

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BELETIN DE LA SEMANA: Sesión inaugural de la Sociedad Ginecológica.—El Patronato de damas para la caja de Socorros médica.—La filantrópica médica.—El día de la tuberculosis.—SECCION DE MADRID: La Exposición de Dresde.—Algunos casos de aneurisma de la aorta.—SECCION PROFESIONAL: Sobre el régimen académico escolar.—PERIODICOS MEDICOS. EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Diagnóstico del estado timo linfático.—II. Infección pneumocócica en los animales.—III. Acción del suero inmune en la infección por pneumococos.—IV. Tratamiento de la tuberculosis pulmonar por el pneumotórax artificial.—SECCION OFICIAL.—VARIEDADES.—GACETA DE LA SALUD PUBLICA: Estado Sanitario de Madrid.—CRONICAS.—VACANTES.—ANUNCIOS.

Boletín de la semana.

Sesión inaugural de la Sociedad Ginecológica.—El Patronato de damas para la caja de Socorros médica.—La Filantrópica médica.—El día de la tuberculosis.

La Sociedad Ginecológica Española celebró el miércoles pasado la sesión inaugural del presente curso académico. Presidió el ministro de Instrucción Pública, Sr. López Muñoz; asistió buen número de socios y llenaba el salón del Colegio de Médicos un público distinguido que invadía también los pasillos inmediatos por el exceso de concurrencia.

El Dr. Moreno Alvarez leyó un discurso de secretaría, verdaderamente modelo de esta clase de relatos por su sobriedad, claridad y discretísima exposición de las labores realizadas por la Sociedad en el pasado curso. Demostró este discurso el talento práctico que tiene su distinguido autor.

Después el presidente, Dr. Sarabia, leyó el discurso inaugural, cuyo tema era: «La puericultura en su íntima relación con la práctica del tocólogo y del pediatra», materia que desarrolló abarcando horizontes más amplios que los que permite un trabajo de esta índole, y en el cual expuso el simpático paidópata interesantes consideraciones doctrinales, que fueron escuchadas con grande atención y aplaudidas calurosamente al terminar.

Siguieron á estos dos discursos leídos otros tres hablados, los cuales, por los oradores y por la materia tratada, encantaron al auditorio, haciéndole pasar un rato delicioso.

El primero corrió á cargo del veterano y querido maestro Dr. Cortejarena, quien con la sencillez, espontaneidad y familiaridad que son proverbiales

recordó pasados tiempos de la Sociedad Ginecológica, alentó con frases cariñosas á la juventud médica y expresó su agradecimiento al Ministro que presidía.

Inesperadamente se levantó en seguida á hablar el Dr. Chacón, quien con frase muy emocionada y hermosa elocuencia, muy sugestiva por lo mismo que expresaba hondos afectos, hizo una extensa apología del Ministro que presidía, antiguo compañero del orador en Granada, ensalzando sus méritos intelectuales y morales, los políticos y docentes, su cultura y su laboriosidad; pronunciando una oración vibrante y apasionada que fué escuchada con verdadero deleite y premiada con nutridos aplausos.

Por último habló el Ministro, quien lo hizo sentado, y pronunció un discurso afiligranado, lleno de delicadezas y ternuras, inspirado y elocuente, como correspondía hacerlo á quien goza, con razón y justicia, la fama de tener una de las más hermosas palabras del actual Parlamento español. En varias ocasiones fué aplaudido con entusiasmo y estrepitosamente al final.

Y con esto terminó una de las sesiones inaugurales más hermosas y dignas de recuerdo de la Sociedad Ginecológica.

En la tarde del jueves y en el mismo Colegio de Médicos celebró su segunda reunión la Junta de damas que se está constituyendo para formar el Patronato protector de una Caja de ahorros destinada á socorrer médicos desvalidos, viudas y huérfanos de nuestra pobre clase.

Constituída la Junta directiva, de la que fué elegida presidente la distinguida doctora señorita Aleixandre, acompañada de otras no menos distinguidas damas cuyo nombres publicamos en lugar aparte, se acordó ampliar el campo de las adhesiones con las esposas de muchos médicos, solicitar de las Reales personas una audiencia para recabar su auxilio, y comenzar sus trabajos, siempre de acuerdo y bajo la inspiración del Colegio Médico, del cual viene á ser una filial esta institución.

El estrado del Colegio de la calle Mayor se vió honrado y hermoñado aquella tarde en grado extraordinario. La belleza, la distinción y la elegancia servían de ornamento físico á las más hermosas seducciones espirituales de aquellas damas, que convocadas por la solicitud de unos pocos profesores, á la cabeza de los cuales hay que poner á los

señores Pando y Valle, Ortiz de la Torre y Pulido, acudían gustosas á realizar una obra de misericordia y de ternura, que seguramente producirá fecundos resultados.

Decididamente el noble ardimiento del señor Pando y Valle, iniciador de esta idea, va á verse coronado con el éxito más brillante que se puede desear.

Al mismo tiempo que se celebraba esta Junta de damas en el salón de sesiones del Colegio de Médicos, celebraban otra, en distinta sala del mismo local, algunos de los señores que forman la Sociedad Filantrópica de Profesores de Ciencias Médicas, nacida hace muchos años, para socorrer á las viudas y familias de los médicos en el mismo día de la muerte de sus esposos ó jefes, y trataban de la conveniencia de acordar la disolución de esta institución, que tan meritorios servicios ha prestado, por que el abandono de la clase la ha llevado á términos de lamentable inutilidad.

Como esta Sociedad ha de celebrar en breve otra sesión para formalizar tan desdichado acuerdo, entonces hablaremos con más extensión de este particular.

Por el momento nos limitamos á señalar el triste caso de que á la misma hora y en el mismo local, aunque en habitación distinta, se reunían dos actuaciones diferentes en su génesis, aunque idénticas en la finalidad de su destino. Una Junta de damas para acordar el nacimiento y la organización de una institución de socorro á las viudas y huérfanas de los médicos, y una Junta de encanecidos profesores para acordar la disolución de una institución de socorros, nacida hace muchos lustros y que la negligencia y la imprevisión de los médicos han conducido á la disolución.

¿No es verdad que hay mucho de cruel ironía en ambos hechos, que se están contradiciendo?

Un joven y entusiasta periodista médico, que publica sus interesantes revistas en un periódico de gran circulación, el Sr. Mesonero Romanos, inicia y se propone desarrollar, acudiendo al esfuerzo de todos, un pensamiento generoso, de que creemos oportuno dar cuenta á nuestros lectores y que veríamos con gusto realizarse con el éxito que merece.

Trátase de organizar, á imitación de lo que en San Sebastián se ha hecho, una especie de beneficio múltiple y en grande escala, en favor de la obra de la lucha contra la tuberculosis que en todos los países cultos viene sosteniéndose con auge creciente. En un mismo día, que se fijará oportunamente, podrían celebrarse funciones teatrales, corridas de toros, cuestaciones por señoras influyentes y por actrices aplaudidas, en una palabra, todos los me-

dios y recursos que la ingeniosa caridad y el espíritu de beneficencia discurriera, con el objeto de recabar en Madrid una suma suficiente para, si no costear del todo, contribuir de un modo poderoso á la construcción de un sanatorio en la Sierra del Guadarrama.

El pensamiento es plausible por su generosidad y por el útil objeto á que ha de contribuir su realización; pensamos que no se le ocultarán á su generoso autor las dificultades que lleva consigo, los obstáculos que tendrá que vencer y el esfuerzo que supone; pero creemos también, con fiada confianza, que no acudirá á nadie que se niegue á la colaboración desinteresada y sincera de que la simpática iniciativa necesitará en todo momento.

Desde luego iremos informando á nuestros lectores del desarrollo que el plan tenga en cada uno de sus trámites, dado que la clase médica ha de jugar en este asunto un papel principalísimo, así en el período de propaganda como en el de realización de la noble empresa.

DECIO CARLAN.

Madrid, 25 de Enero de 1913.

LA EXPOSICION EN DRESDE

XI

Hallándose ausentes de Dresde los comisarios en los días de clausura de los pabellones extranjeros, fué encomendado al señor cónsul, dándole instrucciones claras y precisas, lo que había de hacerse para devolver á España los objetos que debían ser restituidos, y dejar en Dresde los que destinasen á un Museo popular de higiene, que el Comité directivo de la Exposición decidió formar, como recuerdo imprecadero de un certamen tan brillantemente realizado, y para el cual había solicitado de los comisarios extranjeros le regalasen objetos.

Cuando la Comisaría recibió esta petición, en la cual se determinaban, entre otros, algunos objetos que por su importancia y su índole no podían ser regalados, escribió á varios de los Ayuntamientos y expositores invitándoles á realizar un acto de generosidad donando aquellas fotografías que habían servido para dar á conocer sus servicios municipales, y habían constituido la parte principal y más abundante del material expuesto. La Comisaría recibió de todas partes contestaciones satisfactorias, autorizándola á dejar en el Museo proyectado lo que habían expuesto. De este modo han quedado por entero las instalaciones siguientes: la de los servicios sanitarios de puertos y fronteras correspondiente á la Sanidad exterior; la del Canal de Isabel II, que constituía una rica y abundante colección de fotografías, la de la villa de Bilbao, con sus cuadros de mortalidad é impresos; la de Santander, colección de fotografías colocadas en buenos marcos; la de Logroño y la de Toledo. El Instituto de Alfonso XIII renunció á su instalación toda, é igualmente lo hicieron los expositores Dres. Verdes Montenegro, Madrazo y Morales. Invitado el Ayuntamiento de Madrid á dejar parte de su material, hizo donación de todas las fotografías sobre escuelas y servicios de desinfección, manifestando su sentimiento por no poderse privar de aquellas pre-

ciosas vistas, acuarelas y planos que corresponden á las grandes reformas acometidas en la capital de España, y que deseaba adquirir el Comité.

De esta suerte, y por virtud de tal Museo, Dresde conservará siempre un recuerdo, no por modesto menos digno de aprecio, de la mayor parte del material expuesto en el pabellón español; y las entidades correspondientes que los han donado han podido mostrarse generosas sin grande sacrificio, por tratarse sencillamente de fotografías, impresos y objetos que pueden reproducir fácilmente, y á poco coste, sus respectivos propietarios.

XII

La Comisaría tiene la satisfacción de consignar que todos los expositores propuestos fueron premiados. La propuesta que elevó al Jurado calificador fué aprobada; y en su virtud, han obtenido recompensa treinta y una representaciones, ya corporativas oficiales como los Ayuntamientos, ya establecimientos técnicos y clínicos como los Institutos de Alfonso XIII, Antituberculoso de María Cristina y Sanatorios de Santander; ya particulares por ser autores de proyectos, aparatos, etc. El Ministerio de la Gobernación lo fué por diversos conceptos.

Habiendo acordado el Jurado extender la concesión de sus diplomas de honor á personas que, sin haber expuesto objetos, se hubieran distinguido por su amor á las propagandas higiénicas, sus obras y su colaboración científica, se pidió á la Comisaría relación de algunos nombres.

Inesperada era la petición, y se halló vacilante la Comisaría para responder con la necesaria urgencia y conciencia. No sabía bien en qué sentido apreciar este mérito, y por hallarse en París carecía de los elementos de información necesarios para hacer una propuesta amplia, justa y bien repartida.

Sin embargo, considerando que no era discreto enviar muchos nombres; que no procedía comprender á los individuos interesados (salvo condiciones muy especiales) en la vida de los Institutos ya premiados, y los cuales por natural solidaridad resultaban á su vez premiados; que debieran ser personas que se hubieran distinguido en las ramas ó motivos fundamentales que habían sido objeto de la Exposición; que debían representar distintas profesiones y estudios, como expresando la variedad y extensión de los conocimientos que abarcan la higiene y la sanidad, formuló al punto una lista de 24 nombres que remitió desde París á correo vuelto.

La indicación fué tan espontánea cuanto que se hizo en breves minutos, lejos de la patria y sin consultar á nadie. Casi todos los propuestos ignoran que lo han sido al escribir esta Memoria, y en su día tendrán la agradable sorpresa de que se les haya recordado al mencionar laborantes de la obra higiénica en España.

Gran parte de ellos son obreros de la ciencia y de la cultura, que no han recibido recompensas de los Poderes públicos; que no gozan de retribuciones oficiales; no explotan renombres ni obtienen granjerías. Su natural modestia y la virtud de un entusiasmo perseverante y desinteresado los hacen dignos de general aprecio, y de este modesto homenaje que la Comisaría quisiera haber podido extender á otras muchas personas y representaciones, cuyos nombres vinieron á su pluma y hubo de omitir por no alargar la propuesta.

Al final de esta Memoria va la relación nominal de los señores propuestos y diplomados.

XIII

No puede ni debe la Comisaría considerar terminada la Memoria sin hacer algunas indicaciones al señor ministro de la Gobernación sobre dos puntos importantes: 1.º, la enseñanza que este certamen ofrece á España por lo que se refiere á Exposiciones internacionales; y 2.º, las manifestaciones de aprecio que le corresponde hacer al Gobierno de S. M. por las atenciones recibidas, y los servicios prestados á los intereses de España en esta Exposición.

Decadentes ya sin duda alguna las Exposiciones universales por lo mucho que de ellas se usó y aun se abusó durante la segunda mitad del siglo XIX, no es de creer, sin embargo, que desaparezcan todavía en algún tiempo, y en todo caso es casi seguro que serán sustituidas por las Exposiciones especiales, donde los pueblos irán manifestando con nobles concurrencias sus respectivos adelantos técnicos, industriales y comerciales, en todos los ramos de la vida humana.

No cabe sustraerse á esta vida internacional que, comenzando porque la solicitan gestiones y recomendaciones diplomáticas, á las cuales no puede negarse la más obligada cortesía y el buen nombre de todo pueblo culto, concluyen por afectar á los intereses de la industria, el comercio y la cultura social; de una manera ó de otra, los pueblos que cuidan de mantener un buen concepto de su valer y una buena administración de sus fuentes de riqueza, tienen que acudir á estos certámenes; y supuesto en ellos han de realizar gastos y han de acreditar derechos á la estimación mundial, importa mucho que acudan bien, ó cuando menos en las mejores condiciones posibles.

No basta, pues, acudir á las Exposiciones, sino que es necesario hacerlo con la preparación debida para que el dinero gastado se aproveche y la capacidad y adelantos del país se acrediten. De no hacerlo así, es preferible abstenerse de concurrir á estos certámenes, porque daña menos á los prestigios de un pueblo su ausencia, que su presentación defectuosa.

Pero España es una nación que necesita más que otras rehabilitar su crédito internacional. Se la juzga muy desfavorablemente; se cree de ella que se halla sumida en un atraso lamentable; se reciben con sorpresas, verdaderamente molestas, cuando no ofensivas al decoro nacional, los testimonios de su cultura y de sus progresos, y este desconcepto que perjudica en alto grado á sus intereses morales y materiales, urge rectificarlo.

El retraso con que el pabellón español fué inaugurado era comentado como un testimonio de impotencia, y cuando Mr. Lingner, el presidente del Comité directivo de la Exposición, respondió al discurso del comisario Sr. Pulido, hubo de manifestar con cierto humorismo que «se esperaba con curiosidad ver lo que aportaba á la Exposición de Higiene nuestra Nación».

Esto importa mucho remediarlo. El Gobierno español debe prestar alguna atención á tales concursos internacionales y disponer las cosas de suerte que con tiempo y con labor y con los mismos, ó algunos pocos más recursos de los que se destinan á este servicio, se muestre España tal como es, y adquiera Europa una idea más justa y más cortés de lo que es y vale nuestra Nación.

Para rehabilitar nuestro concepto internacional son un medio importantísimo, quizá el más eficaz de todos, las Exposiciones Internacionales, porque á ellas acuden millones de personas, sabios y profesionales de todo el mundo, escritores y publicistas que recogen sus enseñanzas y las difunden por los pueblos respectivos, y comerciantes y consumidores que inquieran las producciones de cada país y su

significación en el concierto de los pueblos cultos. Y cuando se va á ser juzgado por un público de tal condición, importa mucho presentarse á tiempo y con el mayor esmero posible. En la Exposición de Dresde la concurrencia habrá excedido de cinco millones y medio de personas. El día 15 de Septiembre en que preguntamos la cifra de visitantes que se llevaban registrados, ascendía á *cuatro millones ciento treinta y un mil setecientos cuarenta y siete*. Si á esto se agrega que se celebraron 365 Congresos á los cuales acudieron hombres ilustres de todos los pueblos del mundo, se comprende lo que importa personarse con el cuidado y la brillantez que reclama la necesidad de mantener ese buen concepto en que viven los pueblos que han de ser respetados y quieren prosperar.

La odisea que realizó la Comisaría regia á través de Centros oficiales y establecimientos públicos de España, para adquirir algún material con destino á la Exposición, y las respuestas que la daban las Corporaciones populares, producían indecible pena, porque demostraban lo descuidado y ayuno de elementos útiles que se halla todo centro de vida en nuestro país, no importa cuales sean su significación y pertenencia, para acudir á este género de demostraciones. No tenemos modelos, estadísticas, bibliografías, ni material gráfico para enseñanzas positivas; y las más de las veces parece hasta que se vive en la indiferencia cuando no es en la ignorancia de lo que esto representa. Ejemplos notables se veían allí; por ejemplo, el Brasil. Mostró esta nación grande interés en presentarse con la brillantez posible en el Certamen, y para ello construyó un pabellón grande y hermoso adonde llevó testimonios interesantes de los estudios hechos en sus laboratorios, en sus hospitales y en el Instituto de higiene Osvaldo Cruz, que es uno de los primeros del mundo; de sus campañas sanitarias eficaces contra la fiebre amarilla, el paludismo y los ofidios; y habiendo su director, el reputado Dr. Vasconcellos, escuchado frases de felicitación del Comisario regio de España, por la brillantez con que había acudido al Certamen su nación, hubo de responderle: «Los pueblos que somos mal conocidos ó que somos mal juzgados, debemos ser los que hagamos más esfuerzos para demostrar y acreditar nuestra cultura en estas Exposiciones. El Brasil tiene sumo interés para desarrollar su vida, en que se conozca bien su higiene pública y su colaboración en la obra científica de los pueblos adelantados y lo que representa entre todas las naciones del Sur y Centro América.» De su parte, Hungría, que viene mostrando su empeño tenaz, y realiza siempre que se le presenta ocasión un esfuerzo heroico por aparecer fuerte, progresiva y en condiciones de constituirse como nación libre, vigorosa y adelantada, acudió también á este Certamen haciendo un pabellón grande, lleno de material elocuentemente expresivo de sus notables instituciones benéficas y tutelares, de sus grandes centros de enseñanza y de investigación. A la derecha de su entrada principal había una dependencia que encerraba un depósito bibliográfico donde los visitantes podían obtener monografías y tratados voluminosos sobre los motivos en el Salón expuestos.

De esta manera los pueblos que tienen su mirada fija en un porvenir ilustre y próspero, desarrollan y acreditan su personalidad soberana, su vigor, sus méritos y sus derechos á ocupar puestos distinguidos en el concierto de las naciones que rigen los destinos del mundo.

¿Cómo podría España hacer lo que se necesita? Tema es éste que por su importancia debiera merecer ocupar la atención de un jefe de Gobierno y decidir algo que, afectando á todos los ministerios, sirviera para organizar con tiempo y medios la concurrencia nacional á los certámenes in-

ternacionales. Y ya que ni los recursos del erario nacional, ni los medios técnicos materiales consienten asistir á todos los que se organizan, por ser ellos sobrados, al menos escoger los más importantes, estudiar sus reglamentos y su esfera representativa, y acudir con tiempo y con elementos bastante para que una nación de veinte millones de habitantes, que ha escrito en la historia universal tantas brillantes páginas, siga acreditando su valer, su riqueza y las virtudes propias de su raza.

La Comisaría que tuvo á su cargo el pabellón español de Dresde se penetró muy pronto de que sus elementos no le permitían organizarlo con pretensiones de que resistiera estudios comparativos, sino demostrar solo un testimonio de mera cortesía internacional, un homenaje de adhesión y simpatía al esfuerzo que realizaban en Dresde los Estados alemanes, y por eso procuró que fuera sencillo, digno y simpático. Para conseguirlo comenzó suprimiendo todo lo que pudiera entrañar esas chocarrerías y notas populacheras que los extranjeros asignan á España, como rasgo típico de su carácter histórico, síntoma de su quietismo y ocasión justificada de críticas desfavorables. Por eso comenzó tachando del proyecto de pabellón que le enviaron los alemanes detalles del estilo morisco con que le habían caracterizado. Lo morisco en España es un factor importantísimo y glorioso de su pasado, que merece el estudio y la admiración; pero no es su actualidad, ni puede ser el símbolo de su alma. Y así hay que afirmarlo siempre en las Exposiciones donde buscan nuestras panderetas y nuestros rasgos de color fuerte.

ALGUNOS CASOS DE ANEURISMA DE LA AORTA

Observando que de algún tiempo á esta parte vienen publicándose casos de aneurisma aórtico, algunos de ellos muy interesantes, pero otros sin particularidad patológica alguna que justifique su publicación, me ha parecido oportuno dar á conocer mi casuística, siquiera todavía sea poco numerosa, aportando los casos por mí vistos y contribuyendo, por tanto, al estudio clínico de esta lesión vascular.

Once han sido los aneurismas aórticos que en el Instituto Rubio, en el Real Dispensario María Cristina y en mi visita particular he observado; mas como nueve de ellos poco digno de mención ofrecían, sólo á dos he de referirme particularmente, dando así á este trabajo el carácter de breve nota clínica y evitando de esta manera las repeticiones enojosas y el vano eruditismo que tanto fatigan la atención del lector paciente, sin reportarle beneficio alguno.

Trátase en la primera observación de una mujer que vi en el Dispensario María Cristina en unión de mi maestro el Dr. Verdes Montenegro, y cuya historia clínica es la que sigue:

C. I. C., de cuarenta y seis años, casada. Habita en Barajas (Madrid). Su padre murió á los ochenta años, de parálisis. Su madre murió de un disgusto, según nos dice la enferma.

Han sido siete hermanos; viven cinco; uno murió muy pequeño, no sabe de qué, y otro tísico. Los cinco están sanos excepto uno, que padece algo de fatiga.

Antecedentes patológicos.—A los nueve años, tercianas. Hace diez y ocho años, tres erisipelas. El año pasado, reuma. No es posible hallar antecedentes específicos. Hemorragias anales.

Comienzo de la enfermedad.—Dice la enferma que ella ha notado palpitación en parte alta del tórax hace unos ocho ó

nueve años; pero que hace sólo un año que siente la disnea y las molestias que la obligan a venir a consultarnos.

Estado actual.—(Esta enferma fué vista en Diciembre del pasado año, y á esa época es á la que se refiere el estado actual que indicamos.) Algo de tos, no expectoración, disnea de esfuerzo y algo de reposo, insomnio, no mareos, palpitaciones, orina mucho, edemas de piernas y párpados, poco apetito y bien de vientre.

Presión arterial radial, 170. Punta latiendo en sexto espacio por fuera de línea mamilar. Doble soplo en foco aórtico; el soplo sistólico se transmite á la clavícula y al cuello, el diastólico á lo largo de esternón hacia abajo. Doble soplo crural. Pulso capilar poco manifiesto.

Examen á los rayos X.—Gran bolsa aneurismática con amplio latido en cayado aórtico.

Refiérese el segundo caso á una señora de sesenta y un años, casada, y residente en Alcalá.

Consigno en sus antecedentes patológicos reuma, anginas y dolores torácicos.

Comienzo de la enfermedad.—Hace año y medio, con un latido fuerte á nivel del mango del esternón y grandes dolores en dicho punto.

Estado actual (Octubre del corriente año).—Tos, no expectoración, hemoptisis, *nunca fatiga*, dolor en los hombros, no fiebre, ni sudor, ni mareos, ataques nerviosos, palpitaciones, dolor en lado izquierdo, sensación [de pinchazo en región supraesternal.

Inspección.—Sólo con este medio de exploración puede hacerse el diagnóstico preciso y definitivo en el presente caso sin necesidad de recurrir á otros elementos que lo esclarezcan; á nivel del mango del esternón, en su lado derecho, percíbese un tumor esférico, pulsátil y del tamaño de una mandarina.

Palpación.—Pulsación clara del tumor con expansión manifiesta.

Auscultación.—Doble soplo en foco aórtico. No se observa el doble soplo crural.

Este último caso es, como se ve, altamente interesante por el contraste manifiesto que presenta la escasez de síntomas funcionales y lo avanzadísimo de la afección, pródiga en signos físicos de indiscutible valor diagnóstico.

Múltiples son las consideraciones que acerca de estos dos casos pudieran hacerse, y que desde luego corresponderían en un todo al interés que merecen; mas consecuente con el plan de brevedad que me he trazado, y proponiéndome reseñar y no comentar, pongo fin á estas cuartillas, que ya que no otro mérito, tendrán al menos la condición estimable de estar inspiradas en mi propia y personal experiencia acerca del asunto.

DR. GARCIA TRIVIÑO.

Sección profesional.

SOBRE EL RÉGIMEN ACADEMICO Y ESCOLAR

Excmo. Señor:

Solicitado de la Subsecretaría del Ministerio de Instrucción Pública un dictamen general del Claustro de esta Universidad sobre diversos extremos relacionados con el régimen de estudios, el que suscribe tiene el honor de exponer ante V. E. algunas consideraciones que, por no ser compartidas, pueden constituir un voto particular, si bien la justificación modestia del firmante no le permitiría formularlo de no ser compelido á ello por el mismo contexto de la Circular aludida, fecha 28 de Noviembre último.

Asistencia escolar.

La primera cuestión planteada se refiere á si debe ser voluntaria la asistencia á cátedra de los alumnos oficiales.

El régimen de las Universidades en grandes ciudades, donde son ó pueden ser múltiples los centros de cultura, aunque sea especial, permitiría no temer, sino aconsejar la absoluta libertad del alumno en elegir maestro y cátedra. Si estas disciplinas pertenecen á las ciencias históricas ó morales y políticas, será mayor aún la posibilidad de adquirir conocimientos fuera de las aulas oficiales.

Pero en Universidades de capitales de provincias y tratándose de ciencias naturales y biológicas, los centros del saber tienen que ser escasísimos, los meramente oficiales á veces, y el alumno no podrá aprender lo necesario para formarse y capacitarse para la práctica sin la diaria observación y experimentación.

El que suscribe, catedrático de Medicina, no puede ni quiere olvidar á este respecto el *ocasio præceps* hipocrático, y afirma que así como él perfecciona á diario en la Clínica y el Laboratorio sus conocimientos, el alumno que no tiene otro laboratorio ni otra clínica que la oficial, si los pierde, pierde un tiempo que no volverá á recuperar.

Ciertamente que á esto se contesta diciendo que los alumnos llevarán en la sanción de lo exámenes la justa recompensa á su abandono, fiel reflejo del abandono de sus padres ó tutores; pero se olvida que en esto, como en otras cosas, corresponde al Estado una paternidad, protección ó tutela que no debe abandonar. En nombre de ella se pide la enseñanza elemental obligatoria, y por la salud del pueblo se le impone la obligatoria vacunación y la declaración y denuncia de ciertas enfermedades.

Exámenes.

Los exámenes, además, con Tribunal ó sin él, pueden ser prueba engañosa. Se dice que lo son las oposiciones, ¡cuanto más los exámenes! Brillantes respuestas teóricas no indican tesoro de observación y experiencia. Y en Medicina, no sólo se pide experiencia, sino la experiencia diaria que se pueda hacer y que vuelva y no vuelva á presentarse años después.

Si se critica el carácter verbalista y libresco de nuestra enseñanza, ¿cómo desconocer que dejando sólo al examen la cala y cata del saber de un alumno, éste procurará ser brillante más que reflexivo y memorista más que observador?

En Medicina los exámenes deben constar de ejercicios prácticos. Sólo que el alumno no puede nunca dar pruebas de conocer lo que no ha visto ni comprobado. Si las dá será peor para él y para el maestro, pues la comedia habrá sustituido á la vida.

Es indudable que si se admite la voluntariedad en la asistencia, se precisará el examen por Tribunal, y esto, más que por garantía del profesorado, como garantía del discípulo.

Hace años, y siendo ministro del ramo el Sr. Ruiz Zorrilla, quedó establecida la voluntariedad en la asistencia á cátedra de los alumnos oficiales, y no hará falta recordar los resultados que dió la medida.

¿Será sin duda que ahora se pretende evitar que los alumnos tengan que asistir sin entusiasmo ó con tedio á cátedras que los profesores no hacen atractivas? Pero esto tiene varios remedios: la visita de inspección universitaria; el expediente y destitución del catedrático que lo merezca, y, en fin, el matricularse el alumno en enseñanza libre. Esto sería acometer de frente el problema.

Importa dejar consignado el hecho de que el éxodo de la mayoría de los estudiantes, de ciertos centros universitarios,

no se debe en España á la atracción positiva de sabios maestros, sino á la repulsión de duros examinadores. Pocas traslaciones de matrículas se hacen á principios de curso y muchas al final.

Examen de grupo.

Hay en los exámenes de grupo de asignaturas la ventaja del tiempo para los profesores. Para los alumnos esta otra ventaja: que un examen ayuda á otro, aunque *el otro* no se relacione mucho con el primero. Si la metáfora no fuese muy técnica diríamos que existen aquí como en Química cuerpos intermediarios, y como en Biología *sensibilizadores*; un algo que ayuda á una recomposición de elementos diferenciados.

Por eso y por no hacer muy fatigosas las pruebas, deben reducirse los grupos á un mínimum de asignaturas muy enlazadas. Bien entendido por supuesto que *puede y debe* hacerse independiente la aprobación separada de asignaturas del grupo.

Otras reformas.

El que suscribe se halla conforme con la mayoría del Claustro en lo que respecta á la inutilidad del examen de ingreso en Facultad y á la prelación de materias; y no juzga oportuno molestar más la atención de V. E. cuya vida guarde Dios muchos años.

H. R. PINILLA.

Salamanca, Diciembre 5 de 1912.

Periódicos médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Diagnóstico del estado timo-linfático.—II. Infección pneumocócica en los animales. III.—Acción del suero inmune en la infección por pneumococos.—IV. Tratamiento de la tuberculosis pulmonar por el pneumotórax artificial.

I

Scheride, Dortmund: Diagnóstico del estado timo-linfático

La importancia del estado timo-linfático descansa en que se observa con frecuencia la muerte repentina en los individuos que lo padecen, singularmente en los niños, no encontrándose otra causa en las autopsias que explique tales muertes.

Los experimentos han demostrado que en la anomalía que nos ocupa pueden ocasionar la muerte las causas más leves, las menos importantes, lo mismo en niños que en adultos. Así por ejemplo, obsérvese á menudo la muerte repentina en individuos durante el baño, después de sufrir lesiones insignificantes ó de recibir una fuerte reprensión. En todos estos casos existe un estado timo-linfático, no explicándose hoy de otro modo la causa de la muerte.

Así explica Schridde la muerte subsiguiente á intervenciones quirúrgicas de escasa importancia, ó al iniciarse la anestesia en un operado. Los cirujanos conocen los casos de muerte repentina que ocurren en operados por enfermedad de Basedow, que tienen relación muchas veces, si no siempre, con un estado timo linfático, el cual, por otra parte presenta diferentes grados.

El autor refiere dos casos de propia observación, muertos de manera súbita seguidamente á inyecciones del suero y en los cuales era indudable un estado timo-linfático, que la autopsia confirmó.

¿Cómo se manifiesta este estado timo-linfático?

El ojo algo experto aprecia en el cadáver una palidez característica de piel delicada, lo mismo si es de niño que de adulto, y un pánicula adiposo abundante. El tejido adiposo aparece al corte extraordinariamente húmedo y de un color apálido amarillento.

El carácter más esencial pertenece al estado timo-linfático, es decir, al timo y al tejido linfático.

El timo está generalmente más ó menos abultado. El peso del timo normal aumenta desde 12 gramos en el recién nacido hasta 20 en la pubertad. Desde esta fecha comienza la involución fisiológica del órgano, quedando sólo vestigios á la edad de los veinte ó los veinticinco años.

En el estado timo-linfático existe una hipertrofia considerable del órgano. El autor ha observado timos con parénquima medular y cortical típicos que han pesado 60 y hasta 80 gramos. Pero esto no es lo general.

Los trabajos del autor le han demostrado que existe una hiperplasia del órgano que afecta al parénquima linfático, la cual se extiende más ó menos por la masa del mismo.

Es frecuente encontrar una hiperplasia considerable de los ganglios linfáticos del conducto gastro-intestinal. En la mayoría de los casos se demuestra el engrosamiento considerable del tejido linfático en el ileo, pero puede faltar completamente. En otros casos se distinguen engrosadas las porciones gástrica y pilórica. El intestino grueso y el delgado presentan los caracteres de la hiperplasia. Los folículos de la lengua aparecen engrosados y á menudo están también abultadas las amígdalas; sin embargo, esto puede faltar. Muchas veces están hipertrofiados ciertos ganglios linfáticos del mesenterio, y otras se han observado gruesos infartos en el cuello y en las flexuras articulares. Pero esto no es constante.

A lo expuesto se puede añadir la aparición de nódulos linfáticos en sitios donde normalmente no existen.

Lo mismo en niños que en adultos existe, si el estado timo linfático es característico, hipertrofia y dilatación del ventrículo izquierdo más ó menos graduadas, pero nunca es muy acentuada, siendo un hecho raro que falte completamente.

Al mismo tiempo que el parénquima linfático ofrece los caracteres de la hiperplasia, se encuentra en el timo una lesión que es característica: consiste en una hiperplasia muy considerable de la medula, que se desarrolla simultáneamente con la atrofia de la porción cortical. En esta hiperplasia medular se observa además aumento de las células medulares.

Las investigaciones clínicas actuales han demostrado que en el estado timo-linfático existe, particularmente en los niños, un hábito *pastoso*. Los individuos son pálidos y obesos, y se sienten soñolientos. Ha observado el autor hipertrofia considerable del timo en la generalidad de los individuos.

Ninguna de las lesiones enunciadas constituyen un signo constante y seguro para el diagnóstico, pero el conjunto de todas ellas constituye el carácter de la enfermedad; sin embargo, existe un signo que el autor ha encontrado en todas las autopsias de individuos timo linfáticos, y es la hiperplasia de los folículos de la lengua, signo de importancia porque se aprecia fácilmente al examen clínico, y además, porque nunca suele enfermar ni sufrir, por tanto, atrofia ni hipertrofia.

Cree el autor que el estado timo linfático es diagnosticable en el vivo por el examen clínico, figurando, en primer término, la hipertrofia de los folículos de la lengua. Sería altamente satisfactorio poder diagnosticar el estado timo-linfático en el vivo para poder prevenir ciertos accidentes de muerte, hasta la fecha inexplicables.—(*Münchener Medizinische Wochenschrift*).—NAVARRO CÁNOVAS.

II

Infección pneumocócica en los animales.

Resumiendo los resultados de sus investigaciones, Wads-

Wadsworth llama particularmente la atención sobre el hecho de que los materiales de cultivo con pneumococos muertos no contienen los venenos activos que se forman en la infección por los pneumococos vivos. Los cultivos muertos no producen nunca las lesiones características. Pero en las células del pneumococo y especialmente en los cultivos filtrados y por lo tanto desprovistos de células pneumocócicas, existen sustancias capaces de producir un alto grado de inmunidad, á pesar de que en ellas están inactivados los venenos virulentos del pneumococo. En el suero inmunizado existen aglutininas específicas, precipitinas, lisinas y opsoninas. Pero á la acción del suero inmune se muestran indiferentes los pneumococos virulentos. Esto es debido principalmente á una especial resistencia y cualidades especiales que adquieren estos microorganismos al pasar por los animales. En el tubo de ensayo, esta falta de susceptibilidad se vence sólo de un modo excepcional cuando se destruyen estas cualidades á que hemos hecho mención ó cuando se neutralizan sus efectos de alguna manera. La lisis puede producirse como consecuencia de una inhibición del desarrollo de los cultivos y la fagocitosis por pérdida de la virulencia.—(*Journal of Experimental Medicine, New York.*)

III

Acción del suero inmune en la infección por pneumococos.

De los resultados de su estudio sobre la acción del suero inmune en la infección por pneumococos, Wadsworth deduce que el suero inmune posee una acción curativa cuyo valor es extraordinariamente variable. Tiene seguramente su acción preventiva bastante considerable; pero esto, sin embargo, no indica á su juicio que la eficacia terapéutica sea correlativa.

El suero de los animales inmunizados con los cuerpos bacilares de pneumococos muertos á los cuales lavados previos los han privado de todas las sustancias tóxicas que éstos contienen, carece en absoluto de toda acción curativa, siendo prácticamente tan eficaz como el suero normal.

El suero de los animales inmunizados con el caldo filtrado, es decir, con el producto de la filtración de un caldo de cultivo, en el cual no existen cuerpos bacilares y si únicamente sus toxinas solubles, posee en ciertas circunstancias algún poder curativo, pero siempre limitado y no muy evidente; en muchas ocasiones, por el contrario, esta acción curativa no existe.

En los animales inmunizados activamente, se demuestra evidentemente la resistencia para los cultivos filtrados.

En la inmunidad producida por inyecciones de cultivos muertos el poder inmunizante del suero no se manifiesta con la suficiente intensidad para producir prácticamente una acción curativa.

El suero sanguíneo adquiere solamente una marcada eficacia de curación después de una inmunización activa realizada con inyecciones de cultivos vivos y virulentos de pneumococos.

Después de producida en el conejo una infección pneumocócica ha podido comprobarse que el suero de este animal posee cualidades terapéuticas lo suficientemente intensas para provocar la crisis y la curación de los animales.

Puesto que la curación de los animales infectados con pneumococos no difiere en lo esencial de la del hombre, y puesto que el mecanismo de defensa del hombre contra esta afección es mucho más importante que el de los animales susceptibles, y puesto que es posible curar la infección por pneumococos en los animales más susceptibles, gracias á la inyección de suero procedente de animales fuertemente inmunizados con cultivos vivos de pneumococos virulentos,

Wadsworth cree que la infección pneumocócica en el hombre se habrá de comportar de una manera muy análoga á la descrita con la administración del suero citado.—(*Journal of Experimental Medicine.*)

IV

Tratamiento de la tuberculosis pulmonar por el pneumotórax artificial.

G. M. Balboni cree que la producción y mantenimiento de un pneumotórax artificial no es un procedimiento operatorio libre de cuidados en absoluto; pero que cuando éste se practica, siguiendo una técnica adecuada y guardando las precauciones convenientes, no presenta ningún peligro.

A pesar de todo, no es este tratamiento, á juicio del autor, de tal naturaleza y tan sencillo que pueda entrar en la práctica del médico general.

Este método no puede ser tampoco adoptado como regla general en los casos precoces, y únicamente debe reservarse para los casos graves.

La opinión común de los clínicos que tienen de este procedimiento de Forlanini alguna experiencia coincide en mostrarse favorable á su empleo.

Por otra parte, y teniendo en cuenta, como dice Brauer, que este tratamiento ha sido empleado en muchas ocasiones como un último recurso, tenemos que reconocer que los resultados favorables obtenidos son más estimables.

El método llamado de Forlanini, ó sea la producción de un pneumotórax artificial en la tisis, tiende á eliminar directamente del pulmón enfermo la causa infectiva por aislamiento del foco tuberculoso y por la supresión de los movimientos respiratorios en el lado correspondiente, movimientos que tan favorables son á que las toxinas se difundan y propaguen con la circulación de la linfa.

Cada día gana más terreno entre los prácticos este tratamiento, y Balboni hace constar la aceptación creciente que en estos últimos años ha conseguido.—(*Boston Medical and Surgical Journal.*)—RAMÓN VILLEGAS.

Sección Oficial.**MINISTERIO DE LA GOBERNACION**

REAL ORDEN

Teniendo en cuenta este Ministerio que los médicos pertenecientes al Cuerpo de la Marina civil se encuentran ya en su mayoría embarcados y que su número resulta insuficiente para las necesidades de los buques obligados á contar en sus dotaciones con facultativos de dicho Cuerpo, tanto por las vigentes disposiciones del Reglamento de Sanidad exterior como por las que regulan la emigración,

S. M. el Rey (q. D. g.) se ha servido disponer que se convoque á exámenes de ingreso en el expresado Cuerpo médico de la Marina civil, con sujeción á las reglas siguientes:

1.^a Los aspirantes habrán de reunir las condiciones que determina el artículo 73 del Reglamento de Sanidad exterior de 14 de Enero de 1909 y solicitar tomar parte en los ejercicios en el plazo de treinta días, á contar de la publicación de la presente en la *Gaceta de Madrid*, mediante instancia documentada, dirigida á la Subsecretaría de este Ministerio, y previo abono de 15 pesetas en concepto de derechos de examen, que harán efectivas en el Negociado de Personal de la Inspección general de Sanidad exterior, por el que les será librado el oportuno recibo.

2.^a Los exámenes tendrán lugar en esta Corte, Cádiz, Barcelona, Coruña y Valencia, comenzando en las dos pri-

meras el día 1.º de Marzo, en Barcelona y Coruña el 1.º de Abril y en la de Valencia el 1.º de Mayo.

3.ª Los exámenes se sujetarán al programa de preguntas que á continuación se inserta, autorizado por la Inspección general de Sanidad exterior, debiendo asimismo los aspirantes demostrar sus conocimientos en los idiomas franceses ó inglés, y

4.ª Los Tribunales de examen deberán constituirse por un catedrático de Higiene de la Facultad de Medicina respectiva, ó en su defecto de un facultativo de competencia reconocida en dicha materia, el director de Sanidad del puerto respectivo, y en esta Corte el inspector de servicios de Sanidad exterior, el inspector provincial de Sanidad, un profesor de Geografía de Escuela de Comercio, ó en su defecto de Instituto oficial, y un profesor de idiomas perteneciente á Centro oficial, presidiendo de dichos señores el de mayor categoría, y actuando de secretario el vocal de menores edad.

De Real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y de más efectos. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid 13 de Enero de 1913.—Alba.—Señor Subsecretario de este Ministerio.

Programa que se cita.

GEOGRAFÍA COMERCIAL Y MARÍTIMA

Pregunta 1.ª Estados Escandinavos.—Importancia marítima y mercantil de estos Estados é idea general de sus costas y puertos principales.

2.ª Rusia y Rumanía.—Importancia marítima y mercantil de estos Estados é idea general de sus costas y puertos principales.

3.ª Inglaterra y Alemania.—Importancia marítima y mercantil de estos Estados é idea general de sus costas y puertos principales.

4.ª Italia y Austria.—Importancia marítima y mercantil de estos Estados é idea general de sus costas y puertos principales.

5.ª Montenegro, Grecia y Turquía.—Importancia marítima y mercantil de estos Estados é idea general de sus costas y puertos principales.

6.ª Asia Menor, Arabia y Persia.—Importancia marítima y mercantil de estos países é idea general de sus costas y puertos principales.

7.ª Indochina y Oriente de Asia.—Importancia marítima y mercantil de los países que comprenden estas regiones geográficas é idea general de sus costas y puertos principales.

8.ª India Insular.—Importancia marítima de esta Región geográfica é idea general de sus costas y puertos principales.

9.ª Australia.—Importancia marítima y mercantil é idea general de sus costas y puertos principales.

10. Principales archipiélagos é islas del Pacífico.—Su importancia marítima y mercantil é idea general de sus costas y puertos principales.

11. Norte de Africa.—Importancia marítima y mercantil de los países que comprende esta parte del Continente é idea general de sus costas y puertos principales.

12. Sur de Africa.—Importancia marítima y mercantil de los países que comprende esta parte del Continente é idea general de sus costas y puertos principales.

13. Canadá y Estados Unidos del Norte de América.—Importancia marítima y mercantil de estos pueblos é idea general de sus costas y puertos principales.

14. Méjico, Repúblicas del Centro América y Antillas.

—Importancia marítima y mercantil de esos pueblos é idea general de sus costas y puertos principales.

15. Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú y Chile.—Importancia marítima y mercantil de estos países é idea general de sus costas y puertos principales.

16. Brasil, Uruguay y Argentina.—Importancia marítima y mercantil de estos pueblos é idea general de sus costas y puertos principales.

17. Portugal.—Importancia marítima y mercantil de esta nación é idea general de sus costas y principales puertos.

18. España.—Su importancia marítima y mercantil é idea general de sus costas y puertos principales en el mar Atlántico.

19. España.—Su importancia marítima y mercantil é idea general de sus costas y puertos principales en el mar Mediterráneo.

20. Idea general de las cinco partes del mundo desde el punto de vista de la geografía marítima y comercial.

PREGUNTAS DE LEGISLACIÓN SANITARIA, MARÍTIMA Y DE EMIGRACIÓN

1.ª Disposiciones más importantes de la ley de Sanidad de 1855 en lo referente á Sanidad marítima.

2.ª Régimen cuarentenario y de aislamiento.

3.ª Disposiciones más importantes en Sanidad marítima desde 1855 hasta 1909.

4.ª Régimen de observación y vigilancia.

5.ª Las Conferencias sanitarias internacionales.—Su importancia.—Pensamiento que las informa.

6.ª La Conferencia de Venecia de 1892.—Naciones en ella representadas.—Naciones que la ratificaron.—Objeto de la Conferencia.

7.ª Conclusiones más importantes de la Conferencia de Venecia de 1892.

8.ª Conferencia de Dresde de 1893.—Naciones representadas, adheridas y naciones que la han ratificado.—Objeto de la Conferencia.

9.ª Conferencia de París de 1894.—Naciones representadas, adheridas y naciones que la han ratificado.—Objeto de la Conferencia.

10. Conferencia de Venecia de 1897.—Naciones representadas, adheridas y naciones que la han ratificado.—Importancia excepcional de esta Conferencia.

11. Objeto de la Conferencia de Venecia.—Sus conclusiones más importantes, y en especial las que se refieren al paso en cuarentena del Canal de Suez.—Medidas que deben tomarse en Europa.

12. Conferencia de París de 1903.—Principales cuestiones tratadas y conclusiones admitidas.

13. Conferencia de París de 1911.—Principales cuestiones tratadas y conclusiones admitidas.

14. El Reglamento provisional de Sanidad exterior de 14 de Enero de 1909.—Espíritu que lo informa.—Ligero examen comparativo con las disposiciones acerca de la Sanidad marítima de las demás naciones europeas.

15. Título preliminar del Reglamento provisional de Sanidad exterior de 14 de Enero de 1909.—Su importancia.—Concepto de las palabras barco, estación sanitaria, autoridad sanitaria y autoridad de puerto.—Grande y pequeño cabotaje.

16. Dirección y organización de la Sanidad exterior.—El Ministro de la Gobernación.—Real Consejo de Sanidad.—Inspección General de Sanidad exterior.—Gobernadores civiles de las provincias y alcaldes.—Atribuciones de cada uno de ellos.

17. Distritos sanitarios.—Valor jurídico de estos térmi-

nos.—Directores, médicos y funcionarios de Estaciones marítimas.—Sus deberes y atribuciones.

18. El Cuerpo médico de la Marina civil.—Su importancia.—Deberes y atribuciones de los médicos de la Marina civil.

19. Estudio comparativo de las disposiciones contenidas en las Conferencias de París de 1903 y 1911.—Ordenanza italiana de Sanidad marítima de 1907.—Reglamento francés de 1896.—Y Reglamento español vigente.

20. Deberes y atribuciones del médico de á bordo durante la travesía.—Manera como deben formular sus protestas.

21. Deberes y atribuciones del médico de á bordo en los puertos de salida, en las escalas y arribadas.

22. Patentes de Sanidad.—Valor de estos documentos.—Quiénes deben expedirlas.—Qué debe hacerse constar en ellas.—Situación en que se encuentra un barco desprovisto de patente.—Clases de patentes.—Refrendos.—Visados consulares.

23. Deberes y atribuciones de los médicos de á bordo en los puertos de llegada.—Clasificación de los barcos con arreglo á las Conferencias de París de 1903 y 1911.—Clasificación de los barcos según el vigente Reglamento español.—Idem ídem como determina la Ordenanza italiana de 1907.—Régimen sanitario que debe imponerse á los barcos comprendidos en los grupos A, B, C, D, F y G.

24. Interrogatorios.—Reconocimiento de los barcos.—Aclaración documental.—Inspección y visita médica.—Fórmulas usadas en otras naciones.—Deberes del médico de á bordo para con las autoridades sanitarias y de puertos.

25. De las mercancías.—Concepto de las mismas con arreglo al vigente Reglamento de Sanidad exterior.—Su importación y tránsito.—Equipajes, ganados y animales domésticos.—La correspondencia.—Conclusiones de la Conferencia sanitaria internacional de París acerca de la correspondencia.

26. Infracciones y penalidad.—Faltas graves y leves.—Infracciones referentes al régimen de patentes sanitarias, interrogatorios y declaraciones juradas.

27. Infracciones y penalidad.—Infracciones cometidas á la entrada y salida de barcos en puertos y lazaretos.—Omisión ó demora en la declaración de casos sospechosos de enfermedades infecciosas en puntos de origen, barcos y convoyes.

28. Infracciones referentes al régimen de policía de puertos y embarcaciones.—Idem en lo referente á aislamiento, desinfección, observación y vigilancia de pasajeros.

29. Ley de Emigración de 21 de Diciembre de 1907.—Reglamento provisional para su ejecución de 30 de Abril de 1908.—Disposiciones complementarias.

EPIDEMIOLOGÍA Y BACTERIOLOGÍA

1.^a Fiebre amarilla.—Sus caracteres. Formas.—Síntomas.—Diagnóstico.—Pronóstico.—Tratamiento.

2.^a Fiebre amarilla.—Su origen.—Focos de endemicidad.—Historia geográfica de sus epidemias.

3.^a Fiebre amarilla.—Su etiología.—Su transmisibilidad.—Hechos que la demuestran.

4.^a Fiebre amarilla.—Diversos modos de transmisión.—Estudio del *Stegomyia Callopus*.

5.^a Fiebre amarilla.—Período de incubación.—Medidas profilácticas.—Acuerdos de las Conferencias internacionales sanitarias.

6.^a Fiebre amarilla.—Estado actual de este asunto.

7.^a Cólera asiático.—Sus caracteres. Su división.—For-

mas.—Síntomas.—Diagnóstico.—Pronóstico.—Tratamiento.

8.^a Cólera asiático.—Su origen.—Focos de endemicidad.—Historia geográfica de sus epidemias.

9.^a Cólera asiático.—Su etiología.—Su transmisibilidad.—Hechos que la demuestran.

10. Cólera asiático.—Diversos modos de transmisión.—El agente colérico estudiado desde el punto de vista clínico.—Su modo de acción.

(Transmisión por el hombre enfermo; por las deyecciones coléricas; por los cadáveres (?); por los individuos sanos (?); por los animales vivos (?); por las ropas; objetos del uso; por las mercancías (?).

11. Cólera asiático.—El agente colérico estudiado desde el punto de vista experimental.

(Modo de introducción de la materia colérica; origen y naturaleza de la materia colérica empleada; influencias de los medios en la transmisión del contagio.)

12. Cólera asiático.—Período de incubación.—Medidas profilácticas.—Acuerdos de las Conferencias sanitarias internacionales.

13. Cólera asiático.—Su estudio bacteriológico.

14. Peste.—Diversos modos de transmisión.

15. Policía sanitaria.—Su historia.—Juicio crítico de las medidas sanitarias adoptadas en diversas épocas contra la invasión de las epidemias exóticas.

16. Peste.—Sus caracteres.—Formas.—Síntomas.—Diagnóstico.—Pronóstico y tratamiento.

17. Peste.—Su origen.—Focos de endemicidad.—Historia geográfica de sus epidemias.

18. Peste.—Su etiología.—Su transmisibilidad; hechos que la prueban.

19. Peste.—Período de incubación.—Medidas profilácticas.—Acuerdos de las Conferencias sanitarias internacionales.

20. Peste.—Su estudio bacteriológico.

DESINFECCIÓN

1.^a Ideas generales sobre la desinfección.—Desinfectantes farmacológicos.—Desinfección por el agua hirviendo.—Por el calor seco y por el vapor fluente ó con presión.

2.^a Desinfección y desratización.—Por medio del gas sulfuroso.—Aparatos que principalmente se usan.—Su funcionamiento.

3.^a Soluciones de desinfectantes.—Modo de prepararlas y su dosificación.

4.^a Objetos que pueden desinfectarse en la estufa.—Procedimiento para cerciorarse de la eficacia de la operación.

5.^a Objetos que no pueden soportar la temperatura de la estufa sin destruirse.—Cómo se han de desinfectar.

6.^a Procedimiento práctico para desinfección de las deyecciones y vómitos.—Cómo deben ser destruídos los esputos y las materias purulentas de los enfermos.

7.^a Operaciones que deben hacerse para la desinfección de la cala de un barco infectado.

8.^a Qué solución debe emplearse para desinfectar retretes en los barcos.—Su preparación y dosificación.—Manera de practicar la operación.

9.^a Composición de las lejías empleadas como desinfectantes y casos especiales en que deben usarse con preferencia á otros medios de esterilización.

10. Con qué soluciones deben desinfectarse aquellos objetos que no puedan ser sometidos á la temperatura de 100° en la estufa ni al contacto del sublimado.—Cuáles son estos objetos.

11. Desinfección que debe hacerse en las ropas, manos,

cara y calzado de las personas encargadas de asistir á los enfermos contagiosos.

12. Desinfección de un barco ocupado por pestíferos.—Cómo se desinfectarán los objetos en él contenidos, las paredes, techos y pisos del barco y solución desinfectante que debe emplearse.—Práctica detallada de la operación.

13. Posibilidad de la transmisión del contagio por las plantas frescas.—Procedimiento para su desinfección sin destruirlas.—Práctica de la operación.

14. Mercancías.—Procedimientos de desinfección según su naturaleza.

15. Aguas potables.—Sus caracteres principales.—Reconocimiento hidrométrico.—Análisis bacteriológico.

16. Procedimientos para esterilizar las aguas.—Manera de hacer potables las aguas del mar.

17. Instrumentos principales que debe tener el botiquín de un barco para las preparaciones farmacéuticas.

18. Medicamentos principales que debe contener el botiquín de un barco.

19. Solubilidad de las sales de cafeína.—Manera de preparar y esterilizar sus soluciones para inyecciones hipodérmicas.

20. Solubilidad de las principales sales de morfina.—Manera de preparar y esterilizar sus soluciones para inyecciones hipodérmicas.

21. Solubilidad de las principales sales de quinina.—Preparación y esterilización de sus sales para inyecciones hipodérmicas.

Aprobado por la Inspección General de Sanidad exterior, en cumplimiento de lo dispuesto en la Real orden de 13 del actual.

Madrid, 14 de Enero de 1913.—El inspector general de Sanidad exterior, *Manuel Martín Salazar*.

Variedades.

Es preciso socorrer á los huérfanos y viudas de los médicos y á los inutilizados en el ejercicio de la profesión.

El Colegio de Médicos de Madrid, en junta general ordinaria del día 27 de Enero de 1912, acordó, por unanimidad, la creación de una Caja de socorros esbozada en la misma sesión por el señor Pando y Valle, encargando á éste concretar su pensamiento en forma escrita.

Presentado el proyecto por el Dr. Pando y Valle, acordó el Colegio, en forma definitiva, hacerlo suyo el proyecto, y á este fin delegó en el Dr. Ortiz de la Torre para que acompañara y auxiliara al autor en representación y en nombre del Colegio.

TÍTULO Y BASES DEL PROYECTO

Institución benéfica para la protección y amparo de los huérfanos y viudas de médicos y de los inutilizados en el ejercicio de la profesión.

1.^a Con el título anterior se crea en esta corte un centro benéfico bajo la dirección y tutela, por ahora, del Colegio de Médicos de Madrid, dedicado exclusivamente á socorrer las necesidades, tanto materiales como espirituales, de los huérfanos de médicos que hayan fallecido sin dejar medios de fortuna á su familia; á proteger las viudas de los mismos, ayudándolas en cuanto sea posible en sus necesidades y haciéndolas menos penosa su pobreza, y á socorrer á los médicos inutilizados en el ejercicio de la profesión que se encuentren sin medios para atender á su sustento.

2.^a Para arbitrar los recursos necesarios al objeto que se

indica en la base anterior, se creará una Caja de socorros dedicada sólo á dichos fines, en la cual ingresarán todas las cantidades que se recauden, el producto de donaciones y mandas que se obtengan de los médicos y sus familias y de cuantos quieran contribuir á los benéficos fines á que se dedica, las subvenciones en metálico ó en valores que se recaben de los Poderes públicos y de las Corporaciones, tanto oficiales como particulares, que más directamente se hallen relacionadas con la profesión médica, y las cantidades que resulten de las fiestas benéficas, rifas y espectáculos de todas clases que se organicen con dicho objeto.

3.^a Entre los medios que pueden ponerse en práctica para constituir, desde luego, el primer fondo de la Caja de socorros á que se hace referencia, entre otros, se puede hacer uso de los siguientes: 1.^o Recaudaciones en las Casas de Socorro, Consultorios, Policlínicas, por medio de cepillos y otros procedimientos que se crean oportunos. 2.^o Asimismo se acompañará un talón ó cuota de caridad de 10 céntimos á los recibos mensuales de las cantidades que abonan los médicos colegiados por sus cuotas como tales, que voluntariamente se presten á satisfacerlos. 3.^o También puede contribuir á formar el primer fondo de la Caja de socorros la cantidad que la Junta directiva del Colegio de Médicos destina todos los años al socorro de viudas y huérfanos, ó, al menos, parte de ella.

4.^a Una Comisión especial de cinco personas, interin se constituye un Patronato y Junta de damas que puedan regir, administrar y llevar á cabo los fines que se proponen, la «Institución benéfica para la protección y amparo de los huérfanos y viudas de médicos y de los inutilizados en el ejercicio de la profesión», será la encargada de organizar los primeros trabajos encaminados al expresado objeto, recabando la cooperación de aquellos médicos colegiados que más puedan contribuir con su ayuda al éxito de esta benéfica obra.

5.^a Con el nombre de «Patronato de la Institución benéfica para la protección de los huérfanos, de viudas y médicos de los inutilizados en el ejercicio de la profesión», se constituirá lo antes que se pueda una Junta compuesta del presidente del Colegio de Médicos de Madrid, que será presidente nato, presidente de la Real Academia de Medicina, ídem de la Sociedad Española de Higiene, ídem de la Academia Médico-Quirúrgica Española, ídem de la Sociedad Española de Ginecología, decano del Hospital Provincial, ídem del Hospital de la Princesa, ídem del Instituto Rubio, inspectores generales de Sanidad, decano de la Beneficencia municipal y decano de la prensa profesional.

Dicho Patronato ejercerá dentro de la Institución benéfica las altas funciones que deben asignársele, que constarán en el Reglamento que en su día se redacte, en el cual se detallarán sus facultades y deberes, como igualmente los de la Junta de damas de que se habla en la base inmediata.

6.^a Se creará una Junta de damas dedicada á propagar y contribuir de un modo muy principal á la realización de los fines de la Institución benéfica, cuya Junta podrá constituirse con las esposas ó hijas de todos los senadores y diputados médicos residentes en Madrid, las de ministros y exministros médicos, las de directores de la prensa profesional, las de redactores médicos de la prensa política, de exdirectores generales de Sanidad también médicos, de médicos de Palacio, de jefes y facultativos de las Casas de Socorro, de médicos de sala de todos los hospitales de Madrid, que asimismo sean médicos, y de cuantas damas contribuyan de algún modo al desarrollo de la Institución.

7.^a La Junta de damas se encargará de organizar toda

clase de fiestas, rifas, espectáculos, etc., que contribuyan a aumentar el capital de la Caja de socorros. La creación de un Colegio de huérfanos de médicos, semejante a los constituidos para los huérfanos de militares, marinos, del Magisterio, etc., será una de sus principales aspiraciones, a la que debe consagrar el mayor interés.

8.^a Sin perjuicio de que en su día se impriman Boletines y Memorias dando cuenta de las cantidades recaudadas, nombre de los donantes, subvenciones que se obtengan, Corporaciones que hayan contribuido a los fines de la institución, socorros y beneficios prestados por la misma, fiestas y demás actos que realice la Junta de damas, etc., etc., la Comisión de socorros se dirigirá, sin pérdida de tiempo, a todos los periódicos profesionales y redactores médicos de los diarios políticos rogándoles hagan una activa campaña en pro de la institución benéfica que se crea, remitiéndoles con frecuencia cuantos antecedentes y noticias puedan servir de estímulo a la clase médica y al público en general.

9.^a La institución benéfica, mientras los fondos de la Caja de socorros no permitan otra cosa, se dedicará exclusivamente a los huérfanos, viudas y médicos inutilizados en esta corte, pero podrá extender sus beneficios a los de toda España en el momento que sus recursos se lo consientan.

Toda persona que quiera contribuir a los fines indicados puede dirigirse al Colegio de Médicos (Mayor, 1, 2.^o), donde se recibirán los donativos o suscripciones de todos.

Madrid, Noviembre de 1912.—José Pando y Valle.—José Ortiz de la Torre.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 712,89; mínima, 703,68; temperatura máxima, 12°,8; mínima, 0°,2; vientos dominantes, NNE; NE y E.

En la semana pasada continuaron predominando en la enfermería de la capital los padecimientos gripales, reumatismos, bronquitis, quebrantamientos musculares, neuralgias y mialgias. Las anginas y fluxiones de la mucosa nasal, de naturaleza inflamatoria simple, son también frecuentes. Las infecciones abdominales son escasas en número y poco graves. Abunda la viruela.

En la infancia predominan las bronquitis, enterocolitis y las fiebres eruptivas. Siguen la viruela y la difteria causando un número crecido de enfermos.

Crónicas.

Suscripción para la Cruz del Dr. Bejarano recaudada en «El Siglo Médico».

	Pesetas.
Suma anterior.....	745,00
D. Braulio de San Amós.....	5,00
D. Daniel Cáceres.....	5,00
D. Amaro Masó y Brú.....	25,00
D. Venancio Ruano.....	5,00
D. Nicolás Pérez Jiménez.....	5,00
Suma hasta hoy.....	790,00

Defunción.—Ha fallecido en Villarreal (Castellón) el hijo de nuestro estimado amigo y antiguo suscriptor D. José Latorre Abella, al que de todas veras acompañamos en su triste dolor por su desgracia.

También ha fallecido en esta corte el 23 del corriente el Dr. D. Enrique Varela de Seijas y Entralgo, médico jefe del Servicio Sanitario de los ferrocarriles de M. Z. A. Mucho hemos sentido la pérdida de tan excelente compañero y

buen amigo, asociándonos con verdadero sentimiento a la pena de sus hijos D. Fernando, D. Eduardo y D.^a Enriqueta.

Instituto de Radiactividad.—Desde 1.^o de Febrero dará comienzo en este establecimiento un curso esencialmente práctico de Físico-química hidrológica, destinado a los señores médicos, que se desenvolverá con arreglo a las indicaciones siguientes:

La inscripción será gratuita y se verificará en el local del Instituto (Amaniel, 2), dejando cada inscrito indicación de su nombre, título académico que posea y domicilio; pudiendo anotarse los aspirantes en la 2.^a quincena del presente Enero, y en la 2.^a, también, del próximo Marzo.

Como el curso se establece teniendo en cuenta la celebración en Madrid del próximo Congreso internacional de Hidrología, y como el número de puestos de trabajo en los Laboratorios es limitado, constituirán motivo de preferencia para la admisión el ser médico director o habilitado de baños ó doctor en Medicina.

Las principales manipulaciones, siempre con aguas minerales españolas, se referirán a lo siguiente: Crioscopia, Ebulloscopia, Conductibilidad eléctrica, Refractometría, Viscosidad, Constantes capilares, Constantes magnéticas, rozamiento interior y tensión superficial; con las subsidiarias, como la determinación del peso específico.

Las investigaciones sobre cada agua mineral serán dobles, en razón a constituir motivo de estudio el líquido tal como se le encuentra en el comercio; y el mismo, activado.

Cada médico podrá señalar el agua ó aguas cuyo estudio desee hacer, facilitándolas por su cuenta al Instituto (Amaniel, 2).

Investigaciones biológicas.—Hemos recibido el fascículo 4.^o (correspondiente a Diciembre) de los *Trabajos del Laboratorio de Investigaciones biológicas de la Universidad de Madrid*, publicados por S. Ramón Cajal.

El sumario de ese fascículo es el siguiente:

Trabajos originales:

S. R. Cajal: «El aparato endocelular de Golgi de la célula de Shwann y algunas observaciones sobre la estructura de los tubos nerviosos». (Con 10 grabados).

J. R. Fañanás: «Nota preventiva sobre el aparato reticular de Golgi en el embrión de pollo».

J. R. Fañanás: «El aparato endocelular de Golgi de la mucosa y bulbo olfatorios». (Con 2 grabados).

M. Achúcarro: «Sobre los núcleos de las células gigantes en un glioma». (Con 6 grabados).

S. R. Cajal: «Sobre ciertos plexos pericelulares de la capa de los granos del cerebelo». (Con un grabado).

S. R. Cajal: «Influencia de las condiciones mecánicas sobre la regeneración de los nervios». (Con 3 grabados).

Los *Trabajos del Laboratorio de Investigaciones biológicas* contienen Memorias originales tocante a la Biología y muy especialmente a la Histología humana y comparada del sistema nervioso.

Cada año aparece un volumen, dividido en 4 fascículos, de 50 a 60 páginas aproximadamente, con numerosos grabados intercalados en el texto y láminas litográficas.

Precio de suscripción por año: España, 12 pesetas; extranjero, 13 francos.

Para todo lo concerniente a la Administración y Redacción dirigirse directamente al Dr. D. Domingo Sánchez, Auxiliar en el Laboratorio, Paseo de Atocha, núm. 13, Madrid.

SOLUCION BENEDICTO

Glicero-fosfato de cal con CREOSOTAL

Preparación la más racional para curar la tuberculosis, bronquitis, catarrhos 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.

Las supuraciones de larga duración y flemones rebeldes a todo tratamiento son curados brevemente con **Cerevisina-carbónica-Artigues.**

Al presente número acompaña un suplemento, cuya lectura recomendamos, sobre el producto **Suero Antidiftérico «Berna»** preparado por la casa Kolle y Tavel de Szisza.

Las epidemias de viruela.—La Real Academia de Medicina de Barcelona, en sesión de 16 de Diciembre próximo pasado, aprobó por unanimidad, y á propuesta del Dr. Comenge, elevar al Gobierno de S. M. una súplica encaminada á exterminar las epidemias de viruela que de vez en cuando castigan al pueblo con menoscabo de nuestra reputación científica.

La petición comprende tres extremos: 1.º Declarar obligatoria la vacunación y revacunación periódicas para todos los ciudadanos é inmigrantes. 2.º Que no se facilite cédula personal sin acreditar la vacunación ó revacunación del individuo y familia de la que sea cabeza, para lo cual conviene establecer en las hojas del Censo una casilla en donde conste la inmunización, y 3.º Que los jefes de Centros del Estado, provincia y municipio, como los dueños de establecimientos de todas clases, no admitan, bajo su responsabilidad, ni den ocupación á funcionarios y trabajadores que no acrediten estar revacunados.

Cruces pensionadas.—Se ha concedido á los subinspectores médicos de segunda clase D. José Sánchez y Sánchez y D. José Fernández Baquero la cruz de segunda clase del Mérito Militar, con distintivo blanco, pensionada con el 10 por 100 del sueldo de su actual empleo hasta su ascenso al inmediato.

Reciban por esta distinción nuestro sincero parabién.

Acuerdos del Ayuntamiento.—El Ayuntamiento de esta corte ha tomado los siguientes acuerdos:

Conceder el reingreso en el Cuerpo facultativo de la Beneficencia municipal al médico tercero, excedente, D. Manuel Vázquez Lefort, debiendo ocupar la plaza de su categoría, vacante por excedencia concedida á D. Angel Soutullo.

Ascender á la plaza de médico tercero del Cuerpo facultativo de la Beneficencia municipal, vacante por excedencia de D. Teófilo Hernando Ortega, cuya provisión corresponde al turno de antigüedad, á D. Antonio Durri Vilajuana, con el haber anual de 2.000 pesetas, entendiéndose este ascenso con carácter de interino hasta que, terminadas las oposiciones á ingreso en el Cuerpo, pueda ocupar en el escalafón de su clase el lugar que le corresponda con arreglo á lo dispuesto en el vigente reglamento, y nombrar á D. Rafael Tolosa Latour para ocupar la plaza de médico gratificado con 750 pesetas anuales, que por el anterior ascenso resulta vacante.

Ascender á la plaza de médico segundo de la Beneficencia

municipal, vacante por fallecimiento de D. Juan Sánchez Ulivarri, al médico tercero D. Emilio Domínguez Fernández, debiendo, por tanto, ascender á médico segundo, con el haber anual de 2.500 pesetas, D. Eusebio Alvaro Gracia, que ocupa el número siguiente en el escalafón de médicos terceros, y reservarse la vacante que éste produce al turno de oposición.

Facultad de Ciencias de Madrid.—En la *Gaceta* del 20 de Diciembre se ha publicado el concurso de proyectos para la construcción de un edificio destinado á Facultad de Ciencias de la Universidad Central.

La nueva edificación ha de ser emplazada en la parte alta del Jardín Botánico, comprendida desde la plaza de Murillo, siguiendo la línea oblicua hasta la calle de Alfonso XII, con fachadas á ésta y á la de Claudio Moyano; y ha de procurarse, como condición importante, trazar el emplazamiento de la nueva edificación en el solar disponible, en forma que perjudique lo menos posible á las actuales plantaciones del Jardín.

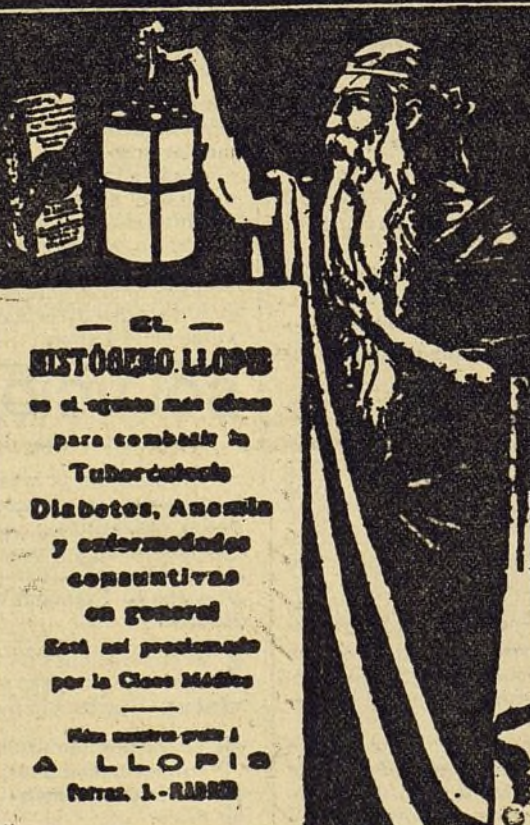
La obra total comprende: 1.º la demolición de las construcciones existentes en el Jardín Botánico que resulten dentro del emplazamiento ocupado por la nueva Facultad; 2.º la construcción de las dependencias especiales del Jardín Botánico que sustituyan á las que hayan de ser demolidas para dejar libre el emplazamiento de la Facultad; 3.º la edificación de la nueva Facultad.

El presupuesto de contrata no excederá de diez millones de pesetas, comprendiéndose en esta cantidad el coste de toda la construcción y la decoración, desagüe, distribución de agua, etc., etc.

Donativo regio.—El subinspector médico de primera clase de Sanidad militar Sr. Alabern, médico de la Real Cámara, ha entregado, en nombre de S. M. el Rey, al Excmo. señor Jefe de la Sección de Sanidad militar, varias cajas de curas alemanas modernas para el tratamiento de los traumatismos, á fin de que se ensayen en los nosocomios militares.

Obituario.—Ha dejado de existir, en Valladolid, el día 3 de los corrientes, el abogado D. Martín Mongero, esposo de doña Concepción Bellogin, y hermano político del distinguido farmacéutico D. Angel, que con el Sr. Siboni comparte las tareas de *La Farmacia Moderna*. Reciban, pues, nuestro sentidísimo pésame por tan dolorosa pérdida, como también la demás familia del finado.

HISTÓGENO LLOPIS



PREMIADO

en varias Exposiciones
con las más
altas recompensas

—

Medalla de Oro
Zaragoza 1901

—

Medalla de Oro
Barcelona 1904

—

Gran Premio
Cruz de Oro
Medalla de Oro
Londres 1905

— EL —

HISTÓGENO LLOPIS

es el agente más eficaz
para combatir la
Tuberculosis
Diabetes, Anemia
y enfermedades
consuntivas
en general

Está así proclamado
por la Clase Médica

—

Nina nuestra hija
A. LLOPIS
Ferraz, 1.-RAMB

Piperazina GRANULADA Llopis

El mejor
disolvente
y eliminador
del
Ácido Úrico

**PIDAN
MUESTRAS**

que
envío GRATIS, libre
de gastos

A. Llopis
Ferraz, 1 y 3.-Madrid.

UROMIL

PODEROSO DISOLVENTE DEL ÁCIDO ÚRICO
== INOFENSIVO ==

37 veces más activo que la Litina : : : 2 más que la Piperacina.

Tratamiento moderno para combatir el

REUMA

= ARTRITISMO =

GOTA

Fórmula del Doctor Raudlaurs, á base de quinato de Piperacina, Metilgloxalidina, Hexametilentetramina, Fosfato sódico, Sales líficas.

Preparado por el Ing Químico-Farmacéutico P. Viñas, en los Laboratorios de la Farmacia Internacional, Rambla del Centro, 17.-Barcelona.

En venta en las principales Farmacias.

PIDAN PROSPECTO CIENTÍFICO

RADIO SALIL

Bálsamo analgésico, uso externo, para coadyuvar al tratamiento del UROMIL en los casos de Reuma articular localizado, de carácter infectivo, nervioso, neurálgico, producido por humedades, inflamación de tejidos, etc. El efecto es rapidísimo, y atenúa inmediatamente el dolor. Es á base de Radiógeno, mesotan, salicilato de metilo y mentol.



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 id. id. quinado al 1, 2 y 4 por 1.000.—Idem id. Marfan (caféina).—Caja guarnición para practicar las inyecciones.—Estuche para médicos, con dos ampollas y accesorios.

MEDALLA DE PLATA
 EXPOSICION FARMACEUTICA
 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

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídanse Catálogos.

Vacantes.

De médico.

La de Marjaliza (Toledo), por renuncia, con 2 125 pesetas de dotación anual, pagadas 1 000 por el Ayuntamiento por la asistencia á 16 ó 17 familias pobres y las restantes por el resto del vecindario, pagadas todas por mensualidades; además es punto muy concurrido en el verano por veraneantes de Madrid, Toledo y pueblos limítrofes, al que vienen en busca de salud por su excelente situación topográfica y buenas comunicaciones, habiendo balneario de aguas sulfatadas ferruginosas. Solicitudes al señor alcalde de este pueblo.—Marjaliza, 18 de Enero de 1903.—El alcalde, *Gregorio de Arce*.

—La de Laguna de Cameros (Logroño), por dimisión voluntaria por haberse trasladado á Viguera, y sus agregados Ajamil y Rabanera, con el sueldo anual de 1.000 pesetas, por la asistencia de tres á quince familias pobres, pagadas de los fondos municipales y por trimestres vencidos por los pueblos que constituyen el partido, en la forma siguiente: el Ayuntamiento de Laguna paga 565 pesetas por la asistencia de una á diez familias pobres; el de Ajamil, 223 por la asistencia de una á tres familias, y el de Rabanera, 212 por la asistencia de una á dos. Además, el pueblo de Ajamil satisface 45 fanegas de trigo por iguala cerrada en época de San Miguel, y 328 pesetas el de Rabanera por trimestres vencidos. Los vecinos del pueblo de Laguna en número de 125, el cual posee buenas escuelas de Patronato gratuitas, buenas vías de comunicación, coche diario á Logroño á una

distancia de 46 kilómetros, satisfacen al facultativo cada año 15 celemines de trigo, pagados en época de San Miguel á 12 pesetas cada uno, pagadas por trimestres vencidos, con los cuales puede contratarse libremente. Los aspirantes que reúnan las condiciones que exige la vigente ley de Sanidad, cursarán sus instancias á esta Alcaldía en término de treinta días, contados desde el en que aparezca este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia. Para informes pueden dirigirse al señor médico de Viguera (Logroño) D. Antonio Couceiro y á D. Serafín Ruza, médico titular de Cabezón de Cameros. — Laguna de Cameros, 15 de Enero de 1913. — El alcalde, *Benito F. Bazo*.

—La de Tábara (Zamora), por traslado, con la dotación anual de 990 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por la asistencia de 70 familias pobres que designe el Ayuntamiento, entre las cuales se encuentran las de los individuos del puesto de la guardia civil, con obligación de asistir también á pobres transeúntes y demás servicios sanitarios que le sean encomendados, pudiendo también contratar libremente con los vecinos pudientes de la localidad. Solicitudes hasta el 10 de Febrero. — El alcalde, *Mateo Morán*.

Indicaciones. — Villa con Ayuntamiento de 1.018 habitantes, á 38 kilómetros de Alcañices, que es su partido judicial, y 44 de la capital, que es la estación más próxima.

—La de Fuentemilanos (Segovia), por dimisión, dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia de familias pobres y casos de oficio. El aspirante que resulte agraciado podrá contratar las iguales con 75 á 80 familias. Solicitudes hasta el 10 de Febrero. — El alcalde, *Linó Regues*.

Indicaciones. — Lugar con Ayuntamiento de 461 habitantes, á 14 kilómetros de la capital, que es su partido judicial. La estación más próxima, Otero de Herreros.

—La de Villalba del Alcor (Huelva), por renuncia, del primer distrito de esta villa, dotada con el sueldo anual de 1.500 pesetas, pagadas por trimestres vencidos. Solicitudes hasta el 10 de Febrero. — El alcalde, *Trinidad de Cepeda*.

Indicaciones. — Villa con Ayuntamiento de 3.931 habitantes, partido judicial de la Palma, á 45 kilómetros de la capital. Carreteras á Sanlúcar, Escacena, La Palma, Niebla, San Juan, Moguer y Huelva. Tiene estación de ferrocarril.

—La de Villar del Humo (Cuenca), por destitución, dotada con el haber anual de 100 pesetas. Solicitudes hasta el 10 de Febrero. — El alcalde, *Juan Jara*.

Indicaciones. — Lugar con Ayuntamiento de 1.000 habitantes, á 22 kilómetros de Cañete, que es su partido judicial, y 55 de la capital, cuya estación es la más próxima.

—La de Moreruela de los Infanzones (Zamora), por renuncia, dotada con el sueldo de 750 pesetas anuales, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos, con obligación de prestar asistencia gratuita á veinticinco familias pobres. Solicitudes hasta el 13 de Febrero. — El alcalde, *Antonio Chamorro*.

Indicaciones. — Lugar con Ayuntamiento de 579 habitantes, á 18 kilómetros de la capital, que es su partido judicial. La estación más próxima, Piedrahíta, á 5 kilómetros.

—Dos de Erandio (Vizcaya), para el servicio de las barriadas urbanas de esta anteiglesia, con la dotación anual de 500

pesetas cada una. Solicitudes hasta el 13 de Febrero. — El alcalde, *Marcos Camiruaga*.

Indicaciones. — Ayuntamiento de 6.624 habitantes. — *Alzaga*, capital del Ayuntamiento, con 2.804 habitantes, á 9 kilómetros de la capital, que es su partido judicial; tiene estación de ferrocarril; tiene siete barrios, de ellos tres con estación de ferrocarril.

—La de Matet (Castellón), por renuncia, con el sueldo anual de 100 pesetas. Solicitudes hasta el 13 de Febrero. — El alcalde, *Joaquín García*.

Indicaciones. — Lugar con Ayuntamiento de 605 habitantes, á 12 kilómetros de Segorbe, que es su partido judicial y cuya estación es la más próxima, y 12 de la capital.

—La de Hinojos (Huelva), por renuncia, del segundo distrito de esta villa, dotada con el haber anual de 1.750 pesetas. Solicitudes hasta el 14 de Febrero. — El alcalde, *Juan Rodríguez*.

Indicaciones. — Villa de 2.058 habitantes, partido judicial de La Palma, á 60 kilómetros de la capital y 8 de la estación de Carrión de los Céspedes. Tiene un agregado con 90 habitantes.

—La de Bellmunt (Lérida), por dimisión, dotada con el



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO - CARNE - QUINA

Alimento fisiológico completo

Anemia — Convalecencia

Pérdidas de las fuerzas — Fiebre — Inanición

Perfectamente proporcionado y asimilable, el *Vino Fosfatado de Vial* es un estimulante poderoso 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.
Depositarlo General para España: ANTONIO SERRA.-REUS (Tarragona)

TUBERCULOSIS. AFECIONES BRONCO-PULMONARES

SOLUCION PAUTAUBERGE

el CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CHEOSOTADO

ANTIBACILAR y RECONSTITUYENTE

PERFECTAMENTE TOLERADA y COMPLETAMENTE ABSORBIDA

Cicatrizante las lesiones locales, restaura con prontitud el apetito y el estado general.

L. PAUTAUBERGE, COURBEVOIE-PARIS y todas Farmacias.

SPLÉNODOSE

RATE - FOIE - THYROÏDE

TUBERCULOSE sous toutes ses formes et à toutes les périodes

PALUDISME - ANÉMIE - MALADIES INFECTIEUSES etc.

THYRODOSE

Arthritisme

OVARO-THYROIDINE

Rachitisme

INSUFFISANCES THYROIDIENNE ET OVARIENNE
OBÉSITÉ - Troubles de la Menopause et de la Puberté - MYXŒDÈME

PLACENTODOSE

PLACENTA - MAMMAIRE

Insuffisance lactée - Flaccidité des seins et de l'utérus

Métrorrhagies - Métrites - Fibromes - Tumeurs.

Dépôt: Laboratoire du D^r FRAYSSE - 130, Rue d'Aboukir. - PARIS



NUCLEARSITOL ROBIN

MEDICACIÓN NUCLEOFOSFATADA ARSENICAL (Nucleofosfato de Cal y de Sosa metilarsinados)
ANTITUBERCULOSO, PODEROSO RECONSTITUYENTE

COMPRIMIDOS
DOSIS : 2 á 3 comprimidos dos veces por día á las dos principales comidas, lo que hace 0,04 á 0,06 centigramos de metilarsinato sódico por día.

INYECTABLE
DOSIS : 1 á dos inyecciones según los casos en los 24 horas.

LINFATISMO, ESCRÓFULAS
TUBERCULOSIS
FIEBRES PALUDOSAS
CAQUEXIA de los
PAISES CÁLIDOS, etc.

Venta al por Mayor: 13, Rue de Poissy, París. — Depositarios: BASCANS y SALINAS, 111, Claris, Barcelona.



BROMONE ROBIN

(PEPTONATO de BROMO)

El BROMONE, combinación de Bromo y de Peptona, enteramente asimilable, reemplaza con ventaja los Bromuros, sin peligro que se manifiesten las consecuencias del Bromismo.

CURA :

ENFERMEDADES NERVIOSAS, FATIGA CEREBRAL
INSOMNIO, IRRITABILIDAD NERVIOSA
DE LAS **SEÑORAS Y SEÑORITAS**
PERTURBACIONES NEUROPÁTICAS DE LOS NIÑOS

DOSIS : 20 á 100 gotas por día. — 40 gotas corresponden á 1 gramo de Bromuro de Potasio.

VENTA AL POR MAYOR: 13, Rue de Poissy, París. — Depositarios: BASCANS y SALINAS, 111, Claris, Barcelona.



IODONE ROBIN

(PEPTONATO de YODO)

El IODONE, combinación de Yodo y de Peptona, reemplaza con ventaja los Yoduros, sin peligro que se manifiesten las consecuencias del Yodismo.

CURA :

ARTERIO-ESCLEROSIS, ASMA, SÍFILIS
REUMATISMO, OBESIDAD, ETC.

DOSIS : 20 á 100 gotas por día. — 20 gotas equivalen á 1 gramo de yoduro de potasio.

VENTA AL POR MAYOR: 13, Rue de Poissy, París. — Depositarios: BASCANS y SALINAS, 111, Claris, Barcelona.

Productos Lambiotte

GRAN PREMIO - PARIS 1900
LAMBIOTTE Y C.^a; PARIS - BRUSELAS
SUCESESORES DE LAMBIOTTE FRÈRES

FÁBRICAS DE DESTILAR MADERAS - PRODUCTOS QUÍMICOS

Productos farmacéuticos : Creosota :: Guayacol y derivados :: Fosoto :: Taphosoto
Tuberculina Marechal :: Creosoforno :: Arhina :: Cloroformo para la anestesia
Formaldehida 40 %, Desinfectante poderoso

PERLAS TAFOSOTO

(LAMBIOTTE H^{nos})

CATARROS • TOS • BRONQUITIS • COQUELUCHE

Afecciones de las VIAS RESPIRATORIAS

Precio : Pesetas 3 en todas farmacias
Muestras gratis a los señores Médicos

Agentes generales : NAVARRO Y CAPO; Rambla del Centro, 8 y 10 - BARCELONA

HIERRO QUEVENNE

Único aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

á causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar **Cloro-Anemia**.
Único ferruginoso **inalterable** en los países cálidos. — 14, rue des Beaux-Arts, París.

suelo anual de 50 pesetas. Solicitudes hasta el 14 de Febrero — El alcalde accidental, Bartolomé Planes.

Indicaciones.—Lugar con Ayuntamiento de 519 habitantes, á 12 kilómetros de Balaguer, que es su partido judicial, y cuya estación es la más próxima (vía estrecha de Mollerusa á Balaguer). Dista de la capital 3 kilómetros. Carretera de Balaguer á Tárrega.

—La de Los Barrios de Luna (León), con la dotación anual de 750 pesetas, pagadas con cargo al presupuesto municipal por trimestres vencidos. El agraciado queda con la obligación de residir en la capital del ayuntamiento, asistir á 40 familias pobres y á todas las operaciones que dimanen de la quinta referentes á su profesión. Puede también el agraciado hacer iguales con 300 contribuyentes dentro del municipio. Solicitudes hasta el 15 de Febrero. — El alcalde, Filiberto Suárez.

Indicaciones.—Lugar con Ayuntamiento de 1.759 habitantes, á 32 kilómetros de Murias de Paredes, que es su partido judicial. La estación más próxima, La Robla, á 21 kilómetros. Tiene 11 agregados.

—La de Brenes (Sevilla), con el sueldo anual de 1.500 pesetas, para el servicio que determina el Reglamento del

Cuerpo, fecha de 14 de Febrero de 1905. Solicitudes por el plazo reglamentario (B. O. del 15 de Enero).—El alcalde, *Gumersindo Carrasco*.

Indicaciones.—Villa con Ayuntamiento de 2.411 habitantes, á 22 kilómetros de la capital, que es su partido judicial. Carretera de Brenes á Carmona; tiene estación de ferrocarril. Agregado: La Estación; estación de ferrocarril y casa de 30 habitantes.

—Una de Montellano (Sevilla), dotada con el sueldo anual de 1.500 pesetas. Solicitudes por el plazo reglamentario (B. O. del 16 de Enero).—El alcalde accidental, *Jesús Sánchez*.

Indicaciones.—Villa con Ayuntamiento de 6.877 habitantes, á 16 kilómetros de Morón de la Frontera, que es su partido judicial y cuya estación es la más próxima, 55 de la capital; carretera á Utrera. Tiene un agregado con 251 habitantes.

—La de Calceña (Zaragoza), por traslado á otro partido, con la dotación anual por Beneficencia de 1.000 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, mas las igualas de 300 vecinos, que al todo con la Beneficencia podrá sacar el agraciado 2.500 pesetas. Solicitudes á esta Alcaldía por el plazo reglamentario (B. O. del 18 de Enero).—El alcalde, *Segundo Pérez*.

Indicaciones.—Villa de 1.076 habitantes, á 28 kilómetros de Borja, que es su partido judicial, y á 85 de la capital. La estación más próxima, Morés, á 26 kilómetros.

—La de Almendra (Salamanca), por traslado y renuncia del médico titular de este pueblo D. Sebastián Casanueva Gorjón, y sus agregados Trabanca y Ahigal de Villarino, con el sueldo anual de 1.000 pesetas, pagadas de los fondos municipales por trimestres. Solicitudes debidamente documentadas, por el plazo de treinta días (B. O. del 19 de Enero).—El alcalde, *Santiago Cuadrado*.

Indicaciones.—Lugar con Ayuntamiento de 663 habitantes, á 33 kilómetros de Ledesma, que es su partido judicial, y 67 de la capital. La estación más próxima, Bogajo, á 34 kilómetros. Le baña el río Tormes. Los dos pueblos agregados suman un total de 772 habitantes.

—La de Quintanas Rubias de Abajo (Soria), por traslado á otro partido, y sus anejos Morcuera y Quintanas Rubias de Arriba. La dotación anual consiste en 100 pesetas que por la asistencia de las familias pobres satisfarán entre los tres Ayuntamientos por trimestres vencidos de sus respectivos presupuestos municipales, y 450 fanegas de grano, mitad de trigo y mitad centeno, de buena especie que producen las igualas de los vecinos acomodados, satisfechas en la época de la recolección; haciendo presente que el agraciado vendrá obligado á poner de su cuenta practicante en el pueblo de Morcuera y á satisfacción de éste. Los aspirantes á la expresada plaza presentarán las solicitudes á esta Alcaldía durante el plazo de treinta días (B. O. del 17 de Enero).—El alcalde, *Máximo Pérez*.

Indicaciones.—Lugar con Ayuntamiento de 360 habitantes, á 20 kilómetros de El Burgo de Osma, que es su partido judicial, y 50 de la capital. La estación más próxima, Osma, á 20 kilómetros. Los dos agregados suman un total de 605 habitantes, distando 4 y 1 kilómetros, respectivamente, de la matriz.

—La de Hecho (Huesca) y Sirera, con la dotación anual de 1.500 pesetas, por la asistencia á 30 familias pobres y demás casos de oficio que ocurran. Solicitudes debidamente documentadas hasta el 8 de Febrero.—El alcalde, *Domingo Borán*.

Indicaciones.—Villa de 1.575 habitantes, á 44 kilómetros de Jaca, que es su partido judicial, y la estación más próxima. Agregados: Santa Lucía ermita y casa de 12 habitantes, Sirera, lugar de 362 habitantes.

—La de Anguiano (Logroño), por dimisión, dotada con el sueldo anual de 1.000 pesetas. Solicitudes debidamente documentadas por el plazo que marca la ley (B. O. del 22 de Enero).—El alcalde, *Martín Rueda*.

Indicaciones.—Villa con Ayuntamiento de 1.674 habitantes, partido judicial de Nájera á 50 kilómetros de la capital. La estación más próxima, Cenicero, á 34 kilómetros. Tiene dos agregados con 385 y 12 habitantes, respectivamente.

—La de Morella (Castellón), por dimisión, dotada con el haber anual de 1.000 pesetas, satisfechas del presupuesto municipal por trimestres vencidos. Solicitudes hasta el 20 de Febrero.—El alcalde, *Andrés Carceller*.

Indicaciones.—Ciudad de 7.335 habitantes cabeza de partido judicial. La estación más próxima, Vinaroz, á 63 kilómetros. Carreteras á Zaragoza, Castellón, Vinaroz, Albocácer, Tronchón y Forcall. Tiene 9 agregados, con 21, 227, 113, 107, 63, 7, 176, 21 y 74 habitantes, respectivamente.

—La de Pradosredondos (Guadalajara) y Torrecuadrada, Torremochuela, Anquela del Pedregal, Castellar y Tordelpalo, por dimisión, con la asignación que le corresponda hasta el 29 de Septiembre próximo, á razón de 3.697 pesetas que por titular y capitular ha venido percibiendo anualmente el dimisionario. Solicitudes hasta el 10 de Febrero.—El alcalde, *Felipe Berzosa*.

Indicaciones.—Lugar con Ayuntamiento de 725 habitantes, á 11 kilómetros de Molina, que es su partido judicial, y 131 de la capital. La estación más próxima, Monreal del Campo, á 35 kilómetros; tiene tres agregados. Los cinco pueblos agregados tienen un total de 1.240 habitantes, distantes entre sí el que más 6 kilómetros.

De farmacéutico:

La de Montenegro de Cameros (Soria), con la dotación anual de 250 pesetas, satisfechas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. El profesor que resulte agraciado percibirá además en concepto de igualas por la asistencia ó suministros de medicamentos á las familias pudientes, la cantidad de 2.250 pesetas anuales, cuya cantidad le será satisfecha por trimestres vencidos, garantizada y cobrada por una comisión de las familias acomodadas, pudiendo contratar con éstas hasta 1.º de Mayo del año próximo de 1916. Solicitudes hasta el 13 de Febrero.—El alcalde, *Matías Duro*.

—La de Tapia (Oviedo), por renuncia, dotada con el haber anual de 899,30 pesetas y con 280 pesetas presupuestadas para pago del suministro de medicamentos á enfermos pobres, etc. Solicitudes hasta el 14 de Febrero.—El alcalde, *Jesús L. Cancio*.

—La de Onda (Castellón), por defunción. La dotación y servicios que hayan de percibirse y prestarse se ajustarán á las disposiciones vigentes, sin perjuicio de lo que se convenga al formalizar el contrato con la Junta municipal por tiempo ilimitado. Solicitudes hasta al 20 de Febrero.—El alcalde, *Constantino Emo*.

—La de farmacéutico de Villamediana (Palencia), por traslado, con 1.000 pesetas anuales, pagadas de los fondos municipales por trimestres, quedando el agraciado en libertad de contratar con el vecindario, que consta de 900 habitantes (260 vecinos), de los que 50 son de la Beneficencia municipal, ó sea de la titular, contando también con la titular de Valdeolmillos, 3 kilómetros por carretera. Esta población se halla á 15 kilómetros de Palencia y 6 de la estación de ferrocarril Torquemada, también por carretera.—El alcalde, *Emilio Villaverde*.

De practicante:

La de Castejón (Cuenca), dotada con el sueldo de 15 pesetas anuales, pagadas del presupuesto municipal por trimestres vencidos, con obligación de prestar los servicios de su clase á las familias pobres y casos legales que ocurran. Solicitudes hasta el 17 de Febrero.—El alcalde, *Plácido Cezezo*.

—La de Matet (Castellón), por renuncia, con la dotación anual de 25 pesetas. Solicitudes hasta el 13 de Febrero.—El alcalde, *Joaquín García*.

—La de Huete (Cuenca), con la dotación anual de 50 pesetas. Solicitudes hasta el 15 de Febrero.—El alcalde, *Mariano Covisa*.

El malestar de la clase médica

por R. PEREZ

Titular de Huérmeces (Burgos).

Libro utilísimo para orientarse en las cuestiones profesionales. De venta en las principales librerías. Precio 3 pesetas. Los lectores de EL SIGLO MÉDICO que envíen este anuncio y 2,50 pesetas á los Sres. Hijos de Rodríguez, Pasaje de la Flora, Burgos, le recibirán franco de porte.

Sucesores de ENRIQUE TEODORO.

TELÉFONO 552.—Glorieta de Santa María de la Cabeza, 1.—MADRID

EL SIGLO MEDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA
GENIO MEDICO-QUIRURGICO

Se publica
todos los sábados.

LA CORRESPONDENCIA MEDICA

Fundada por D. Juan Cuesta y Ckerner.

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

PROPIETARIOS

D. Ramón Serret.—D. Carlos María Cortezo.—D. Angel Pulido.

DIRECTOR GERENTE

D. RAMON SERRET

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

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
Hace grandes rebajas en las
obras que publica á los suscriptores de El Siglo Médico.

Eliminador Fisiológico del ácido úrico

SOLUROL

(ÁCIDO TIMÍNICO PURO)

1210

« El ácido tímínico es el eliminador fisiológico del ácido úrico. Su ausencia en los gotosos determina la retención de los uratos y su depósito en los tejidos ».

El SOLUROL (Ácido tímínico) deberá ser empleado en todos los casos en que el ácido úrico hállese en cantidad superior á la normal, y, especialmente, en las diversas manifestaciones del **artrismo**.

En la **Gota aguda**, el SOLUROL disminuye la intensidad de las crisis y las espacia cada vez más.

En la **Gota crónica**, las **litiasis**, los **Cólicos nefríticos**, el **Reumatismo deformante** y en la **Diátesis úrica** en general, el SOLUROL, al asegurar una eliminación completa del ácido úrico hace desaparecer los síntomas causados por la uricemia.

El SOLUROL se administra bajo la forma de **Comprimidos** dosados á 0^{gr}. 25.

DOSIS MEDIA: 0^{gr}. 75 de SOLUROL al día, ó sea 3 COMPRIMIDOS.

El SOLUROL no fatiga el estómago.

LABORATORIOS CLIN. — F. COMAR & FILS & C^o. PARIS.

POLVOS
DE ABISINIA
EXIBARD

Sin Opio ni Morfina
Muy eficaces contra

ASMA

Catarro — Opresión
y todas afecciones espasmódicas
de las vías respiratorias.

35 Años de Buen Exito. — Med. Oro y Plata.

H. FERRÉ, BLOTTIÈRE & C^o

6, rue Dombasle

PARIS

TODAS FARMACIAS

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

TÓPICOS CHAUMEL

DEPÓSITOS EN LAS PRINCIPALES Farmacias del Globo.

MINOS SUPPOSITORIOS CHAUMEL
ADULTOS SUPPOSITORIOS CHAUMEL
TRATAMIENTOS OVULOS CHAUMEL VAGINALES
BUJÍAS CHAUMEL INTRA-URETRALES

á la glicerina solidificada

ÓVULOS CHAUMEL al ICTIOL

DESCONGESTIVOS

LOS MÁS ENERGÍCOS



Vías urinarias, Sifilis
CÁPSULAS RAQUIN

CON CUBIERTA GLUTINIZADA

Aprobadas por la Academia de Medicina de París
INSOLUBLES EN EL ESTÓMAGO
Ni Olor, ni Regúeldos.

PRINCIPALES CÁPSULAS RAQUIN

Copaibato de Sosa, Baital (Sándalo
Copaibico), Ioduro de Potasio, Protioduro
de Hidrargirio, Salol-Sándalo, Alquitrán,
Ictiol, Trementina, etc

Est^o FUMOZE, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS.

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

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

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

28, Rue Richelieu, Paris, y en todas farmacias del extranjero.

VICHY ETAT

CELESTINS. — Artrismo. — Gota. — Arenillas. — Reumatismo.

GRANDE-GRILLE. — Enfermedades del hígado y del aparato biliar.

HOPITAL. — Enfermedades del estómago y del intestino.

Ayuntamiento de Madrid

Los pagos han de ser adelantados.

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes á EL SIGLO MEDICO se dirigirán á D. RAMON SERRET, apartado de Correos, núm. 121, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, núm. 36, 2.º — Horas de oficina: de NUEVE á TRES los días no feriados.

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.

CATALOGOS Y PRECIOS

PARA LA VENTA AL POR MAYOR

MATERIAL DE CURACIÓN ASÉPTICO

Conservación permanente de la asepsia por medio de envolturas de cristal soldadas á la lámpara.

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

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

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídase Catálogo.



Vereinigte Chininfabriken
ZIMMER & CO.
FRANKFURT A. M.



Perlas de Quinina "Zimmer"

se usan con la misma acción terapéutica que la Quinina en las calenturas, la gripe, la malaria, el tífus, la tos ferina, las neuralgias, etc. Son de un uso agradable y cómodo, sin que se encuentre el gusto amargo peculiar de la quinina; al llegar la perla al estómago se abre en seguida, la sal pura es absorbida por el jugo gástrico y empieza su efecto inmediatamente.

Se venden en las buenas farmacias y droguerías en frascos de 10, 25, 50 y 100 perlas.

Vereinigte Chininfabriken ZIMMER & Co., Francfort d. M., Alemania.

REPRESENTANTE PARA ESPAÑA: Walter Wicke, Magdalena, 1.—Madrid.

BACTERICIDINA = BASCUÑANA SOLUCION ISOTÓNICA INYECTABLE

DOSIFICADA AL UNO POR CIENTO DE IODO LÁBIL.
ES DECIR, EN TAL ESTADO DE EQUILIBRIO MOLECULAR INESTABLE, QUE BASTA EL CONTACTO DE LA SANGRE CON EL LÍQUIDO INYECTADO. PARA QUE EL IODO SE PONGA EN LIBERTAD Y ACTÚE CON TODO SU PODER BACTERICIDA.



DE ADMIRABLES RESULTADOS
EN EL TRATAMIENTO DE LA



**GRIPPE = ANGINAS = FIEBRES INFECCIOSAS
ADENITIS AGUDAS Ó CRÓNICAS = ERISPELA = ANTRAX
FLEMONES = FORUNCULOSIS = TUMORES BLANCOS, ETC.**

DE VENTA
EN FARMACIAS Y DROGUERÍAS

MUESTRAS Y LITERATURA
A PETICIÓN DE LOS SRES. MÉDICOS

LABORATORIO BASCUÑANA - SACRAMENTO 36, CADIZ

NO ES TÓXICA

DE COMPLETA INOCUIDAD

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 Medicina, Serrano, 36, Madrid, y al por menor en las principales farmacias de España y América.

ANALISIS

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

Laboratorio del Dr. E. Ortega,
Sucesor del Dr. Calderón

Carretas 14, Madrid.

— Fundado en 1866:—

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, 52.

Chemische Fabrik auf Actien (vorm. E. Schering)

BERLIN N.

ATOFAN

(Acido - 2 - fenil - quinoleín - 4 - carboxílico.)

Antigotoso fundamentalmente nuevo que influye poderosamente en la eliminación del ácido úrico. El **Atofán** aumenta la eliminación del ácido úrico hasta un grado hasta ahora desconocido, descargando así al organismo gotoso del exceso de dicho ácido. De acción más segura y más rápida que la de las preparaciones de cólchico, está exento de los efectos desagradables de las mismas. También está indicado en

El Reumatismo articular en la Artritisgonorreica, Neurálgica, Ciática, etc.

¡NUEVO!

NOVATOFÁN

Preparado insípido.

1 tableta de 50 centigramos N. XX de ATOFÁN reap. NOVATOFÁN en envase de origen Schering.

MUESTRAS Y FOLLETOS Á DISPOSICIÓN DE LOS SEÑORES MÉDICOS

Muestras y literatura gratis pidanse á nuestro depositario general:

D. German Brodbeck, Aviñó, 4, Barcelona.

Asimilación Defectuosa y Debilitante.

En muchos casos oscuros de consunción, en los que métodos de tratamiento conocidos no dieron resultado, se obtuvo marcada mejoría con el uso de la Emulsión Angier. Con este remedio el peso aumenta, pues ayuda la digestión, mejora la nutrición y aumenta la absorción y el metabolismo. Además, este aumento de peso se efectúa siguiendo el régimen alimenticio ordinario, no siendo necesario recurrir á un exceso de alimentación con sus consiguientes molestias. La Emulsión Angier priva el desarrollo de la bacteria putrefactiva siempre existente en el conducto de la alimentación, y del mismo modo evita la fermentación intestinal y los síntomas constitucionales de auto-intoxicación. Estimula la peristalsis y lubrica el entero conducto intestinal y por consiguiente, se obtiene que los movimientos de los intestinos sean naturales, así como la remoción de los productos nocivos de los intestinos.

MUESTRAS Y FOLLETOS GRATIS Á LOS MÉDICOS.

EMULSIÓN DE ANGIER

(Petróleo con Hipofosfitos de Cal y Sosa).

Agentes exclusivos para España:

SRES. FOYÉ Y GIMENEZ, Calle Gerona, 4, pral, Barcelona.

THE ANGIER CHEMICAL CO., Ltd., LONDON, E.O.

COMPRIMIDOS de fermentos lácticos **VIVOS**

Dispepsias

Enteritis

Ferment Lactique • MIDY •

Dosis: Mascar de
6 a 12 Comprimidos por día

Exijase la marca

L Midy

Suprime la auto-intoxicación intestinal.

Desodoriza las defecaciones pútridas.

Detiene la diarrea de los **niños** de pecho y de los **adultos**.

Mejora las dermatosis.



folletas y muestras: laboratorios L. Midy, 9, Rue du Commandant Riviere
PARIS - FRANCE

Digestion Asegurada
de todos los alimentos

ELIXIR du Dr MIALHE

Farmacia

del Dr MIALHE

DIGITALINA crist. PETIT-MIALHE

Solution 1/1000 enfermedades del CORAZON

6 rue Favart

PARIS

LAB LACTO FERMENT MIALHE

DIGESTION
Special de la **LECHE**
Riera, 166 Nápoles. Barcelona.

STOVAÏNE

El menos tóxico de los anestésicos locales
DE IGUAL EFICACIA

Se receta como la Cocaína

NO CREA HÁBITO

LITERATURA Y MUESTRA SI SE PIDEN

VENTA AL POR MAYOR:

Les Etablissements POULENC Frères
92, Rue Vieille-du-Temple, 92 — PARIS

DESCONFIARSE
DE LAS FALSIFICACIONES E IMITACIONES

Exigir la

Firma:

L Midy

SANTAL MIDY

Inofensivo y de una Pureza absoluta
CURACION
RADICAL
Y RÁPIDA

(Sin Copaiba — ni Inyecciones)
de los Flujos Recientes ó Persistentes



Cada
cápsula de este Modelo nombre: MIDY
PARIS, 8, Rue Vivienne y en todas las Farmacias.

Antiséptico Urinario por excelencia.

ADOPTADO EN LOS HOSPITALES Y POR LAS SUMIDADES MÉDICAS DE PARÍS

DIATESIS

ÚRICA

Y

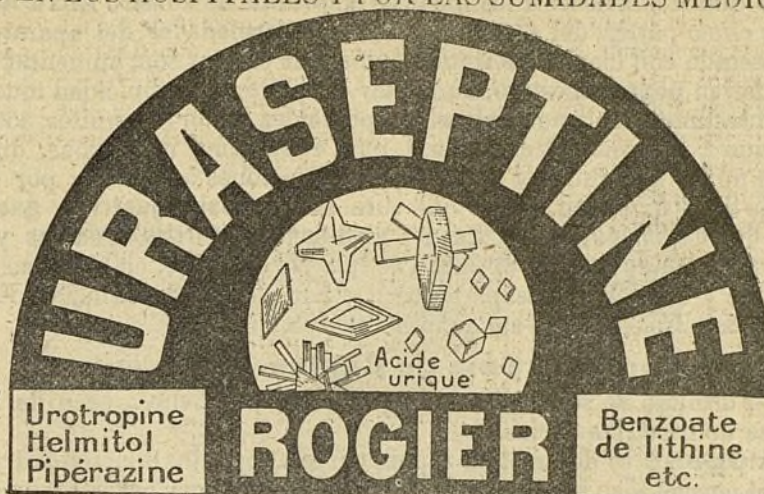
ARTRITISMO

DISUELVE

Y EXPULSA

EL

ACIDO ÚRICO



Estimulante de la Actividad hepática y de la Actividad renal

Diurético suave no tóxico

GRANULADO, enteramente soluble en el agua: 0,60 de materia activa por cucharada de las de café

DOSIS: 2 á 6 cucharadas de las de café por día.

Muestras y folletos:

Henry ROGIER, Farmacéutico de 1.^a clase, antiguo interno de los Hospitales de París
19, Avenue de Villiers, PARIS (XVII)

Depósito general: **MARTIN y DURAN.** — Madrid.

GOTA, CÁLCULOS REUMATISMOS

se **COMBATEN** con **ÉXITO**
por medio de las

**SALES DE LITINA
EFERVESCENTE**

LE PERDRIEL

(Carbonato, Benzoato, Salicilato, Citrato,
Glicerofosfato, Bromhidrato).

Superior á todos los demás
disolvente del ácido úrico,
por su acción curativa, aún
sobre la diatesis artritica.

El ácido carbónico **NACIENTE**
que de él se desprende, al
combinarse molecularmente
con la Litina, asegura su
eficacia.

ESPECIFICAR el Nombre
"**LE PERDRIEL**" para evitar
su sustitución por similares
ineficaces, impuros ó mal
dosificados.



LE PERDRIEL Y C^a, 11, Rue Milton, Paris
Y EN TODAS LAS FARMACIAS

SEDOL

ANTIESPASMÓDICO

SEDOL

ANALGÉSICO

HIPNÓTICO

*Señor Doctor
Cuando*

la **MORFINA**

los **BROMUROS**

el **CLORAL**

los **CALMANTEs**

los **HIPNÓTICOS**

*ne le dan á V^o
d'apetecido resultado
pruebe V^o el*

SÉDOL

Pidanse muestras **Gratis**

SEDOL

L. LECOQ ex ayudante
y premiado con la medalla de oro de los hospitales de París
PARIS, 15 Avenue Perrichon, PARIS (16^e)

SEDOL

Elixir Estomacal de Sáiz de Carlos (Stomalix). Marca registrada.

En el año 1893 dimos á conocer á los médicos la fórmula de nuestro Elixir Estomacal, y hoy lo prescriben en las cinco partes del mundo, para las enfermedades del aparato digestivo, con éxito superior al obtenido con los demás tratamientos. Sus efectos son: aumentar la secreción del jugo gástrico, auxiliar su poder digestivo, aumentar el apetito y la tonicidad muscular y nerviosa del estómago é intestinos; suprime la pirosis, hiperacidez, dolor y vómitos; tonifica no sólo al aparato digestivo, sino á la economía en general, pues el enfermo come más, digiere mejor, y, por consiguiente, se nutre: disminuye y evita las fermentaciones anormales por ser antiséptico, y quita las molestias de la digestión, por lo que cura la **dispepsia, gastritis, gastralgias, hiperclorhidrias, úlcera del estómago, dilatación del estómago, enteritis crónicas y enfermedades gastro-intestinales de los niños**, hasta el punto de que las **diarreas**, en todas sus edades, incluso en la época del destete y dentición, desaparecen en pocos días de tratamiento. Es de agradable sabor, inofensivo y compatible con las aguas minerales alcalinas.

Dinamógeno Sáiz de Carlos. Marca registrada.

Composición.—Formiato de sosa, glicerofosfato de cal, yumbeloa, coca del Perú, pepsina, quina, kola y corteza de naranjas agrias.

Con el **Dinamógeno** se desarrollan rápidamente el apetito, la actividad y la fuerza muscular, se robustece el cuerpo y se equilibran y fortifican los sistemas nervioso, muscular y óseo, y la sangre adquiere los principios nutritivos más ricos para repartirlos por toda la economía, cesando la preponderancia del sistema nervioso, por lo que es indispensable para curar las **neurosis y neurastenia** en todas sus formas, la **hipocondria, histerismo, epilepsia**, etc.

Ayuda al trabajo de la dentición de los niños y precave las enfermedades que resultan de crecimientos exagerados y prematuros, usándose con éxito seguro en cuantos casos están indicados el aceite de bacalao y las emulsiones de éste con hipofosfitos, sobre las que tiene la ventaja de ser fácil de tomar, abrir el apetito, no ensucia el estómago y tonifica y nutre mucho más que los citados medicamentos, pudiéndose emplear lo mismo en verano que en invierno.

Es poderosísima su acción en las **convalecencias largas**, sobre todo de la **fiebre tífica y afecciones consuntivas**, en todos los estados de **languidez, enflaquecimiento, agotamiento nervioso, raquitismo, fatiga física é intelectual, pérdidas fosfáticas y linfatismo**.

De seguro éxito en la **anemia y clorosis, colores pálidos, menstruación difícil y leucorrea**

Pulmofosfol Sáiz de Carlos. Marca registrada

Composición.—Cinamato de sosa, glicerofosfato de cal, creosota pura de haya, iodoformo, eucaliptol y quina.

En cuantos casos ha sido ensayado el **Pulmofosfol** por la clase médica, se ha comprobado lo siguiente: desde los primeros días aumento de apetito y de fuerzas, nutrición más completa, menos predisposición á acatarrarse, disminución de la tos, de la expectoración, de la fatiga, de la fiebre y de los sudores, aumento de peso, volviendo el enfermo poco á poco á la normalidad y consiguiendo la curación de muchos de los que habían tomado el **Pulmofosfol** al principio, un gran alivio en periodos más avanzados, y en algunos la curación.

Las enfermedades que son tratadas con éxito con el **Pulmofosfol** son: los **catarros ó bronquitis agudas y crónicas, toses, laringitis, gripe, asma, tisis, escrófulas, lupus, tumores ganglionares, tumor blanco**.

Matriz.—Pond-Tampon.

Es recetado en Europa y América por los especialistas en las enfermedades de la matriz, tubos y ovarios, sustituyendo á los óvulos, sobre los que tiene la ventaja de ser de fácil conservación y actuar sobre el cuello de la matriz, á la que se adhieren para que se impregne de los medicamentos que contiene el POND-TAMPON.

Composición del Pond-Tampon.

A.—**De ictiol compuesto.**—Glicerina y boro-glicéride, 50 por 100.—Ictiol, 2,50 por 100.—Iodo, 4 por 1.000.—Acido fénico, 5 por 1.000.—Hidrastis, 1 por 100.—Es antiséptico, estimulante y astringente, alivia la congestión venosa, reblandece y afloja las adhesiones y produce influencia favorable sobre los exudados pélvicos, trompas y ovarios, y sobre los dolores pélvicos y abdominales.

B.—**Ictiol.**—Ictiol, 10 por 100.—C.—**Al Protargol.**—D.—**Al opio, belladona y beleño.**—E.—**Al tanino.**—F.—**Al yoduro de plata,** y G.—**Simple:** á la glicerina. Se manda por correo una caja con dos Tampones á todos los médicos que lo pidan, para ensayarlo.

Se venden en cajas de á seis, en las principales farmacias de España, al precio de 5 pesetas caja, y en la del Sr. Sáiz de Carlos, Serrano, 30, Madrid, único autorizado para la elaboración de este producto patentado por 20 años en España, Europa y América.

Laboratorio y farmacia de Sáiz de Carlos, Serrano, 30, MADRID



Tabletas de Antikammia

30 Centigramos cada una
UN SOLO TALLANO

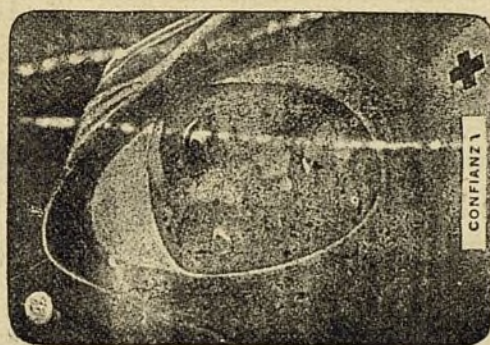
ANALGESICO, ANTIPIRÉTICO, ANODINO

Facsimile

este género de medicina.

Los excelentes resultados que ha dado como alivianador en afecciones neurálgicas y reumáticas, y cuando ha sido usada como sedativa, anodina, antipirética o febrífuga, nos hacen fijar la atención del público sobre las virtudes de las "Tabletas de Antikammia."

La dosis para los adultos es una ó dos "Tabletas de Antikammia," cada tres ó cuatro horas, acompañadas de un trago de agua ó vino. Proporcionalmente para los niños. La dosis individual y la frecuencia de su administración deben ser siempre determinadas por el Médico.



Toda Tableta Genuina Tiene el Monograma AK

AVISO ESPECIAL

Tabletas de Antikammia y Codeina

30 centigr. de Antikammia y 2 centigr. de Sulfato de Codeina

Facsimile

Eficaz en Frios, Tos Nerviosa, Irritación de la Garganta; Laringitis, Asma, Bronquitis, Tisis, Influenza ó la Gripe; también en Dolores de Cabeza y otros males nerviosos debidos á Irregularidades de la Menstruación.

La dosis para los adultos: Tómense una ó dos tabletas cada dos ó tres horas. Para toda clase de Tos, particularmente la Tos crónica y rebelde y la Tos Nocturna, Resfriados, Influenza, Gripe y Afecciones Bronquiales es insuperable. Para combatir la Tos, Catarrros, etc., lo mejor es dejar que la tableta se disuelva lentamente sobre la lengua tragando la saliva.

EL MONOGRAMA AK EN TODAS LAS TABLETAS DIFERENCIA LA VERDADERA DE OTRAS, Y PREVIENE LAS SUSTITUCIONES

Sucursal en España.

LA COMPAÑIA QUIMICA DE LA ANTIKAMNIA

CEDACEROS 4, MADRID

DE VENTA EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS Y DROGUERIAS MUESTRAS GRATUITAS A TODOS LOS SEÑORES MEDICOS QUE LAS SOLICITEN



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 Madrid:

Sres. Pérez Martín Velasco y C.^a Alcalá, 7 y don Antonio Esnaola, Plaza del Angel, 18, pral.

AGUAS DE CESTONA

Termales, clorurado-sódicas, sulfatadas, variedad litínicas. De gran radioactividad.

Indicadas con éxito maravilloso en las enfermedades del estómago, hígado, intestinos y riñón.

Desaparecen los estreñimientos.

De venta á 1,25 pesetas botella en farmacias y droguerías. Depósito central en Madrid, Plaza del Angel, 18 principal. Pedidos directos de aguas y datos de hospedería al Administrador del Balneario en Cestona (Guipúzcoa).

Salit.

Calma los dolores y cura rápidamente el reumatismo.

Es muy bien soportado por la piel aunque se aplique en estado puro sin ser diluido.

Indicaciones:

Reumatismo muscular, neuralgias.

Reumatismo ligero agudo.

Tendovaginitis, pleuresía reumática.

(Fricciónense las partes dolorosas dos á tres veces a día con media á una cucharadita de Salit, después de haber limpiado y secado previamente la piel.)

Ácido acetil-salicílico "Heyden"

en polvo y en tabletas comprimidas que se deshacen rápidamente en el agua. Es muy económico y de calidad superior. No produce los efectos secundarios del salicilato de sosa.

Publicaciones y muestras gratuitas para los señores médicos por GUSTAVO REDER, Zorrilla, 23, Madrid.

Representante general en España de la

Chemische Fabrik von Heyden de Radebeul (Alemania).

HISTOGENOL

EMPLEADOS EN LOS
HOSPITALES de PARIS
Sanatorios

Dispensarios antituberculosos
del mundo entero.

COMUNICACIONES
á la Academia de Ciencias
á la Sociedad de Biología
y á la de Terapéutica.

TESIS
Sobre el HISTOGENOL
presentadas á las Facultades
de Medicina de Paris y de
Montpellier.

Medicación
Arsenico-Fosforada
orgánica.

El HISTOGENOL NALINE está indicado en todos los casos en que el organismo, debilitado por cualquier causa, necesita una poderosa medicación reconstituyente; en todos los casos en los que es necesario levantar el estado general mejorando la composición de la sangre, la remineralización de los tegidos y el retorno á la normalidad de las reacciones intraorgánicas.

TUBERCULOSIS, BRONQUITIS, LINFATISMO, ESCRÓFULA, ANEMIA, ASMA, NEURASTENIA, DIABETES, AFECCIONES, CUTANEAS, DEBILIDAD GENERAL, CONVALESCENCIAS DIFÍCILES, ETC.

Exigir en todos los frascos la FIRMA **A. NALINE**
Laboratorios **A. NALINE**, 12, Rue du Chemin-Vert,
VILLENEUVE-LA-GARENNE (Seine), Francia.

PREPARADO POR

NALINE

á base de
Nuclarrina.

FORMAS y DOSIS :

ELIXIR

GRANULADO

2 cucharadas de sopa
por día.

COMPRIMIDOS

4 á 6 comprimidos
por día.

AMPOLLAS

1 ampolla por día.

Nuevo Tratamiento de la SÍFILIS y de las DERMATOSIS

HECTINE

PREPARADA POR

NALINE

PILDORAS De una á dos pildoras al día por
espacio de 10 á 15 días.

GOTAS De 20 á 100 gotas al día por espacio de
10 á 15 días.

AMPOLLAS Inyéctese una ampolla diaria por
espacio de 10 á 15 días. — INYECCIONES INDOLORAS.

HECTARGYRE

PREPARADO POR

NALINE

(Combinacion de Hectine y de Mercurio).

PILDORAS De una á dos pildoras al día. } La duración del Tratamiento
es de 10 á 15 días.

GOTAS De 20 á 100 gotas al día.

AMPOLLAS Una ampolla diaria por espacio de 10 á 15 días.

INYECCIONES INDOLORAS

Exigir sobre todas las cajas y frascos la firma de garantía **A. NALINE**.

Pídase Prospecto de Hectine y de Hectargyre : Laboratorio de **A. NALINE**, 12, Rue du Chemin-Vert, á **VILLENEUVE-LA-GARENNE** (Seine), Francia.

ESPECÍFICO de las DIARREAS y DISENTERÍAS

Comunicaciones Acad. de las Ciencias y Acad. de Medicina de Paris

Oficialmente adoptado por la **JUNTA SUPERIOR de SALUD de las COLONIAS**

Hordénine-Lauth

AMPOLLAS conteniendo
cada una 0 gr. 25 de sal por c.c.

NO TOXICA

CÁPSULAS conteniendo
cada una 0 gr. 10 de sal.

DISENTERÍAS de las **COLONIAS** * **ENTERITIS** * **TIFOÍDEAS**
DIARREAS INFANTILES * **GASTRO-ENTERITIS**, ETC.
HIPERCLORIDRÍAS * **CÓLERA MORBO**

Lib. y Muestras : **C. PEPIN, Doct. en Farm.**, 9, R. 4 Septembre, **PARIS**.

SANTAL MONAL

CON AZUL DE METILENO

á un mismo tiempo, antiséptico, analgésico y diurético.
Es la mejor, la más activa, la mejor tolerada de todas
las preparaciones preconizadas para el tratamiento de las

AFECCIONES de las VIAS URINARIAS

BLENNORRAGIAS, URETITIS, CISTITIS, CATARROS
VESICALES, PROSTATIS, HEMATURIA, NEFRITIS supurada,
y todas enfermedades de la Vejiga y de los Riñones.

ACCIÓN RÁPIDA : Dosis : 6 á 10 cápsulas cada día.

Adaptado por los más renombrados médicos especialistas.
Laboratorios **MONAL Frères, Nancy (Francia)**.



Granulos de Catillon

á 1 MIL. EXTRACTO NORMAL DE

STROPHANTUS

Con estos granulos se han hecho las obser-
vaciones discutidas en la Academia de Medicina
de Paris 1889, las que han demostrado que
2 ó 4 por día, producen **pronta diuresis**,
reaniman el **corazon debilitado**, disipan
ASISTOLIA — **DISPNEA** — **OPRESION** — **EDEMA**
CARDIOPATIAS de los **NIÑOS** y **ANCIANOS**, etc.
uso continuo sin inconveniente ni intolerancia.

GRANULOS DE CATILLON

á 1/10 Milligr. **STROPHANTINE**

TÓNICO DEL CORAZON

Evitar las imitaciones y las tinturas falsas.

3, B^d S^t Martin, **PARIS**. 1900 **MEDALLA de ORO**



TOS

RESFRIADOS
BRONQUITIS
CATARROS
ASMA

CURACION SEGURA

CON EL

EMULSIÓN MARCHAIS

al Creosota y Glicerofosfato de cal.

DE **MARCHAIS (FRANCIA)**

8 á 6 cucharadas de café en una taza de tisana

Ayuntamiento de Madrid