciones confirman su éxito creciente.

De venta en el depósito, **Hortaleza, 17, Madrid, Farmacia de BELLOT**  
y en todas las buenas farmacias.

### EMULSION NADAL

Mejor que Scott y si milares. Única con 80 por 100 de aceite de bacalao todo asimilable. Usando aceite solo, se tolera mal y pierde vías intestinales. Reconstituyente para niños, adultos, viejos, consunción, convalecencias, clorosis, embarazo, lactancia, tos, tisis, escrófulas, raquitismos, anemia. Certifican eminentes doctores. Colegios médicos y farmacéuticos.—Medalla de plata.

### JARABE HIPOFOSFITOS NADAL

Tónico reconstituyente, estimulante. Hipofosfitos de cal, estriquina, hierro, manganoso, quinina, sosa, cuasina, neurostina (fósforo orgánico), **formiato sosa**. Anemia cerebral, enfermedades medulares, astenia muscular, activa digestión, detiene caducidad orgánica.—Medalla de plata.

### GLIMINA NADAL

Antidiabético infalible de *Limas de mar*. Pedir literatura.—Tarragona.

**Imprentitas caseras. Pequeño Cinematógrafo.** Pídanse Catálogo al Director. Olinas Publicidad, c. Tallers, 2, Barcelona.

## ANALISIS

de orinas, esputos, leches, minerales, aguas, etc.

Laboratorio del Dr. E. Ortega,  
Sucesor del Dr. Calderón  
**Carretas, 14, Madrid.**  
Fundado en 1860.

## ÁGUAS OXIGENADAS

### CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 675 —

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

Útiles en las dilataciones del estómago, 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, quedesperta el apetito y favorece las digestiones.

**Balones de oxígeno**, químicamente puro, al precio de 0,60 pesetas los 30 litros. Sifones de agua oxigenada á 0,70.

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

Productos naturales de las aguas minerales de

## LA TOJA

Clorurado-bromurado-sódicas-ferruginosas, variedad litico-arsenicales, grandemente radioactivas.

*Las más mineralizadas y termalizadas de Europa.*

Aguas de **La Toja**.—Sales naturales de **La Toja** (extraídas por evaporación en el vacío), para baños generales y locales.—Lodos naturales de **La Toja** (0,64 gramos de anhídrido arsénico por 100, según el análisis último de D. José Casares).

### Jabón de sales de LA TOJA

Escrófulo-tuberculosis, raquitismo, afecciones de los huesos, inflamaciones de la matriz y anexos, reumatismo articular y muscular, afecciones de la piel.

Farmacias, Droguerías, Casas de baños y Perfumerías.

Depositarios en Cataluña y Baleares:

**M. Cherizola y C.ª—Diputación, 197. Barcelona.**

Representante en Madrid.

D. GUILLERMO TORRES MUÑOZ, San Marcos, 11, Farmacia.



# Laboratorio de vendajes asépticos y antisépticos

Fundado en 1880 (1.º en España)



MEDALLA DE PLATA  
EXPOSICIÓN FARMACÉUTICA  
MADRID 1882

MEDALLA DE ORO  
EXPOSICIÓN UNIVERSAL  
BARCELONA 1888

MEDALLA DE BRONCE  
EXPOSICIÓN UNIVERSAL  
PARIS 1889

MEDALLA DE ORO  
CONGRESO INTERNACIONAL  
DE HIGIENE

DOS PATENTES DE INVENCION

DEL  
**DR. CEA.—VALLADOLID**

Primer proveedor que fué del Ejército y de la Armada del material de curación antiséptica.

**CATÁLOGOS Y PRECIOS**

PARA LA VENTA AL POR MAYOR

**MATERIAL DE CURACIÓN ASÉPTICO**

Conservación permanente de la asepsia por medio de cubiertas de cristal soldadas a la lámpara.

**(Procedimiento con patente de invención).  
NUEVOS PREPARADOS**

Compresas quirúrgicas de gasa hidrófila asépticas.  
—Compresas tocológicas asépticas de 15 centímetros por 20 y de 15 por 30 (modelo del doctor Gutiérrez).—Eponjas artificiales asépticas. (Torundas).  
—Vendas enyesadas.

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídase Catálogo.

## Jarabes medicinales del Dr. Sastre y Marqués. (Sucesor del Dr. Marqués).

**CASA FUNDADA EN 1855.**

Premiada en la Exposición Universal de París año 1900.

Dedicada la antigua casa del Dr. Marqués a la preparación de jarabes medicinales y habiendo conseguido gran crédito con ellos, podemos ofrecer a los señores médicos el más completo surtido de los mismos garantizando la exactitud en su dosificación y su pureza.

La forma farmacéutica de jarabe es la mejor para administrar los medicamentos por la solubilidad de los mismos y por lo agradables.

DR. SASTRE Y MARQUÉS, Hospital, 109, y Cadena, 2, Barcelona.

## EMULSION FORCADA

DE ACEITE PURO DE HÍGADO DE BACALAO Y GLICEROFOSFATOS DE CAL Y SODA



Única premiada por el Colegio de Farmacéuticos de Barcelona. Única recomendada con encomio por la Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña. Única en la cual por la exclusiva acción de un alimento digerible y altamente nutritivo, se mantiene el aceite de hígado de bacalao tan extremadamente emulsionado, y en un grado tan sutil de división, que se asimila directamente y en totalidad, sin ninguna fatiga ni trabajo digestivo, aumenta extraordinariamente su eficacia y se modifican tan favorablemente su olor y sabor, que los niños lo toman con gusto y los adultos sin repugnancia.

## ANTIASMÁTICO PODEROSO

REMEDIO EFICAZ CONTRA LOS CATARROS BRONQUIALES

### Jarabe-Medina de Quebracho.

Médicos distinguidos y los principales periódicos profesionales de Madrid: EL SIGLO MÉDICO, la Revista de Medicina y Cirugía prácticas, El Genio Médico, El Diario Médico Farmacéutico, El Jurado Médico-Farmacéutico, la Revista de Ciencias Médicas de Barcelona y la Revista Médico-Farmacéutica de Aragón, recomiendan en largos y encomiásticos artículos el Jarabe-Medina de Quebracho como el último remedio de la Medicina moderna para combatir el Asma, la Disnea y los Catarros crónicos, haciendo cesar la fatiga y produciendo una suave expectoración.

**PRECIO: 5 pesetas frasco.**

Depósito central: Farmacia de Medina, Serrano, 36, Madrid, y al por menor en las principales farmacias de España y América.

## PASTILLAS

CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

FARMACIA DE BORRELL HERMANOS  
MADRID BARCELONA  
PUERTA DEL SOL, 5 ASALTO, 59

## FEBRIFUGO INFANTIL SANTOYO

Cuatro Medallas de plata.—Un Diploma de mérito.

Quinina que los niños aceptan como golosina. Muy elogiado por la prensa médica y por muchos médicos eminentes. Todos declaran que **llena un gran vacío en la Terapéutica infantil porque une a su sabor gratísimo una gran eficacia.** Los comprobantes acompañan al prospecto, que se envía gratis a quien lo pide. La quinina en este medicamento ha sido dulcificado, al par que su sabor, su acción irritante del aparato digestivo. Es, pues, utilísimo en todas las edades e irremplazable en la niñez. Por espacio de dos años (del 84 al 86) se remitieron muestras gratuitas a cuantos médicos las pidieron. Multitud de imitaciones codiciosas ha sancionado su importancia. **2 pesetas caja**, con 60 centigramos de base en tres papeles ó tres napolitanas. Por mayor, grandes descuentos. Donde no se halle, el autor—**Doctor Santoyo**, Subdelegado de Linares (Jaén)—lo envía por correo, certificado, sin aumento de precio.

## VINO PINEDO DE KOLA COMPUERTO

Premiado con Gran Diploma de Honor, Cruz de Mérito y Medalla de Oro (Exposición de Barcelona, 1903.)

### TONICO NUTRITIVO

(Kola, Coca, Guarana, Cacao y Fósforo asimilable)

Cura la Anemia, Raquitismo, Enfermedades nerviosas y de la corazón, Afecciones gástricas, Digestiones difíciles, Atonía intestinal, etc. Indispensable a las señoras durante el embarazo y a los que efectúan trabajos intelectuales ó físicos sostenidos.—**Sim rival para los niños y ancianos.**

FARMACIA DE PINEDO É HIJOS  
GRAN VÍA, 14, Y CRUZ, 10.

Pídanse en todas las farmacias y droguerías





# VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO - CARNE - QUINA

Alimento fisiológico completo

Anemia — Convalecencia

Pérdidas de las fuerzas — Fiebre — Inapetencia

Perfectamente proporcionado y asimilable, el **Vino Fosfatado de Vial** es un estimulante de la nutrición. De cierta eficacia, es el reconstituyente general en las afecciones debilitantes.

Farmacia **VIAL**, rue Victor-Hugo, 14, LYON y todas las Farmacias.

## TINTURA COCHEUX

Exito en los Hospitales desde 1840

En todas las farmacias.—Al por mayor Tavernier & Aguetant. Lyon (Francia.)

cura la **Gota, Reumatismo**  
y el **Mal de Piedra.**

## Anemia \* \* Clorosis

Tratamiento hipodérmico  
POR MEDIO DEL

**HIETRO INJECTABLE ROUSSEL**

Tres preparaciones ferruginosas  
sin dolor en el acto de la inyección:

**Salicilato de Hierro naciente**  
1 centígramo por centímetro cúbico.

**Glicero doble de hierro y quinina,**  
1 centígramo por centímetro cúbico.

**Glicero-Fosfato de Sosa y Hierro,**  
dos centigramos de Hierro y cinco centigramos de Glicero-fosfato de Sosa.

**J. MOUSNIER, SCEAUX (Seine),**



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

**Ergotina Mousnier**

**Ergotinina Mousnier**

**Quinina inyectable Roussel**

**Mixtura antinevrálgica**  
al acónito de Mousnier

**Solución vital dynamógena**  
**Vindevogel**  
(Nevrosténico, Cardiosténico).

Todos estos preparados se venden en frascos de cinco centímetros cúbicos.

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

## TOS

TISIS  
RESFRIADO  
BRONQUITIS  
CATARROS  
ASMA

CURACION SEGURA  
CON EL USO DE LA  
**EMULSIÓN MARCHAIS**

al Creosota y Glicero-fosfato de cal  
DE MARCHAIS (FRANCIA)

De 3 á 6 cucharadas de café en una taza de tisana.

## Jarabe de Digital de LABELONYE

Empleado con el mejor éxito.

contra las diversas Afecciones del Corazón, Hidropesias, Tos nerviosas, Bronquitis, Asma, etc.

LABELONYE y C<sup>ia</sup>, 99, Calle de Aboukir, PARIS y EN TODAS LAS FARMACIAS.

## TIODINE COGNET

Thiosinaminéthyl iodide C<sup>6</sup> S Az<sup>2</sup> H<sup>13</sup> I

COMBINACION ÓRGANO-YÓDICA DEFINIDA

INJECTABLE

TENOR EN YODO 47%  
CONSIDERABLE  
NI TOXICA — NI CÁUSTICA

SIN YODISMO

Estabilidad y Solubilidad perfectas.

ABSOLUTAMENTE INDOLORA

VIA HIPODÉRMICA  
AMPOLLAS: 1 inyección cada 2 días.

VIA ESTOMACAL  
PILDORAS: 2 á 6 por día.

Todas las Indicaciones del YODO, de los YODUROS y de la TIOSINAMINA.  
Sífilis secundaria y terciaria. Afecciones parasifilíticas. Tabes, Arterio-Esclerosis, Reumatismo, Tuberculosis tórpida y ganglionares. Raquitismo. Miocarditis. Anginas de Pecho, Asma, Enfisema, Bronquitis crónicas, Adherencias, Sinequias, Cicatrices, Nefritis, etc.

Literatura y Muestras: **A. COGNET**, 43, Rue de Saintonge, PARIS.

## ENFERMEDADES NERVIOSAS

EPILEPSIA — HISTERIA — ECLAMPSIA —  
CONVULSIONES INFANTILES — COREA  
VÉRTIGOS — INSOMNIO — JAQUECA  
ÉXITO ASEGURADO por el

## TRIBROMURO de A. GIGON

Sal conteniendo los tres Bromuros en el estado de pureza completa.

Dosificación fácil, Conservación indefinida.

Frascos acompañados de una cuchara-medida dosificando 1 gr. que basta hacer disolver en un líquido cualquiera (infusión de tilo, agua azucarada, etc.).

Dosis: 1 á 4 cucharas-medidas según las indicaciones del Médico.

En Frascos de 30 gr. 2'50; 60 gr. 4'50; 125 gr. 8'.

Farmacia **GIGON**, 7, Rue Coq-Héron, Paris y en todas las Farmacias.

## AMPOLLAS

BOISSY.

para Inhalaciones Una dosis por ampolla

Romper las dos puntas de la Ampolla, recoger el líquido en un pañuelo, y hacerlo respirar al enfermo.

### Ampollas Boissy

con **IODURO de ETILO**

Alivio inmediato y curación completa del **ASMA**

### Ampollas Boissy

con **NITRITO de AMILO**

Alivio inmediato y curación completa

de **ANGINAS de PECHO**

**SÍNCOPE, MAREO y EPILEPSIA**

### Ampollas Boissy con ETER

ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPES, ETC.

Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente aun en los países cálidos

### JARABE

de **IODURO de SODIO**

DE **BOISSY**

Potencia depurativa contra Sífilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.

Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendôme.



## ANUNCIOS

### EXTRANJEROS

La SOCIETE MUTUELLE DE PUBLICITE, 14, rue Rougemont, Paris (9<sup>e</sup>), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

