

EL SIGLO MEDICO

SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: Conferencias sobre higiene y sanidad pecuarias.—El Congreso de Oto-rino-laringología.—Circular importante.—La devolución de cuotas del Montepío.—SECCIÓN DE MADRID: Deformidades congénitas ano rectales.—El profesor Albarrán.—SECCIÓN PROFESIONAL: Para el Sr. Ministro de Instrucción Pública.—PERIODICOS MEDICOS. En idioma extranjero: I. El año médico de 1911 en Inglaterra.—II. Eischnig. Praga: Tratamiento de las úlceras eczematosas de la córnea.—III. Simmonds: Lesiones del páncreas en la diabetes.—IV. Volfram, Erfurt: Tratamiento mecánico de las varices de la pierna.—PRESCRIPCIONES Y FORMULAS: Juicio clínico de los remedios.—SECCIÓN OFICIAL: Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes.—GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid.—CRÓNICAS.—VACANTES.—CORRESPONDENCIA.—ANUNCIOS.

Boletín de la semana.

Conferencias sobre higiene y sanidad pecuarias.—El Congreso de Oto-rino-laringología.—Circular importante.—La devolución de cuotas del Montepío.

En el local de la Asociación de ganaderos ha dado el ilustrado veterinario del Instituto de Alfonso XIII, vicedirector de la Escuela de Veterinaria y académico de la Real de Medicina de Madrid, señor García Izcara, unas conferencias prácticas sobre Higiene y Sanidad pecuarias, explicándolo todo con la claridad que le da el completo dominio de la materia.

En la primera lección, después de una breve y clara exposición de las enfermedades más frecuentes en los ganados, trató de las formas de propagación por infección y contagio, de los orígenes y causas de contaminación y medios de evitarla.

Apoyando su tesis con citas de casos varios, recomendó el empleo de los sueros y vacunas, unas veces como medios seguros profilácticos, y otras veces como procedimientos clínicos de eficaz resultado curativo.

Hizo un acabado estudio de la glosepeda, exponiendo las varias formas de esta enfermedad epidémica, detallando en cada una sus caracteres clínicos, para que aun antes de la intervención facultativa pueda ser diagnosticada.

En cuanto á la manera de combatir esas epidemias, que tan grandes pérdidas ocasionan en la riqueza pecuaria, expuso la forma de tratamiento, y muy especialmente insistió en recomendar á los ganaderos que, dentro de lo posible, extremen la higiene en los ganados con la adopción de las prescripciones de Policía sanitaria.

En la segunda lección se ocupó el sabio maestro en las enfermedades llamadas glosepeda, virue.

la ovina, carbunco bacteridiano ó bacera, y carbunco sintomático, ó pernera.

Al tratar de la primera puso de manifiesto su gran poder difusivo y la existencia del contagio por los vagones del ferrocarril, por las aguas de ríos y arroyos, por el aire y por las personas, aconsejando, en su consecuencia, el absoluto aislamiento y la destrucción de los primeros focos que aparezcan de esta epizootia. Después de detallar los interesantes trabajos para inmunizar á los animales contra esta dolencia que se realizan en Alemania y Francia, cuyos gobiernos prestan especial interés á estos asuntos, explicó los resultados obtenidos con el empleo del suero, si bien—añadió—la escasa duración de su poder preventivo y el excesivo coste de su producción lo hacen en muchos casos económicamente inaplicable. Terminó aconsejando que se procure localizar las manifestaciones del mal á la casa donde las aftas hagan curación más rápida, á cuyo fin, cuando el carácter de la epizootia sea benigno, debe, con un trapo impregnado de baba de una res enferma, frotarse la boca de las demas existentes en la ganadería.

Se ocupó á continuación de la viruela del ganado lanar, aconsejando el aislamiento y otras eficaces reglas de policía sanitaria, y trató con toda claridad y detención de los medios de inmunizar las reses contra esta enfermedad, aconsejando la variolización, siempre que se ejecute con los cuidados necesarios, indicando la conveniencia de realizar las inoculaciones en los corderos, antes de rabotar, en la extremidad de la cola, procediendo diez días después á su amputación.

El Sr. García Izcara enseñó prácticamente, en ocho ovejas al efecto preparadas, el progresivo desarrollo de la pústula producida por la variolización, y enseñó sobre ellas la técnica de las inoculaciones que por su mano efectuaron varios de los numerosos ganaderos presentes.

Al final de la lección trató del carbunco bacteridiano, ó bacera, y del carbunco sintomático, ó pernera, señalando los síntomas de una y otra, los medios para distinguirlas y el éxito seguro que se logra, para inmunizar los ganados contra esas enfermedades, con el empleo de las vacunas y suero-vacunas.

En la tercera lección estudió el Sr. García Izcara las llamadas enfermedades rojas de los cerdos, estudiando detenidamente el mal rojo, la pulmonía

y el cólera, dando instructivas reglas para diagnosticarlas y diferenciarlas y aconsejando en las dos primeras el empleo de los sueros y vacunas.

Trató después de la perineumonía en el ganado vacuno, describiendo minuciosamente los síntomas de tan terrible enfermedad y aconsejando la vacunación preventiva; y se ocupó, por último, del aborto epizootico en vacas y ovejas, refiriendo los resultados obtenidos con el uso de una disolución de ácido fénico. Leyó al final unas concisas e instructivas conclusiones sobre todas las enfermedades de que se había ocupado en el interesantísimo curso. Prolongados aplausos acogieron las últimas palabras del Sr. García Izcará, que ha demostrado una vez más en sus conferencias especial competencia en materias que tanto domina teórica y prácticamente.

Los días 26, 27, 28 y 29 de Agosto próximo se celebrará en Bilbao el *IV Congreso Nacional de Otorino-laringología*, primera reunión de la Asociación española de esa especialidad.

Dado el éxito alcanzado por la última Asamblea de Sevilla, no es de dudar que ésta tenga también excepcional importancia.

La Junta directiva del Congreso la forman los señores siguientes: Dr. D. Ramón Castañeda (de San Sebastián), *presidente*; Dr. D. José A. Gáldiz (de Bilbao), y D. Luciano Barajas (de Madrid), *vice-presidentes*; Dr. D. Eduardo G. Gereda (de Madrid), *secretario general*; Dr. D. José Horcasitas (de Madrid), *tesorero* y Dr. D. Fernando Fernández (de Bilbao), *secretario segundo*.

Las ponencias oficiales están á cargo de los doctores Cisneros y Tapia. Una versará sobre cirugía de laringe, y otra sobre diagnóstico de las laberintitis.

Las sesiones tendrán el carácter más práctico posible, verificándose con este motivo intervenciones quirúrgicas, antes de las sesiones científicas, en el santo Hospital de Basurto y en la Policlínica de especialidades.

Habrà también Exposición de instrumental en los salones inmediatos al del Congreso.

El Congreso cuenta con la protección del Gobierno de S. M. y de la Academia de Ciencias Médicas de Bilbao.

Los especialistas vizcaínos han organizado un programa de festejos verdaderamente interesante y espléndido: una jira á Chacharramendi, una visita á los Altos Hornos, una excursión en vapor por el abra, con *lunch* á bordo; otras visitas también á los puertos de las Arenas, Portugalete y Algorta; una gran excursión en automóvil por la zona minera; funciones de teatro; concierto de música regional, probablemente una ópera vasca; recepciones diver-

sas, y un banquete en el Casino La Bilbaína, que se inaugurará para entonces, y en cuyas obras, por cierto, se han gastado más de 3.000.000 de pesetas.

Un Comité de damas será el encargado de preparar festejos y distracciones para las señoras de los congresistas.

La fecha acordada para la celebración de esta Asamblea, intermedia entre la del Congreso Internacional de San Sebastián y las célebres fiestas y corridas de toros de la ciudad del Nervión, favorece el que los señores congresistas, ampliando algunos días más su viaje, puedan asistir á aquél y disfrutar de éstas.

El distinguido inspector provincial de Sanidad de Badajoz ha inspirado la siguiente importante Circular, que gustosos reproducimos:

GOBIERNO CIVIL DE LA PROVINCIA DE BADAJOZ
INSPECCIÓN DE SANIDAD

Circular núm. 10.

Las intoxicaciones por la morfina, la cocaína, el éter, y otros medicamentos de que con relativa frecuencia da cuenta la prensa mundial; el abuso que se hace de aquellas sustancias como estimulantes de goces pasionales, tan preconizados por los aficionados, constituyendo un vicio que fatalmente conduce al embrutecimiento y á la muerte prematura del individuo, á la vez que á la degeneración de la especie, reclaman imperiosamente una previsora terapéutica social; aquí donde felizmente no han llegado aún más que las auras de tan funestas perturbaciones morales y psíquicas de nuestra época.

Y como el exacto cumplimiento de nuestra sabia legislación sanitaria constituye una parte integrante de aquella terapéutica, porque, á no dudarlo, se dificulta y casi imposibilita el mal uso ó el abuso de medicamentos, respetando las trabas que la ley impone para ejercer el comercio de los mismos, oída la Inspección provincial de Sanidad, he tenido á bien recordar á los señores farmacéuticos la prohibición de despachar medicamentos sin receta de facultativo legalmente autorizado; y aun con receta la de despachar medicamentos heroicos en dosis extraordinarias sin que la receta sea ratificada por el facultativo.

Asimismo recuerdo á los drogueros que, con arreglo á las Ordenanzas de Farmacia, no pueden vender sustancias algunas venenosas, sean ó no medicinales, sino al por mayor y exigiendo una nota firmada y fechada por persona conocida y respetable, que exprese con todas sus letras la cantidad de la substancia y el uso que va á hacer de ella, y que sólo pueden vender productos químicos al por menor á los farmacéuticos cuando los pidan por escrito bajo su firma.

Los señores alcaldes de la capital y pueblos de esta provincia se servirán disponer que por los secretarios de los Ayuntamientos respectivos se notifique esta Circular, dando lectura de ella á todos los farmacéuticos y drogueros establecidos en su respectivo término municipal, á fin de que no puedan alegar ignorancia; previniéndoles que estoy resuelto á penar todas las infracciones de las Ordenanzas de Farmacia, haciendo uso de las facultades que me están conferidas por el art. 22 de la ley Provincial y por la Instrucción general de Sanidad.

Encargo también á todos los alcaldes de los pueblos de la provincia y á los subdelegados de todos los distritos que vigilen el cumplimiento de las Ordenanzas de Farmacia, y especialmente de los artículos á que se refiere esta Circular, dándome cuenta de las infracciones que pudieran cometerse contra estas disposiciones, á los efectos oportunos.

Badajoz, 14 de Enero de 1912.—El gobernador, *Francisco Cabrerizo*.

El activo é inteligente Dr. Jiménez Verdejo, vice presidente de la Comisión liquidadora del Montepío de titulares, nos remite el siguiente aviso, que rogamos tengan muy presente nuestros suscriptores:

La Comisión liquidadora pone en conocimiento de los socios que desde el día 24 del actual se abre el pago á los comprendidos entre los números 2.000 y 5.000; y se advierte á los que tengan número menor al 2.000 que no hubiesen efectuado el cobro ni lo efectúen hasta el día 26 inclusive, que desde esa fecha tendrán un quebranto de un 13 por 100 en sus cuotas, por demora en retirar las cantidades que les corresponden.—El vicepresidente, *Antonio Jiménez Verdejo*.

DECIO CARLAN

Madrid, 20 de Enero de 1912.

DEFORMIDADES CONGENITAS ANO-RECTALES

Por el Dr. D. AURELIO MARTÍN ARQUELLADA

Médico numerario del Hospital del Niño Jesús;
médico numerario, por oposición, de la Beneficencia municipal
y del Cuerpo de Baños, etc., etc.

III.—Anatomía patológica.

Siguiendo el orden que hemos adoptado en la clasificación, nos ocuparemos en primer lugar de las estrecheces, las cuales pueden ser de dos clases, según que asienten en el recto con abocamiento normal ó anormal.

En las de abocamiento normal tenemos que hacer también dos distinciones, según que la fístula sea interna ó externa.

En nuestra estadística figura un caso (observación número 18) de abocamiento del recto á la vagina, en que la estrechez llegó á ser tan acentuada, que tuvimos que hacer la intervención de urgencia; pero como todas estas variedades no son más que modalidades de las que incluimos en el tercer grupo, no hacemos aquí más que mencionarlas.

Las que verdaderamente merecen nuestra atención son las que asientan en el ano ó en el recto, pudiendo comprender toda la longitud de él, ó sola una parte.

Las estrecheces totales son muy raras, y en nuestra estadística sólo encontramos un caso (observación número 1), resultando lo mismo del análisis de los casos de todos los autores; así Reynier (17) cita tan sólo tres casos.

Las estrecheces parciales son indudablemente más frecuentes, sobre todo en la unión de la porción anal con la porción rectal, consecuencia de la falta de reabsorción de la membrana; pero estos casos llegan rara vez al especialista, y de mí sé decir que no he obser-

vado ninguno. Tillaux (18) señaló la existencia de bridas transversales tensas que asentaban en las paredes rectales y que producían en la parte superior un ensanchamiento del recto.

Segundo grupo: Imperforaciones.—Tenemos que hacer dos variedades de este grupo: imperforación anal, é imperforación ano rectal. En la imperforación anal necesitamos estudiar: 1.º Estado del periné, 2.º Propiedades de la ampolla rectal.

La piel del periné se presentó en unos casos lisa y con el rafe perineal muy poco marcado; en otras ocasiones el rafe era bien aparente, existiendo hacia su parte central un engrosamiento del mismo, y, por último, en algunos casos existía un hundimiento de la piel en forma de foseta.

La ampolla (fig. 9) está ensanchada, gruesa, y en unos casos casi en contacto con la piel, hasta el extremo de haberla seccionado en uno de ellos al incidir

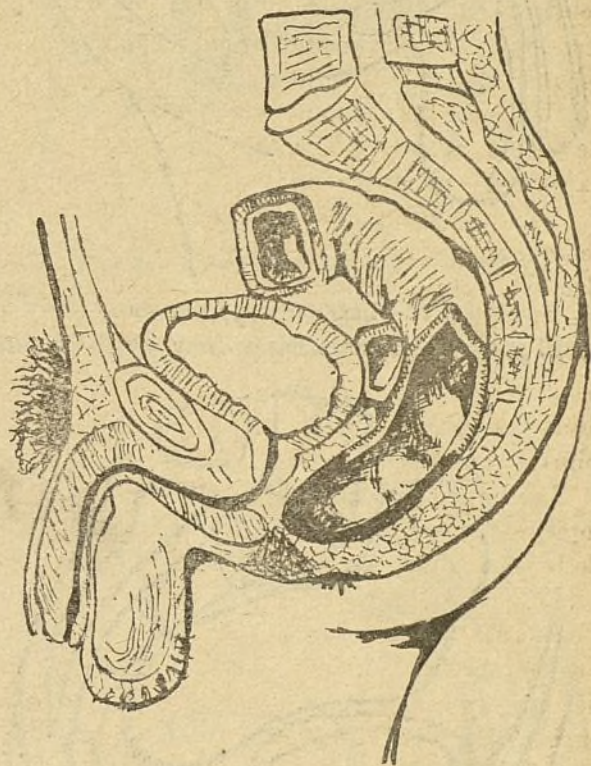


Fig. 9.a.—Imperforación anal.

esta última, mientras que en otros casos está un poco más separada; siendo necesario hacer constar que en todas nuestras observaciones se encontraba en contacto con la cara anterior del coxis.

En los casos de imperforación ano-rectal que figuran en las observaciones, y cuyo tipo puede representarse en la fig. núm. 10, hay que estudiar el orificio anal y la ampolla rectal; debiendo advertir que de esta última no nos ocuparemos, por tener los mismos caracteres que en las variedades anteriores; diciendo, con relación al orificio anal, que sólo se diferencia de la foseta propia del grupo anterior en que, en lugar de estar recubierta por la piel, lo está por mucosa, siendo la profundidad que ésta puede alcanzar, en los casos de más

amplitud, la distancia que existe entre el periné y el promontorio.

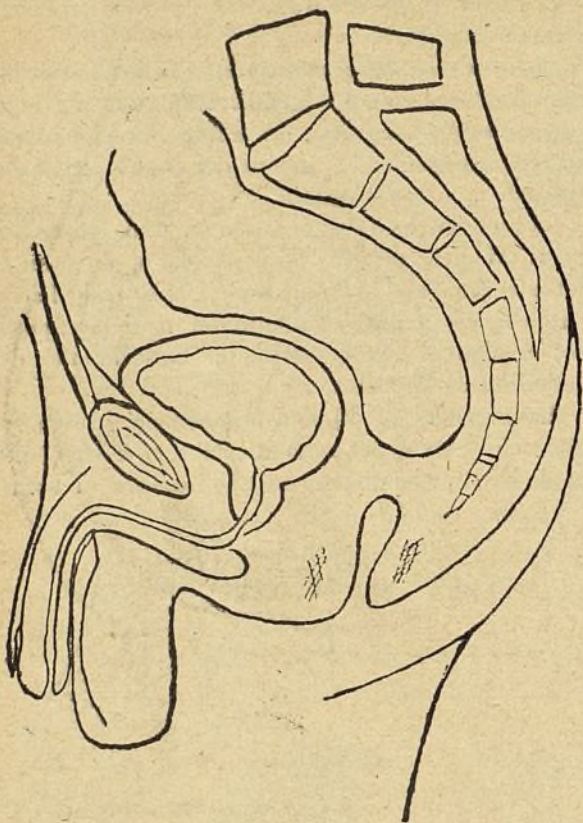


Fig. 10.—Imperforación ano-rectal.

El grupo de las ausencias es muy difícil de dife-

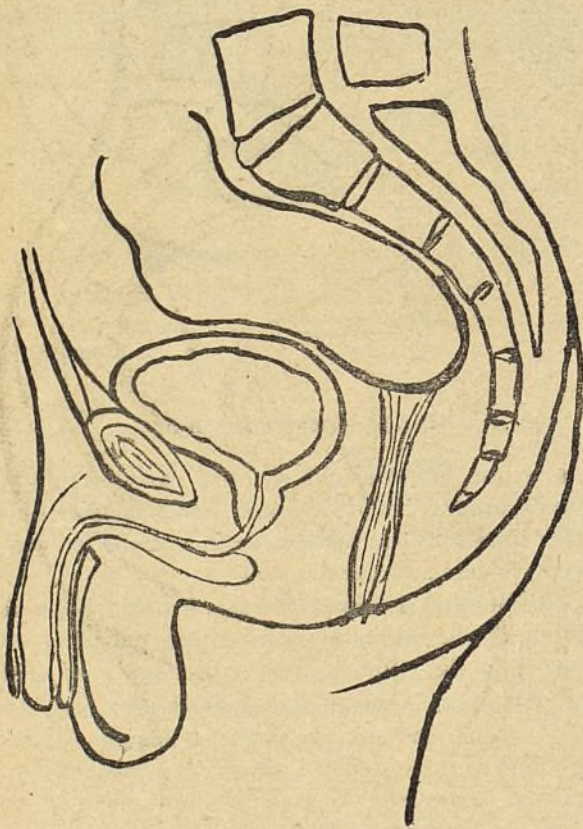


Fig. 11.—Ausencia del recto.

renciar clínicamente del de las imperforaciones ano-

rectales; pero anatomopatológicamente se consideran como pertenecientes a esta variedad aquellas en las que la ampolla rectal queda por encima del promontorio, y fácilmente se comprende que todas aquellas observaciones en que falta todo ó parte del intestino grueso (fig. 11), esté ó no representado por un cordón fibroso, tienen que ser incluidas dentro de esta variedad. No hacemos hincapié en los casos de falta del intestino delgado, porque resultan incompatibles con la vida, y pertenecen, por lo tanto, a la Teratología.

Todos los autores, entre ellos Puech hijo (19), en cuyo trabajo se recopila una gran cantidad de bibliografía, describe la existencia de unas fibras de tejido conjuntivo, que van desde la ampolla rectal á la piel, como se ve en la fig. núm. 11; tejido conjuntivo que á veces se agrupa formando un cordón fibroso, y otras se deshilacha á modo de abanico.

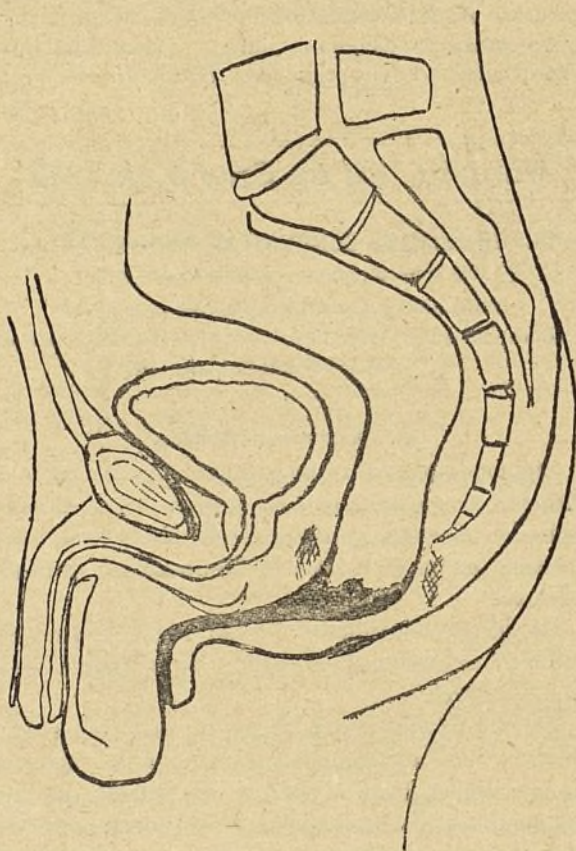


Fig. 12.—Abocamiento del recto al escroto.

En todos nuestros operados, así como en aquellos que hemos ayudado á operar al Dr. Ribera, á pesar de haber disecado con gran cuidado, no pudimos encontrar jamás esta disposición.

Los abocamientos anormales con fistula externa no necesitan descripción, y sólo diremos que pueden abocar al periné, al escroto (fig. núm. 12), á la cara inferior del pene y á la extremidad del glande (fig. número 13); disposiciones que se comprenden fácilmente con sólo examinar los esquemas que acompañan, y que no hemos tenido ocasión de observar en nuestra práctica.

Las variedades correspondientes al grupo de fistula

interna son muy numerosas, comunicando con el aparato genital en la mujer y con el urinario en el hombre.

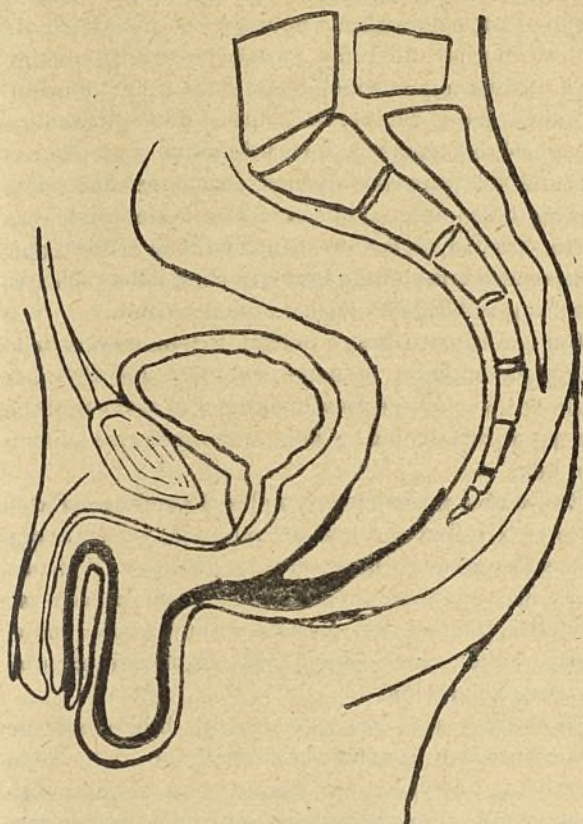


Fig. 13.—Abocamiento del recto á la extremidad del glande.

El abocamiento con la matriz es rarísimo y sólo se

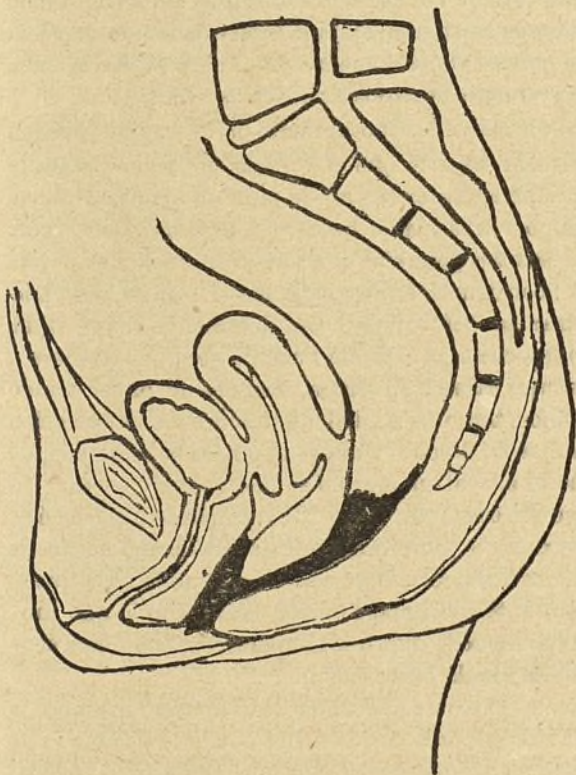


Fig. 14.—Abocamiento del recto á la vagina.
cita el caso de Amussat; no así con la vagina, que es

bastante frecuente, figurando en nuestra estadística varias observaciones. En esta, la comunicación suele ser,

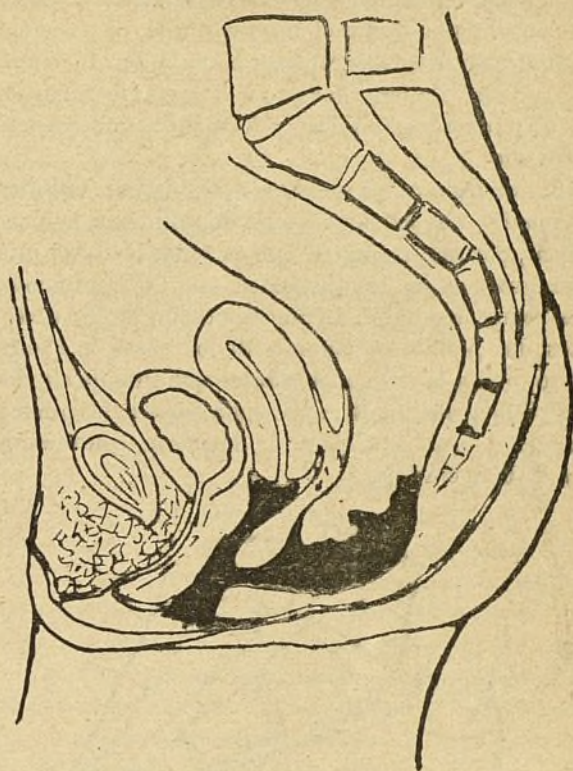


Fig. 15.—Abocamiento del recto á la vagina.

ó con la pared posterior del vestíbulo en la misma horquilla, ó con la vagina, dividiéndose en supra é infra-

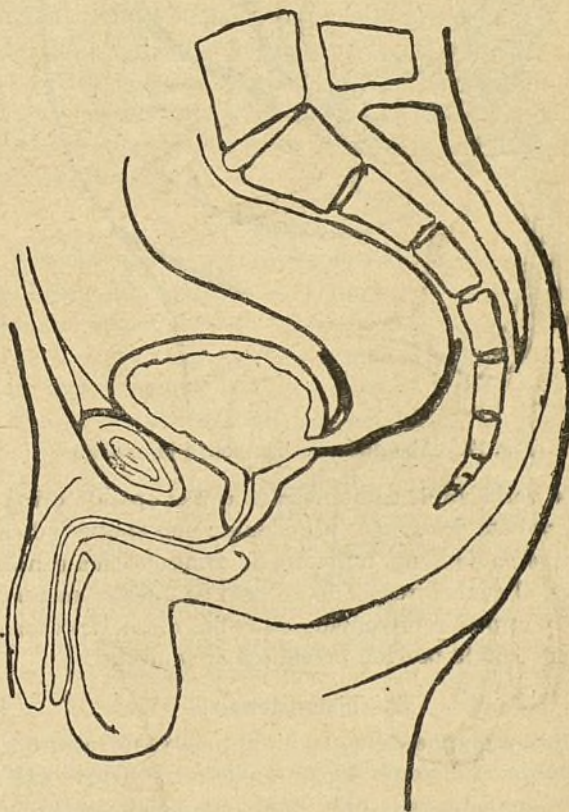


Fig. 16.—Abocamiento del recto á la vejiga.
himeneales, según el sitio del abocamiento (figuras 14 y 15).

Es frecuente considerar la forma de la ampolla rectal en esta variedad como se representa en la fig. 14; pero, á decir verdad, en todos los casos vistos por nosotros, en ninguno pudimos observar esta disposición, sino más bien la que se representa en la fig. 15, en la que en lugar de terminar en una especie de fondo de saco, termina adelgazándose y formando una especie de embudo.

Otro de los asuntos que hay necesidad de estudiar es el relativo á la existencia ó no de esfínteres, pudiendo decir, por nuestra parte, que en todos los casos que presentamos en la estadística el ano fué continente, y que según la opinión de Puech, quien practicó disecciones del periné en algunos de los casos de abocamiento total á la vagina, el esfínter está situado alrededor de este abocamiento, existiendo además la prueba funcional de que esta clase de anos son continentes antes de la operación.

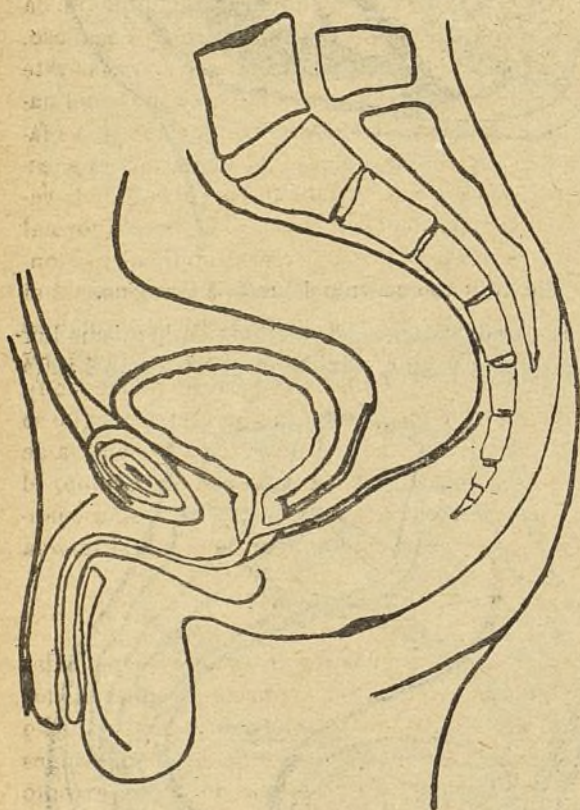


Fig. 17.—Abocamiento del recto á la uretra.

La variedad de comunicación con el aparato urinario presenta dos grupos principales: uno el que indica el esquema de la fig. núm. 16, de comunicación con la vejiga, al cual corresponde un caso de nuestra estadística, y otro el representado en la fig. núm. 17, comunicando con la porción prostática de la uretra.

IV.—Sintomatología.

En dos grandes grupos dividiremos este capítulo, según que el meconio salga en todo ó en parte al exterior, ó que no tenga salida alguna; de donde se deduce que en el primer grupo colocaremos las estrecheces y los abocamientos anormales, incluyendo en el segundo las imperforaciones y las ausencias; bien entendido,

desde luego, que en los casos de abocamientos anormales la casi totalidad de ellos tiene estrechez.

En nuestra estadística hay un caso (obs. núm. 1) en que al poco de nacer se notó que el niño hacía de vientre con gran dificultad, y sólo merced á enemas, que á medida que el niño crecía estas dificultades aumentaban, y que cuando las deposiciones empezaron á ser semisólidas tenían la forma de cinta, y en algunas ocasiones de pequeñas bolitas, desapareciendo todos estos síntomas únicos, que resumen la sintomatología de esta variedad, en cuanto se intervino. Es natural que, consecuencia también de esta estrechez, deba señalarse la casi imposibilidad de hacer el tacto rectal.

Cuando la estrechez es parcial, si asienta sobre todo en la parte superior, además de todos los síntomas apuntados se nota perfectamente por el tacto el obstáculo, y por rectoscopia se ve la membrana que obstruye la luz.

En los abocamientos anormales el síntoma característico es la salida anormal del meconio, y claro es que en los abocamientos perineales, penianos y al glande no hay necesidad de detallar más; no así en las otras variedades, pues en los casos de comunicación con el aparato genital, vulva, vagina y matriz, necesitamos hacer alguna aclaración.

En el único caso que se cita en la bibliografía de abocamiento con la matriz (Amussat), el cuello de la matriz tenía un calibre tan grande como el de la vagina, pareciendo el aparato genital en junto un todo continuo; los casos de abocamiento á vagina suelen ser sólo en la parte inferior, y no dan de ordinario sintomatología especial, á menos que el himen sea tan resistente como en el caso de Stölz, que, imposibilitando la salida del meconio, exija la intervención de urgencia con la sección de esta membrana, para salvar la vida, tan gravemente amenazada en estos niños.

En los casos de abocamiento á la vagina pueden ocurrir dos cosas: ó que el orificio de desembocadura sea lo suficientemente grande para no oponer obstáculo alguno á la salida de heces fecales, ó que, por el contrario, sea tan pequeño que llegue en ocasiones á producir la obstrucción completa. En el primer caso puede pasar la deformidad completamente inadvertida, como lo prueba el caso de Puech hijo, que se refiere á una mujer casada, en quien, después de haber tenido tres hijos, hubo necesidad de practicar una operación en la matriz, descubriéndose entonces la anomalía, de la que ni ella ni su marido se habían dado cuenta. En el segundo caso (obs. núm. 18), resultando como en éste la obstrucción completa, debe tenerse como norma de conducta la de reconocer con sonda á toda niña que se nos presente con imperforación anal, con lo que muchas veces puede diferirse la operación, como nos ocurrió en la citada observación.

En los casos de abocamiento al aparato urinario, la salida del meconio con la orina puede ser compatible durante los primeros días con un buen estado general del niño, presentándose en algunas ocasiones la salida de gases, como en nuestra obs. núm. 17.

La salida del meconio se reconoce unas veces con

perfecta claridad, necesitándose en otras acudir á la centrifugación y al análisis para descubrirlo. A medida que pasa el tiempo se van presentando síntomas de intoxicación, que no hemos de detallar y que imponen la intervención de urgencia.

En el segundo grupo de los que hemos admitido hay que distinguir las ausencias de las imperforaciones, y en las primeras la única sintomatología que existe se reduce á la falta del ano, y por lo tanto de las heces fecales, presentándose los síntomas de oclusión intestinal si antes no se intervinio.

En las imperforaciones hay que distinguir dos grupos: las ano-rectales y las anales; en las primeras, la sintomatología es nula en los dos ó tres primeros días de la vida, pues, como apuntábamos al hablar de la anatomía patológica, el orificio anal es completamente normal, y sólo cuando, al no defecar el niño, las familias intentan ponerle enemas, y viendo que esto es imposible se deciden á llamar al médico, quien mediante el reconocimiento encuentra en el fondo del ano, situada desde uno á tres centímetros de profundidad, una membrana de color azulado, de mayor ó menor grosor y que toma la forma hemiesférica con los llantos del niño.

Las imperforaciones anales dan como sintomatología la falta del orificio anal con ó sin depresión de la piel, notándose en algunos casos el abombamiento de la piel con los llantos del niño, lo cual tan sólo hemos podido ver una vez (observación núm. 24); cuando este abombamiento no se observa fácilmente, se comprende que, pasados algunos días, se presentarán los síntomas de oclusión intestinal.

V.—Diagnóstico.

Para el diagnóstico de estas deformidades congénitas es indispensable examinar inmediatamente después del nacimiento el estado de los orificios naturales, para poderse dar cuenta inmediata de la existencia ó no de tales vicios de conformación; y esta regla general tiene mucha más importancia cuando se relaciona con las deformidades congénitas del recto, puesto que existe una variedad, la imperforación ano-rectal, que tiene aparentemente la conformación normal, existiendo sin embargo una deformidad; lo primero que se nota es la falta de salida del meconio, debiendo el médico asegurarse de si existe ó no orificio anormal—escroto, vagina, etc.,—y si este orificio está ó no obstruido, porque como ocurrió en la observación núm. 18, después de desobstruir con una sonda el orificio del abocamiento vaginal, pudimos diferir dos años la intervención.

Si existe ano, se introducirá una sonda ó un estilete por este orificio, ó, lo que es mejor el dedo, con lo que se nota el punto en que está situada la obstrucción, qué es lo que la produce, y en el caso que á nos. otros nos interesa por ahora, si se trata ó no de una membrana más ó menos resistente.

Si no existe ano, coincide de ordinario la deformidad con un abocamiento anormal; y cuando esto no ocurre, hay necesidad de averiguar la altura á que se encuentra la ampolla rectal; dándose como regla general que cuando se encuentra baja, esto es, cerca de la

piel, se nota abombamiento del periné en su parte media con el llanto del niño, y que, por el contrario, se encuentra alta cuando este abombamiento no se presenta.

Pero en nuestra estadística figura un caso en que antes de intervenir se hizo el diagnóstico de falta del colon descendente y de la S iliaca por el Dr. González Alvarez, según lo hace constar el Dr. Ribera en el trabajo que citamos en la bibliografía. La única razón para que esto se pueda hacer, es la mucha costumbre de practicar la palpación en vientres de niños, y, sobre todo, que éstos con sus gritos no dificulten la exploración, ya que de otro modo no es posible hacer este diagnóstico.

Otro medio de poder determinar la situación de la ampolla rectal consiste en introducir una sonda en la vagina ó vejiga y dirigir su punta hacia la cara anterior del sacro, notándose cuando la ampolla descende una resistencia especial entre el hueso y la punta de la sonda; este procedimiento es útil, pero muy engañoso.

Cuando el meconio sale por un orificio anormal, este síntoma se nota en las primeras horas después del nacimiento, y en el sitio del abocamiento ectópico es fácil de reconocer cuándo asienta en el periné, en el escroto, en el pene ó á la entrada de la vulva ó de la vagina, y una sonda introducida en la boca anormal pone de manifiesto el grado de permeabilidad y la longitud del conducto que va del fondo del saco rectal al abocamiento anormal. Si el abocamiento anormal se hace con la vejiga ó con la uretra, se da á conocer por la mezcla de orina y de materias fecales; pero es muy difícil distinguir el abocamiento á la uretra del que se hace con la vejiga, dándose como regla general la de que, si toda la orina sale mezclada con el meconio, el abocamiento es vesical, mientras que es uretral cuando sólo es la primera porción de orina la que se mezcla con las heces.

VI.—Pronóstico.

Si hiciésemos el pronóstico de estas enfermedades por el resultado obtenido por nosotros después de los casos que hemos operado, no tendríamos más remedio que deducir que el pronóstico es muy benigno después de la intervención quirúrgica, pues en todos, excepto en uno, el resultado, lo mismo operatorio que funcional, fué satisfactorio, siendo esta excepción el caso que figura en la observación número 18, en que tendremos que intervenir de nuevo, pero en el que, si bien el resultado no fué perfecto, por lo pronto resolvimos la situación casi de una manera perfecta, y sólo cuando la niña sea mayor se necesitará una intervención relativamente sencilla para cerrar la fistula vaginal.

Pero en nuestra estadística figuran algunos casos del Dr. Ribera en los que el resultado no fué tan satisfactorio, existiendo casos de muerte; y es que muchos de ellos son más complicados: en algunos se intentó antes la operación por otros cirujanos sin resultado positivo; en otros faltaban grandes porciones de intestino, por lo que será conveniente que el pronóstico se haga distinto según el caso y la variedad.

En las estrecheces podemos decir que las parciales son casi inocuas, y además, que rara vez necesitan la intervención del médico; pero las totales son de intervención delicada, y, si no se tiene gran cuidado en el curso postoperatorio, suelen quedar cicatrices que producen estrecheces.

Las imperforaciones anales y las ano-rectales tienen un pronóstico benigno, á no ser que estén acompañadas de otras deformaciones congénitas; debiéndose hacer notar que la pronta intervención quirúrgica disminuye la gravedad de la operación.

Las ausencias son de pronóstico más grave, porque en ellas en muchas ocasiones no se tiene más remedio que practicar el ano ilíaco, recurriendo á su trasplatación al periné por medio de la maniobra de Chalot, haciendo esto que la gravedad de la intervención sea mucho mayor.

En cuanto á los abocamientos anormales, se puede decir que los de fistula externa no producen gravedad alguna, y que en la mayor parte de los casos la intervención se reclama por modificación estética, y los de con fistula interna tienen un pronóstico en relación con el órgano á que aboquen, siendo en general mucho más graves los que abocan al aparato urinario que los que lo hacen al genital, como se puede deducir de la estadística.

EL PROFESOR ALBARRAN

D. Joaquín Albarrán, sucesor de Suyón en la Cátedra de Enfermedades de las vías urinarias de la Facultad de Medicina de París, ha fallecido á los cincuenta y un años.

El Dr. Albarrán era cubano; su familia, originaria de Cádiz; en España estudió la carrera de Medicina, y después fué á París, donde sus talentos y cualidades le proporcionaron la amistad del profesor Gránchez y de Guyón.

La vida de Albarrán es un canto á la voluntad que todo lo vence. De inteligencia extraordinaria, de laboriosidad excepcional, triunfó siempre y en un medio hostil; luchando con mezquinos sentimientos de protección nacionalista, fué, á pesar de su acento y sus orígenes españoles, siempre el primero, se impuso como se impone el genio. Número 1 en las oposiciones para internos de 1884. Cirujano por oposición de los Hospitales de París. Profesor agregado de la Facultad de Medicina de París. Catedrático, etc., etc.

Asombra y maravilla la labor que este hombre excepcional ha realizado; su formación como especialista fué perfecta, y su nombre quedará como el del maestro reconocido en todos los ramos de la Urología. La bacteriología urinaria le debe un avance definitivo; sus estudios de las infecciones urinarias, de los flemones urinosos, de la sepsis y de la asepsia en las vías urinarias, han señalado la orientación por donde hoy camina la ciencia. En sus numerosos tratados sobre tumores de los riñones y tumores de la vejiga se manifestó como anatomo-patólogo profundo y clínico perspicaz. Sus li-

bro sobre enfermedades de la vejiga, de la uretra, de los riñones, son magistrales.

Estudió la fisiología y la patología de la función renal con el talento penetrante de un Claudio Bernard y la paciencia de un benedictino. En su *Medicina operatoria de las vías urinarias* presentó su experiencia por nadie igualada de cirujano de la especialidad; y á pesar de tan enorme abrumadora labor de maestro, tuvo tiempo é ingenio para modificar y crear técnicas, aparatos y métodos urológicos. Su actividad profesional le llevó al primer puesto entre los especialistas de París, y su clientela fué la mejor y más productiva que tuvo urólogo alguno. Sus lecciones tuvieron como oyentes asombrados á todos los maestros del mundo, y con su amabilidad, cortesía y gracia ganó para siempre el cariño de cuantos le trataron.

Allá en un rincón de Cuba, regado, como toda la isla, de sangre española, tiene una estatua; en el corazón de cuantos fuimos sus discípulos, tendrá siempre un altar.

ANGEL PULIDO MARTIN.

Sección profesional

PARA EL SR. MINISTRO DE INSTRUCCION PUBLICA EL PROBLEMA UNIVERSITARIO EN RELACION CON EL AUMENTO DE LOS MEDICOS EN ESPAÑA

Por mucho que se insista, nunca se dirá bastante ni todo lo que se debiera saber sobre este problema.

En el núm. 50 de *La Sanidad civil* se publica un bien escrito artículo, firmado por el Sr. Domeque, en el que se va poniendo de manifiesto algo de lo que hace muy poco (el mes pasado), decía yo en las columnas de este periódico, y desde los bancos del Congreso de Sanidad civil antes Cuenta el Sr. Domeque, entre otras cosas que merecían conocerse por todos los futuros médicos, que se da ya el caso de haber propuesto varios facultativos á un Ayuntamiento, el desempeñar la titular que era de 1.000 pesetas, por la mitad de su asignación, lo que, tenido en cuenta por la Corporación, resolvió rebajarla á 500 pesetas.

A mí no me ha causado sorpresa, y siento decirle al Sr. Domeque que no es un caso aislado, como él quiere creer. Escrito está en un expediente el caso de otros médicos que solicitaron el desempeño de otra plaza por sólo las iguales. Cosas peores se verán. El articulista culpa de todo, con justísima razón, á la atribulada situación de los innumerables médicos sin colocación; al estado actual de nuestras Universidades, añado yo; á las tremadas hornadas de médicos que salen anualmente, decía el Sr. Royo Villanova (citado por Domeque) en la exposición elevada al Sr. San Martín cuando fué ministro de Instrucción Pública.

Comienzan ya á verse con desoladora frecuencia anuncios en la prensa política de médicos que se ofrecen de *pasantes*, para Sociedades ó para cualquier cosa, en fin, que les permita vivir; y eso que todavía no han salido las promociones tremendamente exuberantes que cursan en las Universidades en los momentos actuales.

Es cierto que la sociedad española está evolucionando desde hace unos años en el sentido de buscar en las profesiones libres el bienestar individual; pero en ninguna carrera ha llegado á revestir la incursión de estudiantes los caracteres que en la nuestra, porque en ellas las clases direc-

toras salidas del seno de la profesión se han preocupado y tratado por todos los medios posibles de que el descrédito, que viene con la competencia exagerada, empañara el brillo de la clase.

Así, por ejemplo, la carrera de ingeniero de Minas estaba hace unos años casi olvidada; había promociones de tres ó cuatro individuos; pero vino el resurgimiento nacional y el desarrollo de la riqueza minera, y una afluencia extraordinaria amenazó con echar abajo el bienestar y consideración de la clase. Los profesores de la Escuela, preocupados, tanto por los compañeros como por los mismos estudiantes que el día de mañana habían de encontrarse sin colocación, comenzaron por apretar en los exámenes preparatorios, sosteniendo el número proporcional de individuos que hace falta habitualmente; y no contentos con esto, aún hicieron que el señor ministro de Fomento dictase una disposición por la que se privaba en adelante del derecho á los puestos del Estado á los que ingresasen, con lo que se garantizó del todo la proporcionalidad perseguida.

Entre nosotros sabemos que basta matricularse y ser asiduo para terminar la carrera tarde ó temprano. Se exige lo que el criterio del profesor considera suficiente, que varía, como es natural, de unas á otras Universidades, á mi modesto juicio muy poco; siempre la lenidad en materia de exámenes es evidente; lenidad que está explicada, porque un profesor no puede humanamente hacerse cargo de 300 individuos y justipreciar lo que saben en un solo curso, que por lo demás es cortísimo, y ante el temor de cometer injusticias en un examen que sólo puede durar cinco minutos, aprueba á todos.

¿No habrá llegado aún la hora de que se haga algo?

¿No merecerá la situación de la clase, el porvenir de tantos incautos estudiantes, cualquier reforma en la carrera que nos rehabilite?

Nada se hará, nada podrá hacerse. Si nos curamos será por la misma fuerza medicatriz del Cuerpo médico; pero esperar otras soluciones lo considero aventurado, ya que, por desgracia, todavía resulta, una herejía hablar ó discutir siquiera el beneficio de tanta Facultad, sin material ni medios de enseñanza, mientras que en Madrid, en cambio, hay un solo profesor para cientos de alumnos. Y no siendo posible tampoco hablar de limitación de títulos, ni de exámenes rigurosos, ni de ningún medio coercitivo, en suma, la clase médica española está llamada muy en breve á caer en la más triste de las ruinas, y en el más ignominioso vituperio, porque la envidia y la calumnia son las compañeras de la necesidad ya que un Cuerpo pleotórico hasta el exceso de personal no podrá resistir el superávit anual de 700 individuos, que es el sobrante que existe de comparar el número de los que mueren y el de los que salen.

CARLOS RUBIO DE LA TORRE

Toledo 16 de Enero 1912.

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I.—El año médico de 1911 en Inglaterra. — II. Eisehnig, Praga: Tratamiento de las úlceras eczematosas de la córnea. — III. Simmonds: Lesiones del páncreas en la diabetes. — IV. Volfram, Erfurt: Tratamiento mecánico de las varices de la pierna.

I

Tuberculosis.

Cada día es mayor el interés que esta enfermedad despierta, tanto desde el punto de vista científico, cuanto desde el punto de vista social.

En Mayo de este año último se ha puesto en práctica la denuncia obligatoria de todos los casos de tuberculosis pulmonar que entran y salen de los hospitales que la caridad pública sostiene. Ya desde 1908 estaba establecida esta misma determinación entre los enfermos sometidos á la beneficencia oficial, y los útiles resultados obtenidos han hecho sentir la necesidad de generalizar esta medida, completando el sistema de información con el obligatorio servicio de los médicos libres, que darán cuenta de todos los casos de tuberculosis pulmonar sometidos á su tratamiento, tanto en los hospitales cuanto en su particular clientela.

En el discurso presidencial del Dr. Saundry ante la British Medical Association, este profesor ha hecho notar las ventajas é importancia de la cooperación del público en la lucha contra la tuberculosis, afirmando que, entre todas las medidas que puedan adoptarse para combatir la tuberculosis, está la ilustración del público. Siendo preciso para esto hacer saber á todo el mundo que la tisis es transmisible por medio del esputo desecado de los que la padecen. Resulta preciso asimismo enseñar al pueblo que la tuberculosis es curable, en la gran mayoría de los casos, si se la diagnostica y se somete pronto á los enfermos á un tratamiento adecuado; que puede prevenirse, sin que la predisposición familiar sea inevitable. Todo esto es, sin duda, necesario para que pueda establecerse una eficaz campaña bajo el doble aspecto de la profilaxia y de la curación. El Dr. Saundry ha puesto de relieve el hecho significativo de la relación que existe entre la disminución de la tuberculosis y una mayor sobriedad, mejor habitación, educación mejor y mayor elevación moral del pueblo, siendo de un gran valor indudable la creación de Dispensarios para el tratamiento y guía de los tuberculosos.

Por lo que se refiere á la lucha oficial, Mr. Lloyd George ha destinado la suma de un millón de libras para el sostenimiento de sanatorios, tratamiento domiciliario y provisión de medicamentos á los enfermos pobres, asignando otro millón y medio para la creación de sanatorios en las comarcas que más lo necesitan.

La Memoria última de la Real Comisión encargada de investigar las relaciones entre la tuberculosis humana y la de los animales es un documento de gran interés científico y de una enorme importancia práctica. Por lo que se refiere á la cuestión de si la tuberculosis de los animales, es igual á la del hombre, las conclusiones son que los tipos bovino y humano del bacilo de Koch son idénticos morfológicamente, pero que existen entre ellos algunas diferencias culturales, y diferencias también en sus efectos patogénicos al ser inoculados experimentalmente á los animales. Estas pequeñas diferencias no son, sin embargo, á juicio de la Comisión, suficientes á establecer como organismos distintos los dos tipos de bacilos, inclinándose más bien á considerarlos como variedades de uno mismo, teniendo en cuenta que las lesiones que producen, tanto en el hombre como en los animales, son manifestaciones de una misma enfermedad. A la segunda cuestión sometida á su dictamen—referente á si la tuberculosis del hombre y de los animales puede ser recíprocamente transmitida—la Comisión unánimemente ha contestado de un modo afirmativo. El tercer problema se refería á determinar las circunstancias en que se verifica la transmisión de la tuberculosis de los animales al hombre, y qué condiciones podían favorecerla ó dificultarla. Unánimemente la Comisión cree que, cualquiera que sea el curso de la tuberculosis de los jóvenes ó de los adultos, hay sin duda una considerable proporción de tuberculosis infantiles en las que se reconoce el origen bovino. Tanto en los adolescentes como en los adultos hay un gran número de casos

entre los investigados—5 por 55—en que pudo demostrarse la presencia del tipo bovino, indicando que todos los procedimientos de infección son posibles, cualquiera que sea la edad del sujeto. El peligro de la leche y de la carne infectada debe, según la Comisión, orientar la lucha oficial en el sentido de la adopción rigurosa de medidas administrativas que puedan evitarlo.

La tuberculina ha sido muy extensamente empleada en el tratamiento de la tuberculosis, y durante el pasado año la experiencia que de este agente se ha adquirido es extraordinaria. El método de administración y la variedad empleada han merecido atento y especial estudio. Aunque existen algunas pequeñas diferencias de opinión en el detalle, ha podido establecerse de una manera firme que la tuberculina posee un grande y positivo valor, especialmente en los casos precoces de la variedad pulmonar. La teoría según la cual los éxitos consecutivos á este tratamiento se deben á una auto-inmunización, parece ser unánimemente aceptada.

En este tiempo ha vuelto á ser resucitado el procedimiento de producir el pneumotórax artificial en el tratamiento de los pulmones. EL SIGLO MÉDICO publicó un extracto de las indicaciones y contraindicaciones de este proceder, no exento de riesgos y que nosotros no recomendaríamos sino en excepcionales casos.

Sarampión.

En la primera semana del pasado año el sarampión tomó forma epidémica en Londres y otras grandes ciudades, en algunas ocasiones con caracteres alarmantes, mostrando predilección por ciertas estaciones del año. En una semana pudieron contarse 197 defunciones, cifra extraordinaria que nunca se había conocido en aquella ciudad. Esta gran mortalidad es tanto más extraña, cuanto que todas las demás enfermedades infantiles han sufrido una notable disminución.

El Metropolitan Asylums Board hizo uso de los hospitales para el tratamiento de ciertos casos de esta enfermedad, procedimiento muy útil, merced al cual pudo conseguirse una disminución considerable de la mortalidad, puesto que en dichos establecimientos pueden los niños pobres ser mucho mejor cuidados que en sus propias casas.

El oficial médico del Local Government Board publicó una interesante comunicación acerca de las dificultades y conveniencias de combatir enérgicamente la infección sarampionosa. La mayor dificultad de esta campaña consiste en el descubrimiento de la enfermedad, puesto que rara vez se solicita la asistencia del médico para este mal en las clases pobres. Hay, sin embargo, un importante medio para conseguir este objeto, que consiste en hacer intervenir á los maestros de escuela en el descubrimiento. Ellos están en magníficas condiciones para averiguar por rumores la posible existencia del sarampión en la familia de los discípulos. El inspector médico puede de esta manera tener noticia pronta de los casos y proceder á la separación de los enfermos ó sus familias de las escuelas, y hasta cerrar éstas si resulta necesario.

Una elevada mortalidad por sarampión es el resultado de una inadecuada higiene y de un tratamiento torpemente seguido. El consejo del médico en los primeros períodos y su aislamiento precoz en un hospital, suelen ser bastantes á salvar muchas vidas.—*The Lancet*.—RAMÓN VILLEGAS.

II

Elschnig, Praga: Tratamiento de las úlceras eczematosas de la córnea.

Para tratar localmente el eczema se aplican toques en los

puntos afectos de los párpados con solución de nitrato argéntico al 2 por 100: una ó dos veces todos los días se coloca un vendaje compresivo con pomada compuesta de óxido de cinc 1, ácido salicílico 0,5, lanolina y vaselina aa 5,0. Lavado con exicianuro de mercurio 0,01, agua destilada 50,0, ó si existe secreción abundante, con solución al 1 por 100 de nitrato de plata. Si la afección progresa lentamente, se aplicará la pomada de xeroformo al 4 por 100. Hasta tanto se hacen necesarios los analgésicos con el vendaje compresivo; se hará uso solamente de la pomada de ortoformo al 10 por 100; si son muy tórpidas las úlceras, se recurrirá algunas veces á la pomada de dionina al 2 por 100. Se apeará á la atropina solamente en la iritis acompañada de sinequias posteriores y á la eserina en las úlceras profundas de los bordes. El calomelano y la pomada de precipitado están indicados cuando se inicia la cicatrización, pero con apósito compresivo: cuando la cicatriz se ha formado casi completamente, es útil un masaje enérgico de la córnea por encima de los párpados, una vez aplicada la pomada de precipitado, lo cual puede determinar una transparencia considerable de cicatrices densas. En las úlceras centrales es benéfico el masaje, dejando varios meses de descanso, y suspender el tratamiento una vez lograda la curación completa de los párpados. Como medida profiláctica es necesario un cuidadoso tratamiento de todo eczema de la cara y, más singularmente, del de los párpados.—(*Wiener Klinisch-therapeutisch. Wochenschrift*.)

III

Simmonds: Lesiones del páncreas en la diabetes.

El examen necrópsico de 150 casos de diabetes puso de manifiesto lesiones macroscópicas del páncreas en 92 de ellos. La lesión que con más frecuencia se encontró fué la atrofia de la víscera (45 veces); además, abundante proliferación del tejido adiposo (32 veces) más rara vez induración voluminosa (12 veces). Entre estas induraciones se observaron 4 en las cuales una litiasis del páncreas, acompañada de ectasia del conducto excretor, determinó destrucción de la glándula por callosidad de la misma. Pero, además, entre los 58 páncreas indemnes macroscópicamente se demostró en 44 lesiones microscópicas. En el 90 por 100 de los diabéticos existían alteraciones patológicas del páncreas. Las lesiones microscópicas, hecha abstracción de la proliferación del tejido conjuntivo, estaban representadas principalmente por los islotes de Langerhans. El número de éstos se hallaba frecuentemente muy reducido, y presentaban grandes diferencias de magnitud, forma y contraste. Sorprendía singularmente, muchas veces, cierta coincidencia de la diabetes con la arterioesclerosis y la degeneración hialina de los islotes. Estas lesiones, sin embargo, no representan nada característico de la diabetes, puesto que son propias de ciertos individuos afectos de arterioesclerosis. De la existencia frecuente de los islotes del páncreas en los diabéticos debe deducirse, sin embargo, que aquellos órganos tienen una importante significación en la secreción interna de la víscera. La sífilis no tiene ningún valor en la etiología de la diabetes. Solo figura con un 5 por 100 de los casos, descubierto por anamnesis, reacción de Wassermann, ó por la autopsia. El alcoholismo, en cambio, es causa frecuente de secreción de azúcar por lesión del páncreas. En tales casos se encuentra algunas veces una intensa hemocromatosis. La pigmentación se extiende también al tegumento externo, tomando origen el tipo raro de enfermedad de la diabetes bronceada.—(*Munch. Mediz. Wochensh.*)



IV

Volfram, Erfurt: Tratamiento mecánico de las varices de la pierna.

Se trata de la compresión permanente de la arteria femoral, mediante la pelota de un sencillo vendaje herniario.

Por medio de esta compresión, la corriente sanguínea de la arteria femoral se reduce, aumentándose la hiperhemia en el sistema capilar; se les priva á las úlceras del aflujo sanguíneo, y, en su consecuencia, curan. Disminuida la presión interior en las venas dilatadas, su luz se acerca á la normal; las válvulas de las venas, que sólo relativamente son insuficientes, adquieren otra vez su capacidad de oclusión. Además, se obtiene con más facilidad la curación de una flebitis existente, por haberse amortiguado el *vis à tergo*, siendo más remoto el peligro de la embolia. El resultado alcanzado por el autor con este método de tratamiento señala el hecho de que la vena femoral no se ve nunca comprimida ó solo en muy escaso grado. Según el espesor del panículo adiposo, así puede aplicarse bien la pelota ó en forma angular. Se busca, pues, la pulsación en la flexura del muslo, y, sobre ella, se aplica la pelota; ha de estar aplicado con igual firmeza que si se tratase de una hernia inguinal, en cuya forma apenas si se disloca durante la marcha. Al principio se lleva puesto el vendaje de día y de noche, hasta que la úlcera cura y las venas ya no aparecen inyectadas; después, se puede suprimir durante la noche. El autor está convencido de que pronto se ha de extender este recurso terapéutico como tratamiento de las varices.—(*Allgem. Med. Zeutralzt.*—NAVARRO CÁNOVAS.

Prescripciones y fórmulas.**JUICIO CLÍNICO DE LOS REMEDIOS**

Por el Dr. D. CAMILO CALLEJA

Pastas.—Pomadas de gran consistencia, porque contienen pequeña cantidad de escipiente con diversos tópicos de la piel, como el óxido de cinc, subnitrito de bismuto ácido tánico y sus derivados.

Pasta de Viena.—Véase «Potasa».

Pasterine.—Pastillas anunciadas contra la tos ferina. Contienen codeína y otros calmantes; por tanto, contraindicadas.

Pastillas.—Es una de las formas que más se presta á la profusa difusión y abuso de medicamentos, casi siempre explotando erróneos prejuicios del vulgo, como el de suponer los enfermos del pecho que su afección está en la garganta.

Pau.—Clima invernal en los Bajos Pirineos.

Pearson.—Autor de una solución de arseniato de sosa que contiene una parte de éste en 600 de agua.

Pebeco.—Pasta para los dientes. Contiene 50 por 100 de clorato potásico. Uso: estomatitis.

Pectin.—Mucílago semejante al de goma.

Pectodionin.—Solución preparada con tiocol y dionina. Casi siempre es mejor el tiocol solo.

Pectomangán.—Preparado de manganeso y hierro. Los mismos usos que el hierro solo.

Pectonato de iodo.—Iodona.

Pecuin.—Planta india, considerada por los indígenas como un remedio general para las afecciones urinarias.

Peganum Harmala. La semilla de esta planta contiene alcaloides poco conocidos todavía. Si bien se conside-

ran como antihelmínticos, sudoríficos y emenagogos. 30 gotas de la tintura.

Pegnin—Lactoferment ó Labferment.—Extracto del jugo gástrico del estómago de ternera. Actualmente se reemplaza por los bacilos vulgares.

Pelletierina ó Punicina.—Principio activo de la raíz del granado. Se emplea contra la tenia en forma de tanato de pelletierina á la dosis de 40 á 50 centigramos para los adultos (15 centigramos en los niños).

Pellotin.—Principal alcaloide del «anhalonium». Hipnótico poco usado, porque produce molestias en la cabeza y alteraciones circulatorias. Sin embargo, algunos lo emplean hipodérmicamente de 2 á 5 centigramos del clorhidrato de pelletina, y dicen sus partidarios que produce tan buenos efectos como el trional y cloral.

Pelosina.—Uno de los alcaloides de la raíz de pareira.

Pemzed.—Lactosa con lactofosfato de cal, para añadir á la leche en la proporción del 5 por 100 como alimento de los niños raquíticos.

Pengawar Djambi.—Algodón hemostático usado para las epistaxis.

Pental—Amileno.

Pepana.—(Burroughs, W. & Co.)—Tabloides que contienen pancreatina y pepsina, hallándose aquélla encerrada en una cápsula que no se disuelve hasta llegar al intestino.

Pepo.—Simiente de calabaza.

Pepsencia.—(Fairchild New-York). Digestivo preparado de jugo gástrico. Sucédáneo de la pepsina.

Pepsina.—Este poderoso digestivo, segregado por el estómago, tiene el poder de peptonizar 2.500 veces su peso de alimento; pero no por eso es un poderoso remedio, puesto que administrando la pepsina no se corrige la afección del estómago que le ha incapacitado para formar dicho fermento. La acción terapéutica de la pepsina es, por lo tanto, paliativa y de orden secundario. Al prescribir la pepsina hay que tener en cuenta que necesita el complemento de un ácido, sobre todo el clorhídrico, para realizar sus efectos digestivos, y por esta razón hay que asociar dicho ácido, ó el acidol, siempre que los jugos gástricos no tengan hiperacidez.

Pepsinole.—Un preparado alemán de pepsina.

Pepsorthin. (Sander).—Preparado de papaina y superóxido de magnesia. Recomendado como digestivo y desinfectante gastro-intestinal.

Peptannol.—Contiene el 2 por 100 de ácido clorhídrico, y el 5 por 100 de tanino. Indicado cuando lo esté aquel ácido, con la sola ventaja de hallarse muy enmascarado el sabor.

Peptobromeigona = Brompepton ó Bromopeptona. Combinación albuminosa de bromo, que contiene el 11 por 100 de éste. Sucédáneo de los bromuros. D.: peptobromeigona 5, glicerina 10, agua destilada 140. Una cucharada de las de café varias veces al día.

Peptoiodeigona ó Iodpepton = Albuminato de iodo. —Como la Iodona.

Peptokola.—Mezcla de peptona, glicerosfosfatos y kola. Reconstituyente mineral y albuminoso.

Peptomangan.—Peptona que contiene hierro y manganeso. Indicado en los mismos casos que el hierro.

Pepton-Liebig-Kemmerich.—Alimento albuminoideo, preparado en Chicago, E. U. Dosis: cucharaditas de café, varias al día.

Peptonato de iodo.—Iodona.

Peptonato de hierro.—Combinación albuminoidea de hierro. Le hay en el comercio preparado por Robin. Está muy aceptado por médicos y por el público.

Peptonas alimenticias.—Sus efectos no corresponden á las promesas. Las hay de carne, leche, ostras, etc.; pero, en general, es preferible el alimento fresco ó sus extractos recién preparados.

Peptonas medicinales.—Además de los nombres que empiezan con «pepto», véanse los siguientes en sus respectivos lugares: guderin, hidrargiron, iodalosa, iodona, polyakon.

Peptosantal.—Cápsulas de Sándalo con pancreatina, para que aquél sea mejor tolerado por el estómago.

Peptotiroidina.—Además de los componentes del nombre contiene el 35 por 100 de alcohol. Inaceptable.

Peptovarín.—Es aplicable á éste lo dicho del anterior.

Perboral.—Perboratos con ácido para sulfoiódico. Hay pastillas preparadas en la fábrica de Nasso via de Wiesbaden. Se pueden usar para la antisepsia vaginal cuando estén indicados el oxígeno y el ictiol.

Perboratos de amonio, de potasio y de sodio.—Casi solamente se usa el último. Sus soluciones pueden reemplazar al agua oxigenada en sus usos tópicos. El «Abión» es un preparado de perborato de sosa, y lo mismo es el «Perborax», que contiene el 5 por 100 de oxígeno.

Perbromuro de formilo=Bromoformo.

Percalmin.—Sus principios activos son el timol y el eucaliptol. Recomendable en los catarros de las vías respiratorias y tos ferina. De una cucharadita de café á una cucharada de sopa, varias veces al día.

Percloruros.—Casi el único usado es el de hierro. Véase bajo éste.

Perco=Cognac del Perú. Solución del bálsamo del Perú en cognac. Recomendado en la tuberculosis. Superfluo.

Percoll.—Papel pergamino, usado como emplastro adhesivo.

Perdinamin.—Un preparado de hierro y albúmina. Hay otro preparado con el mismo nombre que contiene cacao, y también hay otro que contiene lecitina. A cucharaditas como reconstituyente.

Perejil.—De él se obtiene el apiol y apiolina.

Perezia adnata.—La raíz de esta planta mejicana es purgante á la dosis de 5 gramos, y puede darse como sucedáneo de la cáscara sagrada.

Pergenol.—Polvo, mezcla de perborato de sodio y tartrato, ácido de sodio. Propuesto para preparar agua oxigenada; pero se necesita una cantidad tan extraordinaria de pergenol para obtener una solución al 3 por 100 (25 por 57), que el líquido resultante está sumamente cargado de ácido bórico y tartrato de sodio.

Perglutye.—Preparado sólido para la obtención de agua oxigenada con algo de glicerina. Como el anterior.

Perhidrol.—Agua oxigenada purísima, de Merck.

Pericoles.—Preparados en forma de disco con glicerina solidificada, para reemplazar los óvulos en aplicaciones de medicamentos á la vagina y recto.

Periplocin.—Glucósido sucedáneo de la digitalina; un miligramo, hipodérmicamente. Es peligroso, porque es muy tóxico para el corazón.

Peristaltik hormona.—Hormona extraída de la rata. Es laxante en inyecciones hipodérmicas (15 á 20 c. c.)

Perl-collodium.—Colodión sin éter preparado en Alemania.

Perloid.—Pequeñas cápsulas esferoidales para encerrar medicamentos de sabor desagradable.

Perlsucht-tuberculin.—Tuberculina obtenida del ganado vacuno, menos tóxica que las humanas. Véase «Tuberculinas».

Permanganato de calcio.—Es un oxidante más enérgico que el de potasa. Puede utilizarse para desinfectar el agua potable (1 : 60.000), y para desinfectar las manos de los cirujanos, al 5 por 100. Se usa más el siguiente:

Permanganato de potasio.—No debe aplicarse nunca sobre las soluciones de continuidad, porque corroe los tejidos desprovistos de epitelio. Al 1 por 100 es un buen desinfectante y desodorante para las manos de los cirujanos y para los instrumentos y utensilios usados en los enfermos. El inconveniente que tiene de manchar la piel se remedia sumergiendo la parte manchada, por ejemplo, las manos, durante unos segundos en una solución de bisulfito de sodio al 10 por 100 ó al 20 por 100. Para las manchas en la ropa es preferible usar la solución clorhídrica al 5 por 1.000. También se usa mucho para lavados uretrales y vaginales al 1 ó al 2 por 1.000, en caso de gonorrea; pero si ésta es aguda, hay que dejar pasar la fase dolorosa. El permanganato de potasio es un antídoto de la morfina, del cólico, del ácido oxálico y de la muscarina (setas). D.º: permanganato de potasio, 1 gramo; Kao-lin, c. s. para 20 píldoras. Para tomarlas todas una tras otra. Algunos prescriben estas mismas píldoras para las amenorreas anémicas, pero entonces sólo se prescriben tres ó cuatro píldoras al día. Los permanganatos son, en general, incompatibles con sustancias orgánicas que se oxiden fácilmente, porque se forman mezclas detonantes son también incompatibles con el alcohol, agua oxigenada y alcaloides.

Permanganato de sodio.—Sucedáneo del anterior. Apenas se usa.

Permanagato de cinc.—Se usa en la gonorrea como el de potasio.

Permiation.—Es un procedimiento recomendado por el Dr. Sheltoma para el tratamiento de las gastroenteritis de los niños. Consiste en la introducción de un tubo de goma de 6 metros de largo en el estómago, dejándole fijo por un extremo al exterior, y según dicho autor estimula favorablemente la actividad de las vías digestivas. Sólo se ha ensayado en casos excepcionales, y no puede juzgarse el resultado.

Peronin ó Peronina.—Derivado de la morfina, empleándolo en vez de ésta como soporífero, porque produce un sueño más tranquilo. Dosis de 2 á 6 centigramos. También se ha recomendado para calmar la tos y disnea; pero no debe prescribirse más que en caso de insomnio, y aun entonces con gran prudencia, porque es muy tóxico para el corazón.

Peróxido de benzoil.—Véase «Benzoin».

Peróxido de benzoil acetilo.—Véase «Acetona».

Peróxido de hidrógeno.—Véase «Agua oxigenada».

Peróxido de magnesio=Perhidrol Magnesium.—Sustancia pulverulenta de poquísima densidad. Dosis de $\frac{1}{2}$ á una cucharadita de las de café (= de 25 á 50 centigramos). Es el principio activo del Hopagan. Se usa como desinfectante de las vías digestivas.

Peróxido de sodio.—Se utiliza principalmente como cosmético en forma de jabón.

Peróxido de cinc.—Sucedáneo del sulfato de cinc para uso tópico, en polvo ó en pomadas concentradas al 1 por 5. Es el principio activo del dermógeno.

Peroxidrite.—Polvo que, disuelto en agua, deja libre oxígeno formándose borato de sodio neutro. Usos, los del agua oxigenada.

Peroxydol=Perborato de sodio neutro.

Persodine.—Preparado francés. Contiene el 1 por 100

de persulfatos alcalinos obtenidos por electrolisis. Recomendado como estomacal en la dispepsia atónica. Dosis 20 centigramos diarios, disuelta en un poco de agua y tomado una hora antes de la comida principal.

Persulfato de sodio.—Véase «Persodine.»

Pertussin.—Preparado de extracto de tomillo (timol.) Recomendado en la tos ferina.

Perú.—Véase «Bálsamo del Perú.»

Perugen.—Bálsamo del Perú obtenido por síntesis.

Perú-Lenicet.—Bálsamo del Perú, una parte; esperma de ballena, 4, talco, 5. Resulta un polvo útil para la cura de úlceras.

Peruol.—Solución de Peruscabin con aceite ricino al 25 por 100. Se expende en forma de jabón conteniendo el 40 por 100 de peruol. Se usa para la sarna en los que tienen la piel muy irritable, en los niños sobre todo.

Perusalvin.—Pomada de Bálsamo del Perú anunciada contra la sarna.

Peruscabin.—El principio activo del Bálsamo del Perú, ó sea el ácido benzoico del éter benzílico. Se usa disuelto en aceite ricino al 25 por 100. Véase «Peruol».

Petrobenzonafol.—Benzonafol.

Petrolan.—Petrosapol.—Mezcla de aceite de petróleo y jabón. Para los mismos usos que el linimento oleocalario. Para la cura de quemaduras.

Petrolatum, Petrolein, Petrolin, Cosmoline ó Vaseline.—Véase el último.

Petróleo.—Petroleum.—Abolen.—Solamente debe usarse el refinado, y por esta razón se emplean preparaciones ya hechas. Se aplica en las úlceras y en la seborrea.

Petrosapol.—Petrolan.

Petroselin.—Un preparado que contiene un éter derivado de los fenoles mezclado con mentol y encerrados en cantidad de 10 centigramos de cada uno en perloides. Se recomienda para calmar los dolores de las parturientas, tomando dos cada media hora hasta obtener el efecto deseado. Generalmente basta con seis, y parece ser que no traen ningún mal resultado.

Petrosulfol.—Nombre del ictiol austriaco.

Sección oficial.

MINISTERIO DE INSTRUCCION PUBLICA Y BELLAS ARTES

Junta para ampliaciones de estudios é investigaciones científicas.

Convocatoria para la concesión de pensiones en el extranjero.

Por acuerdo de la Junta para ampliación de estudios é investigaciones científicas, en virtud de lo que disponen el Real decreto de 11 de Enero de 1907, modificado por el de 22 de Enero de 1910, y el Reglamento de esta misma fecha, se convoca para la concesión de pensiones destinadas á la ampliación de estudios en el extranjero:

I. Al profesorado de los establecimientos de enseñanza dependientes del Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes.

La convocatoria se hace bajo las condiciones siguientes:

1.^a Podrán solicitarlas los profesores numerarios y auxiliares de todas clases y ayudantes de los Centros de enseñanza dependientes de dicho Ministerio.

2.^a Las solicitudes se dirigirán al señor presidente de la Junta para ampliación de estudios é investigaciones científicas, plaza de Bilbao, núm. 6, en esta Corte.

3.^a Los aspirantes harán constar en ellas, de un modo razonado, los trabajos ó estudios que se propongan realizar, los lugares del extranjero donde deseen residir, el tiempo que calculan emplear, y, si pueden aducir datos para determinarla, la cuantía de la pensión que á su juicio necesitarán. Deberán hacer constar también los idiomas que conozcan.

4.^a Podrán acompañar á la solicitud todo género de documentos ó trabajos que deseen sean tenidos en cuenta.

5.^a El término para la presentación de solicitudes expirará al mes de la publicación de este anuncio en la *Gaceta*.

6.^a La Junta formulará las propuestas, determinando la cuantía de cada pensión, su duración, lo que haya de abonarse como gastos de viaje y la época en que debe comenzar á disfrutarse.

7.^a Los pensionados mantendrán comunicación con la Junta, para tenerla al corriente de su labor durante el disfrute de la pensión, y, terminada ésta, presentarán á la Junta un trabajo de investigación referente á algún punto de las materias estudiadas.

8.^a El disfrute de las pensiones se ajustará á los preceptos del Real decreto y Reglamento citados.

II. A los que, sin pertenecer al profesorado de los establecimientos oficiales de enseñanza, aspiren á ampliar estudios en el extranjero.

A) Pensiones individuales.

La convocatoria se hace bajo las condiciones siguientes:

1.^a Podrán socilitar pensiones:

a) El personal técnico no docente de los establecimientos de enseñanza y Centros dependientes del Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes;

b) Las personas que en ellos hayan recibido grados ó revalidas;

c) Los alumnos que sigan en ellos sus estudios;

d) Cualquier persona que pueda alegar competencia especial en las materias que se proponga estudiar.

2.^a Los aspirantes dirigirán sus solicitudes al señor presidente de la Junta para ampliación de estudios é investigaciones científicas, plaza de Bilbao, núm. 6, es en esta Corte.

3.^a En las solicitudes harán constar, de un modo razonado, los trabajos ó estudios que se propongan realizar, los lugares del extranjero donde deseen residir, el tiempo que calculen emplear, y, si pueden aducir datos para determinarla, la cuantía de la pensión que á su juicio necesitarán. También consignarán en ella las señas de su domicilio, la edad del solicitante y los idiomas que conozca.

4.^a Deberán acompañar á la solicitud:

Primero. Título ó certificación del respectivo establecimiento ó Centro, para acreditar hallarse comprendidos en alguno de los tres primeros casos de la condición 1.^a, ó documentos ó antecedentes bastantes para poder ser incluidos en el caso 4.^o de dicha condición.

Segundo. Alguno ó algunos de los documentos ó trabajos siguientes:

a) Un trabajo propio relacionado con la especialidad que se proponga estudiar en el extranjero ó con otras que sirvan de preparación;

b) Otras obras ó trabajos de cualquier clase de que sean autores ó colaboradores, en cuanto puedan servir en algún modo para acreditar su aptitud ó competencia;

c) Documentos ó certificados de estudios con el mismo fin;

d) Copia simple de su nombramiento, si se trata de empleados ó funcionarios públicos.

5.^a El término para la presentación de solicitudes expirará al mes de la publicación de este anuncio en la *Gaceta*.

6.^a La Comisión directiva de la Junta, en vista de las so

licitudes y demás documentos, podrá exigir á los solicitantes aclaraciones ó nuevos datos.

Podrá también pedirles que hagan prácticas de suficiencia bajo la dirección de las personas competentes que se les señale.

Los solicitantes que á juicio de la Comisión deban proponerse, podrán ser llamados á probar ante ella, si de algún otro modo no constase, sus conocimientos de idiomas, mediante ejercicios de traducción.

7.^a La Junta formulará las propuestas, determinando la cuantía de cada pensión, su duración, lo que haya de abonarse como gastos de viaje y la época en que deba comenar á disfrutarse.

Exigirá también á cada pensionado las garantías de residencia y estudios que considere oportunos.

8.^a Los pensionados se obligan á comunicarse con la Junta, para tenerla al corriente de sus estudios durante el disfrute de la pensión, y, terminada ésta, presentarán á la Junta, dentro de un plazo de seis meses, un trabajo de investigación referente á algún punto de las materias para que fué concedida.

9.^a La Junta, en virtud de lo que prescribe el art. 11 del Real decreto citado, podrá en cualquier momento declarar caducada una pensión, si la conducta del pensionado no fuera satisfactoria.

10. Los pensionados, cuando no sean personas que estén ya al servicio del Estado, se obligan á prestar su concurso durante cierto tiempo, al regresar del extranjero, para los trabajos de investigación y enseñanza que la Junta acuerde, mediante una remuneración, según prescribe el art. 39 de su Reglamento.

11. Todo pensionado se entiende que acepta las condiciones bajo las cuales la pensión le ha sido concedida; y si faltase á ellas, podrá la Junta exigirle el reintegro de las cantidades percibidas.

12. La Junta ha organizado trabajos de investigación científica en el Centro de Estudios Históricos y en el Instituto nacional de Ciencias Físico-Naturales, anunciados en la *Gaceta* de 6 de Diciembre último, y especialmente destinados á la preparación de los que aspiren á ampliar estudios en el extranjero.

13. A petición del Ministerio de Instrucción Pública de Francia, hace la Junta cada año la propuesta de algunos licenciados, maestros y maestras españoles, para los puestos de repetidores de español en las normales y liceos franceses. Estos repetidores son recibidos gratuitamente en el internado, disfrutando casa y mesa, y pudiendo frecuentar todas las enseñanzas que se den en el respectivo establecimiento, compatibles con el tiempo de sus servicios, el cual no pasa de dos horas diarias. La Junta puede proponer les sean abonados los gastos de ida y vuelta.

Los aspirantes á estas plazas, cuyo número es muy limitado, deberán dirigirse á la Secretaría de la Junta antes del 15 de Abril.

B) Cursos y viajes de preparación.

La Junta organizará cursos breves en Madrid y viajes al extranjero, bajo la dirección de profesores competentes, para grupos de aspirantes que, deseando estudiar cuestiones iguales ó análogas, necesiten una orientación previa, y el auxilio y guía de una persona conocedora de los idiomas, los países y los Centros que hayan de visitar.

Estas excursiones podrán verificarse, verbigracia, para estudiar la organización de algún grupo de Centros docentes, de museos ú oficinas, de instituciones sociales, obreras, escolares, fabriles, comerciales, etc.; para ver funcionar la inspección en alguno de los servicios del Estado; para visitar

exposiciones, colonias, campos de experimentación, ciudades de especial interés, etc., siempre que la Junta considere que el asunto elegido es de suficiente importancia y las personas tienen preparación bastante.

Los solicitantes harán constar los estudios que desean realizar y la preparación con que cuentan (trabajos ejecutados anteriormente, lecturas, cursos, conocimiento de idiomas, etc.). Podrán acompañar toda clase de trabajos ó documentos que de algún modo acrediten aptitud ó competencia.

En el verano próximo aspira la Junta á organizar, utilizando el local de la residencia de estudiantes, un curso breve, destinado á preparar los grupos de maestros que hayan de salir al extranjero á fines de Septiembre.

El término para la presentación de solicitudes será de un mes desde la publicación de este anuncio en la *Gaceta*.

La Junta se pondrá de acuerdo con los solicitantes para formar los grupos y fijar las fechas y condiciones de los cursos y viajes.

Será aplicable á estas pensiones lo previsto en las condiciones 9.^a y 11 de la convocatoria que precede.

La Secretaría de la Junta queda encargada de facilitar informes y aclaraciones sobre las tres convocatorias.

Madrid, 29 de Diciembre de 1911.—El presidente, S. Ramón Cajal. (*Gaceta* del 9 de Enero de 1912.)

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 706,98; mínima, 697,42; temperatura máxima, 9,8; mínima, 1,0; vientos dominantes, S; NNE y NE.

La persistencia de las lluvias en la última semana ha sido causa del aumento de reumatismos musculares y articulares, y del recrudecimiento de las enfermedades renales y cardíacas. Ha habido también muchos casos de traqueitis, bronquitis y anginas tonsilares y faríngeas, como igualmente de pleuroneumonías y de pleuresias. Las hemorragias cerebrales han dado buen contingente á la mortalidad, que á pesar de todo no es grande.

En los niños continúan los casos de viruela y de difteria.

Crónicas.

Resumen de un año.—En la consulta de oftalmología establecida en la Casa de Socorro del Distrito del Hospicio (Travesía de San Mateo, 4), bajo la dirección del Dr. Alexandre, se han prestado, durante el año último, los siguientes servicios:

Enfermos asistidos, 528; operaciones, 41; reconocimientos oftalmoscópicos, 122; corrección de la agudeza visual con lentes, 19; asistencias, 6.307.

A esta consulta pueden concurrir cuantos enfermos pobres lo deseen, los martes, jueves y sábados, de diez á once de la mañana.

Bonificaciones en los nuevos aranceles.—El ácido fénico, que adeudaba sesenta céntimos de pesetas por kilogramo, satisfará ahora cuarenta. La antipirina y sus análogos (¿cuáles?) adeudarán dos pesetas cincuenta céntimos en vez de las cuatro exigidas en el anterior arancel. En la quinina y sus sales se reducen los derechos de diez á ocho pesetas. Los demás alcaloides bajan de quince á nueve pesetas. También se rebaja el derecho de las aguas minerales extranjeras de quince pesetas á once y veinticinco céntimos.

En cambio, las colofonías adeudarán siete pesetas cincuenta céntimos en vez de las seis treinta que han venido satisfaciendo.

Los aceites vegetales y los ácidos, tanto orgánicos como inorgánicos, continuarán tributando en la misma forma que antes.

Nuevo catedrático.—En virtud de oposición y propuesta unánime del Tribunal calificador, S. M. el Rey (q. D. g.) ha tenido á bien nombrar á nuestro ilustrado colaborador don

Ramón López Prieto catedrático numerario de Técnica anatómica de la Facultad provincial de Medicina de la Universidad de Sevilla, con el haber anual de 4.000 pesetas, que percibirá con cargo á los presupuestos de la Diputación provincial.

Por consecuencia de este nombramiento se declara vacante la plaza de auxiliar numerario del primer grupo de la Facultad de Medicina de la Universidad Central, que el interesado venía desempeñando.

Reciba el Dr. López Prieto nuestra cordial enhorabuena.

Escipiente pilular múltiple.—Hay algunas substancias, tales como la creosota, tanino, brea, bálsamo de copaiba, eucalipto, etc., con las que es difícil hacer masa pilular, y el farmacéutico véase embarazado para elegir un escipiente que dé el buen resultado que se busca. M. Doncel propone un escipiente múltiple, cuya fórmula es la siguiente:

Polvo de zumo de regaliz	4,00
— de goma tragacanto	2,00
— de jabón amigdalino	2,00
Almidón de trigo	1,20
Azúcar blanco	0,60
Magnesia hidratada	0,60

Basta este polvo para las substancias líquidas ó viscosas; para las substancias pulverizadas ha de agregarse miel ó julepe gomoso.

La industria del corozo.—Conocen todos el corozo, materia córnea extremadamente dura y ligeramente translúcida, que sirve para fabricar los botones de nuestros vestidos. Lo que es menos conocido es el origen del corozo.

Forma éste la materia constitutiva de las semillas de una palmera conocida con el nombre de *Phytelephas macrocarpa*, cuyos brotes, del grueso de un huevo de gallina, se encuentran agrupados en número de cuatro en cada fruto.

El mercado de corozo se hace principalmente en Alemania.

El país más productor es el Ecuador, con 20.000 toneladas anuales. Francia consume 1.500 toneladas de corozo bruto por año, que producen próximamente 150 toneladas de botones. Resulta, pues, la merma enorme de 90 por 100.

No se pierde tal merma. Reducida á polvo, da una harina blanca que se utiliza para el salvado.

El verdadero corozo es, naturalmente, sustituido por

falsos corozos, que son muy numerosos. Unos se extraen de plantas, como las hifenas, y otros son puramente artificiales, á base de caseína ó de celulosa.

Curso de Radiología teórico-práctico.—Durante los meses de Febrero, Marzo, Abril y Mayo se dará un curso de Radiología, en el Laboratorio del Hospital provincial, por los Sres. D. Julián y D. Santiago Ratera.

Las inscripciones de matrícula—que será de 50 pesetas—se harán en la Dirección del Hospital, hasta la primera semana del mes de Febrero. Sólo podrán inscribirse médicos, y su número no excederá de 25.

La conferencia inaugural será dada por el director del Laboratorio, Dr. D. Antonio Espina.

IODASA BELLOT

Solución titulada de **Iodopeptona**.
iodo-fisiológico, soluble y asimilable
5 gotas: 1 centigramo de iodo puro, enteramente combinado con la peptona.—Todas las indicaciones del iodo y los ioduros. Sin iodismo.

El mejor sustituto del aceite de hígado de bacalao.

20 gotas obran como un gramo de ioduro alcalino

Dosis.—Niños. . . De 5 á 20 gotas.—Adultos. . . De 10 á 50 gotas

Muestras y prospectos: **FARMACIA BELLOT**
Hortaleza, 17, Madrid.

SOLUCION BENEDICTO

glicero-fosfato de cal con **CREOSOTAL**

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

Al presente número acompaña un suplemento, cuya lectura recomendamos, sobre el producto farmacéutico **Inyectio Dr. Isaak**, de la casa Bernhard Hadra, Berlín.

HISTÓGENO LLOPIS

PREMIADO
en varias Exposiciones
con las más
altas recompensas

Medalla de Oro
Zaragoza 1908

Medalla de Oro
Barcelona 1910

Gran Premio
Cruz de Oro
Medalla de Oro
Londres 1910

— 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

Pidan muestras gratis á
A. LLOPIS
Ferraz, 1.-MADRID

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.

Vacantes.

De médico.

La de Oduña (Vizcaya), por fallecimiento del que la desempeña. Las solicitudes, documentadas, hasta el 16 de Febrero próximo, á las doce de la noche. *Condiciones:* dotación 1.500 pesetas anuales. Familias pobres 100 y asistencia al Hospital municipal. Contrato por cuatro años. Acreditar cinco años de ejercicio en la profesión y uno ó dos de titular, como minimum, en uno ó más municipios.—El alcalde, *Nestor Almaraz*.

Indicaciones.—Partido judicial de Valmaseda, ciudad con Ayuntamiento de 2.899 habitantes, á 28 kilómetros de Valmaseda; ferrocarril del Norte, á 517 kilómetros de Madrid; la distancia á la estación, 1 kilómetro; en su término existe el establecimiento balneario titulado *La Muera de Arbielo*.

—La de Ledigos (Palencia), por no haberse presentado aspirantes en el concurso anterior, con la dotación anual de 50 pesetas por la asistencia de diez personas pobres y enfermos transeúntes. Los aspirantes á ella presentarán sus solicitudes en esta Alcaldía dentro de treinta días. (B. O. del 10 de Enero).—El alcalde, *Victor Modinos*.

Indicaciones.—Partido judicial de Carrión de los Condes; villa con Ayuntamiento de 319 habitantes, á 22 kilómetros de Carrión de los Condes y 12 de Sahagún, que es la estación más próxima.

—La de Chimeas (Granada), por acuerdo del Ayuntamiento y Junta municipal, con la dotación anual de 1.500 pesetas. Solicitudes por treinta días. (B. O. del 11 de Enero). El alcalde, *José Marineto*.

Indicaciones.—Partido judicial de Alhama; lugar con Ayuntamiento de 1.504 habitantes, á 22,2 kilómetros de Alhama y 12 de Illora, que es la estación más próxima. Agregado: Tajarra, caserío de 430 habitantes, á 5,5 kilómetros de Chimeas.

—La de Villaverde de Iscar (Segovia), por dimisión, con la dotación anual de 500 pesetas, cobradas por trimestres vencidos con cargo al presupuesto municipal de gastos, y además las igualas de los vecinos pudientes, en número de 130. Los aspirantes á dicha plaza dirigirán sus solicitudes, acompañadas de sus respectivos títulos profesionales y méritos de su aptitud, á esta Alcaldía, en término de treinta días. (B. O. del 12 de Enero).—El alcalde, *Donaciano Sanz*.

Indicaciones.—Partido judicial de Cuéllar; lugar con Ayuntamiento de 633 habitantes, á 22 kilómetros de Cuéllar y 11 de la estación de Coca.

—La de Gallinero (Soria), con la dotación anual por la titular de Beneficencia, de 750 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. Al propio tiempo contratará la asistencia de 108 vecinos acomodados, los que satisfacen la cantidad anual de tres medias fanegas de trigo puro, que serán cobradas por el profesor en la época de la recolección, disfrutando además casa libre y leña gratuita, quedando exento de toda clase de pagos y cargas municipales. Y por último, el agraciado podrá formar contrato en los pueblos de Torreareál y Ventosa de la Sierra, disantes 4 y 5 kilómetros de buen camino, los que satisfacen en conjunto 350 pesetas anuales, teniendo practicante pagado por los mismos por lo que el facultativo puede prescindir de tener caballería, dado el corto número de visitas á los citados pueblos. Los que deseen aspirar á la citada plaza dirigirán sus solicitudes debidamente documentadas al Sr. alcalde presidente, en término de treinta días.—(B. O. del 12 de Enero).—El alcalde, *Marcos Zardoya*.

Indicaciones.—Partido judicial de Soria, lugar con Ayuntamiento de 495 habitantes, á 22,5 kilómetros de Soria, que es la estación más próxima.

De farmacéutico.

La de Cespadosa de Tormes (Salamanca) disfrutando el agraciado por residencia en esta localidad la suma de 386 pesetas, que es la que corresponde á dicho titular, cuya suma eleva espontáneamente el Ayuntamiento á la de 400 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. También percibirá el farmacéutico agraciado con dicha plaza el importe de los medicamentos que suministre á las familias pobres, con arreglo á la tarifa aprobada por Real orden de 15 de Septiembre de 1906; entendiéndose que el número de familias pobres será de una á ciento, designadas por la Corporación municipal. Solicitudes por treinta días. (B. O. del 15 de Enero).—El alcalde, *Eugenio Fuentes*.

Indicaciones.—Partido judicial de Béjar, villa de 1.628 habitantes, á 24 kilómetros de Béjar y 7 de Guijuela, que es la estación más próxima.

—La de San Esteban de Gornaz (Soria), dotada con el sueldo anual de 175 pesetas, con obligación de facilitar los medicamentos á 30 familias pobres y al puesto de la Guardia civil. Solicitudes por treinta días. (B. O. del 17 de Enero).—El alcalde, *Faustino Espinar*.

Indicaciones.—Partido judicial del Burgo de Osma, villa con Ayuntamiento de 1.720 habitantes, á 11,1 kilómetros del Burgo de Osma; carretera á Ayllón y Madrid y de Soria á Valladolid; ferrocarril de Valladolid á Arza; tiene dos agregados á 5 y 9 kilómetros: Pedroja de San Esteban y La Roza.)

De practicante.

De la Almolda (Zaragoza), dotada con 75 pesetas anuales por Beneficencia; la contrata con los vecinos por la cirugía menor, á razón de 50 céntimos de peseta anuales por cada persona que se contrate. Y la iguala respecto á la rasura, á razón de 5 pesetas anuales por cada barba de los de fuera de casa y 2 por cada una de los que asisten á la barbería. Solicitudes hasta el 10 de Febrero.—El alcalde, *Pedro Olona*.

Indicaciones.—Partido judicial de Pina, villa con Ayuntamiento de 1.246 habitantes, á 28 kilómetros de Pina y 32 de Sariñena, que es la estación más próxima.

—La de Galdácano (Vizcaya), del distrito Norte de esta anteiglesia, por defunción, dotada con el haber anual de 1.000 pesetas, pagaderas de los fondos municipales, por trimestres vencidos. Los aspirantes presentarán sus solicitudes documentadas dentro del término de treinta días (B. O. del 12 de Enero).—El alcalde, *Amadeo Gandásegui*.

Indicaciones.—Partido judicial de Durango, Anteiglesia, con Ayuntamiento de 2.750 habitantes, á 24 kilómetros de Durango.

—La de Mazuecos (Guadalajara), por traslación á otro punto, con el sueldo anual de 500 pesetas, pagadas del presupuesto municipal de este Ayuntamiento. El agraciado podrá contratar las igualas de los vecinos pudientes, que ascienden á 120 fanegas de trigo blanco bueno, y 600 pesetas de los igualados á metálico. Los aspirantes dirigirán sus solicitudes al señor alcalde, en el plazo de treinta días. (B. O. del 15 de Enero).—El alcalde, *Miguel Fernández*.

Indicaciones.—Partido judicial de Pastrana, villa con Ayuntamiento de 795 habitantes, á 25 kilómetros de Pastrana y 22 de Tarancón, que es la estación más próxima; carretera de Fuentidueñas del Tajo á Albares.

—La de Haro (Logroño), por renuncia, dotada con el sueldo anual de 1.750 pesetas consignadas en presupuesto. Se abre concurso por término de treinta días, contados desde el siguiente al de la publicación de este anuncio. (B. O. del 16 de Enero).—El alcalde, *Juan Díez del Corral*.

Indicaciones.—Cabeza del partido judicial de su nombre, ciudad con Ayuntamiento de 7.922 habitantes, á 44 kilómetros de Logroño, carretera á Vitoria, Burgos, Escaray y Logroño, ferrocarril de Castejón á Bilbao.

—La de Fene (Coruña), por estar servida interinamente, dotada con 990 pesetas anuales y obligación de asistencia gratuita á 300 familias pobres. Se abre concurso para que la solicite en el término de treinta días (B. O. del 18 de Enero).—El alcalde, *Domisgo Chousa*.

Indicaciones.—Partido judicial de Puente deume, Ayuntamiento de 5770 habitantes, compuesto de las parroquias siguientes:

Formosende; aldea de 120 habitantes donde reside el Ayuntamiento, á 10 kilómetros de Puente deume y 31 de Betanzos, que es la estación más próxima; coche correo de Ferrol á Betanzos. Barallobre; parroquia, de 4.110 habitantes, á 2 kilómetros de Formosende; Limodre, parroquia, de 442 habitantes, á 5 kilómetros de ídem; Magalafes, parroquia de 367 habitantes, á 2 kilómetros de ídem; Maniños, parroquia de 1.201 habitantes, á 3 kilómetros de ídem; Perliño, parroquia de 247 habitantes á 0,6 kilómetros de ídem; Sillobre, parroquia de 1.187 habitantes, á 2 kilómetros de ídem.

—De Zafrilla (Cuenca) dotada con el sueldo anual de 25 pesetas. Solicitudes por treinta días (B. O. del 15 de Enero).—El alcalde, *Benito Mora*.

Indicaciones.—Partido judicial de Cañete, lugar con Ayuntamiento de 883 habitantes, á 20 kilómetros de Cañete y 50 de Cuenca, que es la estación más próxima.

EL SIGLO MEDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

GENIO MEDICO-QUIRURGICO

Y LA CORRESPONDENCIA MEDICA

Fundada por D. Juan Cuesta y Cárner.

Se publica
todos los sábados.Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

SEÑORES DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ALVARO, TEJADA Y ESPAÑA Y NIETO Y SERRANO

PROPIETARIOS

D. Ramon Serret.—D. Carlos Maria 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 a los suscriptores
de El Siglo Médico.

Eliminador Fisiológico del ácido úrico

SOLUROL

(ÁCIDO TIMÍNICO PURO)

« 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 ».

1210

El SOLUROL (Ácido tímínico) deberá ser empleado en
todos los casos en que el ácido úrico hállese en cantidad
superior a la normal, y, especialmente, en las diversas
manifestaciones del **artrismo**.En la **Gota aguda**, el SOLUROL disminuye la inten-
sidad 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 **Compr-
midos** dosados a 0^{rs}. 25.DOSIS MEDIA: 0^{rs}. 75 de SOLUROL al día, ó sea 3 COMPRIMIDOS.

El SOLUROL no fatiga el estómago.

LABORATORIOS CLIN. — F. COMAR & FILS & C^{as}. PARIS.

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE VRS

no titubean en purgarse, cuando lo
necesitan. No temen el asco ni el
causancio, porque, contra lo que su-
cede con los demás purgantes, este
no obra bien sino cuando se toma
con buenos alimentos y bebidas for-
tificantes, cual el vino, el café, el té.
Cada cual escoge, para purgarse, la
hora y la comida que mas le convie-
nen, según sus ocupaciones. Como
el causancio que la purga ocasiona
queda completamente anulado
por el efecto de la buena ali-
mentación empleada, uno se
decide fácilmente a volver a
empezar cuantas veces
sea necesario.

FLACON DE 64 CAPSULES —
CAPSULES de RAQUIN
a envelope de Glu en

Vías urinarias, Sífilis

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, Protoloduro
de Hidrargirio, Salol-Sándalo, Alquitran,
Ictiol, Trementina, etc.

Est^a FUMOUE, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS.

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

TÓPICOS CHAUMEL

DEPÓSITOS EN LAS PRINCIPALES
Farmacias del Globo.

BUJÍAS CHAUMEL INTRA-URETRALES

á la glicerina solidificada

ÓVULOS CHAUMEL al ICTIOL
DESCONGESTIVOS
LOS MÁS ENÉRGICOS

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, París, 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.

Este periódico sale a luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y además las portadas e índices que se reparten a los suscri-
tores. — Los pagos han de ser adelantados.

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

PERHIDROL

Agua oxigenada químicamente pura.

30 por 100 H_2O_2 —100 por 100 en volúmenes.

Permite la preparación de agua oxigenada a la concentración que se desee.

Poderoso antiséptico y desinfectante.

Una solución de **X** volúmenes se obtiene con **X** centímetros cúbicos Perhidrol añadiendo agua destilada hasta concurrencia de 100 gramos. Las soluciones deben hacerse en el momento de usarlas.

E. MERCK, DARMSTADT

Representante y depositario, **J. Pedret y Garriga**, Cortes, 702, Barcelona.

Perhidrol de magnesio MERCK

al 15 y 25 por 100 MgO_2 .

(Magnesium-Perhydrol.)

Indicaciones: Flatulencia, Catarro gástrico, Hiperclorhidria, Dispepsia con fermentaciones, etc.
Dosis: 0,25 a 0,50 gramos, varias veces al día.

Perhidrol de zinc MERCK

(Zinc-Perhydrol)

Excelente vulnerario en las Quemaduras, Heridas, etc.

Úsase en polvo y en pomada al 10 ó 25 por 100. Vehículo, la parafina.

Xeroformo.

Polvo cicatrizante desprovisto por completo de efectos tóxicos.

El Xeroformo no irrita, se puede esterilizar, es secante, hace desaparecer los malos olores, forma rápidamente epidermis, disminuye la formación de secreciones y reduce el peligro de la infección.

Específico para el tratamiento de los eccemas húmedos, úlceras de la piel y quemaduras

Creosotal "Heyden", Duotal "Heyden"

Antiguos remedios aprobados y reconocidos para el tratamiento de todas las enfermedades infecciosas de las vías respiratorias. (Tisis, pulmonías, etc.)

La marca «Heyden» es la más antigua.

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).

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 a **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).

JARABE BAYER DE HEROÍNA

á base de Clorhidrato de Heroina

QUÍMICAMENTE PURO

CURA toda clase de

TOS

INDICACIONES:

Bronquitis, laringitis, catarro pulmonar, asma bronquial, bronquiectasia, coqueluche, tuberculosis laríngea, etc., etc.

DOSIS: La cubierta metálica del frasco sirve de medida; según la edad, 2, 3, 4 veces al día.

Para continuar el tratamiento y lograr la **CURACIÓN** de la causa que origina la tos, recomiéndase la

GUAYACOSE - BAYER (Guayacol-Somatose)
con la que se completará totalmente la **CURA**.

Vacantes.

La de médico titular — por dimisión — de Herce (Logroño) y su anejo Santa Eulalia Bajera, distante dos kilómetros de carretera, con el haber anual de 300 pesetas por la asistencia de una á treinta familias pobres, pagaderas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. Los aspirantes, que serán doctores ó licenciados en Medicina, presentarán sus solicitudes, acompañadas de los documentos correspondientes, en esta Alcaldía, en el plazo de treinta días. (B. O. del 5 de Enero): advirtiéndose que este partido tiene en tablada reclamación contra la clasificación de médicos titulares. El agraciado podrá contratar las iguales para la asistencia con 260 vecinos pudientes de ambos pueblos. — El alcalde, *Emeterio Fernández*.

Indicaciones. — Partido judicial de Arnedo, villa con Ayuntamiento de 725 habitantes, á 6 kilómetros de Arnedo y 22 de Calahorra, que es la estación más próxima.

— La de médico titular — por dimisión — de Estebanvela (Segovia), dotada con el sueldo anual de 100 pesetas, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia á ocho familias pobres y casos de oficio. Los aspirantes presentarán sus solicitudes en esta Alcaldía, dentro del plazo de treinta días. (B. O. del 10 de Enero), y el partido le constituyen Estebanvela, como matriz, y su agregado Francos, distante 2 kilómetros; el agraciado disfrutará, además del salario que se convenga con los vecinos pudientes, que son 120, casa libre. — El alcalde, *Patricio Azuara*.

Indicaciones. — Partido judicial de Riaza, lugar con Ayuntamiento de 510 habitantes, á 12 kilómetros de Riaza y 30 de San Esteban de Gormaz, que es la estación más próxima.

— La de médico titular — por dimisión — de Fresneda de Cuéllar (Segovia), dotada con el sueldo anual de 750 pesetas, satisfechas por trimestres vencidos de los fondos de este municipio, por la asistencia á ocho familias pobres y casos de oficio. Los aspirantes á dicha plaza presentarán sus solicitudes al señor alcalde presidente de este Ayuntamiento, en el plazo de treinta días. (B. O. del 10 de Enero); siendo de advertir que el agraciado ha de tener su residencia fija en esta localidad. — El alcalde, *Julian Sastre*.

Indicaciones. — Partido judicial de Cuéllar, lugar con Ayuntamiento de 366 habitantes, á 13,5 kilómetros de Cuéllar y 16,5 de la estación de Coca; carretera de Peñafiel á Arévalo.

La de médico titular de El Provencio (Cuenca), dotada con 1.000 pesetas anuales, pagadas del presupuesto municipal por trimestres vencidos. Lo que se anuncia al público para que en el término de treinta días puedan solicitarlo los que se crean con derecho á su provisión. (B. O. del 10 de Enero) — El alcalde, *Eusebio Santos*.

Indicaciones. — Partido judicial de San Clemente, villa con Ayuntamiento de 2.027 habitantes, á 11,1 kilómetros de San Clemente y 11 de la estación de Villarrobledo, que es la más próxima carretera de Valencia á Madrid.

(Continúa en la pág. 64 de texto.)

Correspondencia.

- D. José María Bellés.—Pagado fin Diciembre 1911.
D. Apolinar Bugallo.—Id.
D. Doroteo Covisa González.—Id.
D. Germán Garnacho.—Id.
D. Jacobo Otáñez.—Id.
«Salón Recreo» de Burcos.—Id.
D. Timoteo Martín.—Id.
D. Pedro López.—Id.
D. Jenaro Gila.—Id.
Casino de Guadalajara.—Id.
D. Benito González Germade.—Id.
D. Mariano Hernández.—Id.
D. Octavio Hernández.—Id.
D. Celedonio Arrisla.—Id. fin Septiembre 1912.
D. Emilio López Oliva.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Rafael Palomo.—Id. fin Noviembre 1911.
D. Nicolás Boatas.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Joaquín María Cuadra.—Id.
D. Florentín Rodríguez.—Id.
D. Cándido Pérez Llabrador.—Id. fin Septiembre 1912.
D. Julián Cuello Solís.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Aureliano Palomares.—Id.
D. Wenceslao Borrachero.—Id.
D. Andrés Reyes.—Id.
D. José María Estivalis.—Id.
D. Mariano Navarro.—Id.
D. Juan Poch.—Id.
D. Pedro Tello Urreta.—Id.
D. Juan Hurtado.—Id.
D. José Maldonado.—Id.
D. Francisco Camacho.—Id. fin Junio 1912.
D. Sebastián Capmani.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Higinio Rodríguez.—Id.
D. Felipe Fernández.—Id.
D. Eusebio Temprano.—Idem.
D. Felérico de la Maya.—Id. fin Septiembre 1912.
D. Sixto Rodríguez.—Id. fin Abril 1912.
D. Pedro Cuenca.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Ruperto Fernández.—Id.
D. Casimiro Trevilla.—Id.
D. Epifanio Gómez.—Id.
D. José Ferrer.—Id. fin Octubre 1911.
D. Enrique Erraudo.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Ricardo Llopis.—Id.
D. Lorenzo de la Cruz.—Id.
D. Mateo Martínez.—Id. fin Marzo 1912.
D. Julio Alfonsín.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Oscar Montero.—Id.
D. Manuel Pinilla.—Id. fin Octubre 1912.
D. José Quintanal.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Nilo Valle de la Torre.—Id.
D. Ladislao de Diego.—Idem.
D. Enrique Herráez.—Id.
D. José Bazal Becerra.—Id.
D. Carlos Masa.—Id.
D. Manuel Retuerta.—Id.
D. Fernando Rincón.—Id.
D. Antonio Florejachs.—Id.
D. Tomás Soler Carceller.—Id. fin Julio 1912.
D. Francisco Cano.—Id. fin Diciembre 1912.
D. José Amo.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Nicolás Alonso T. Ezcurra.—Id.
D. Antonio Casado.—Id.
D. Benigno Folla.—Id.
D. Leoncio Ugarte.—Id.
D. José Marín y Marín.—Id.
D. Casiano Sierra.—Id. fin Septiembre 1912.
D. Amador Vicente de Tapia.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Ramón Galls.—Id.
D. Bernardino Ramírez.—Id.
D. Juan Antonio González.—Id. fin Septiembre 1911.
D. Luis Otero.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Buenaventura Viladecans.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Bernardo Martínez.—Id. fin Marzo 1912.
D. Frutos Blázquez.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Ramón Acevedo Bercial.—Id.
D. Antonio Jiménez Verdejo.—Id.
D. Celedonio Conde.—Id.
D. José Gómez Ponce.—Id.
D. José Gutiérrez Moreno.—Id. fin Septiembre 1912.
D. Manuel Acedo.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Emilio García Rodajo.—Pagado fin Diciembre 1911.
D. Ricardo Cortes.—Id. fin Septiembre 1912.
D. Constantino Usón.—Id. fin Noviembre 1911.
D. Francisco Gómez Fernández.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Baldomero Pérez Cubillo.—Id.
D. Antonio Romero.—Id.
D. Jerónimo Megía.—Id. fin Octubre 1912.
D. Miguel Franco.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Casimiro Ezquieta.—Id.
D. Dionisio García Álvarez.—Id.
D. Mariano Dorronsoro.—Id.
D. José María Sieyra Carril.—Id.
D. Juan B. Brea.—Id.
D. Antonio Contreras Artasún.—Id.
D. Rogelio Pérez.—Id.
D. Rafael Villergas.—Id. fin Septiembre 1911.
D. Juan Bautista Olarte.—Id. fin Diciembre 1911.
Real Academia de Medicina de Zaragoza.—Id.
D. José Portabella.—Id.
D. Bonifacio Ramírez Moreno.—Id.
D. Desiderio Benjamín Martínez.—Id. fin Septiembre 1911.
D. Eustasio Viviente.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Carlos Fernández.—Id. fin Junio 1912.
D. José Amancio Polo.—Id. Diciembre 1911.
D. Estebán Osete.—Id.
D. Antonio García Gamboa.—Id. fin Octubre 1912.
D. Manuel Montoro.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Gabriel García.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Godofredo Rueda.—Id.
D. Policarpo Molina.—Id.
D. Nicolás Echaide.—Id.
D. Alejandro Isla.—Id.
D. José Blanco Ituarte.—Id.
D. Manuel Ros Mateo.—Id.
D. Gonzalo Fernández Pintado.—Id. fin Septiembre 1912.
D. Eugenio Delgado.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Severiano Santacana.—Id.
D. Victorio Criado.—Id. fin Septiembre 1912.
D. Nicesio Conde Caño.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Martín Martínez.—Id. fin Julio 1911.
D. Alvaro Gómez Lluca.—Id. fin Mayo 1912.
D. Manuel Tulibia.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Joaquín Baringo.—Id.
D. Ricardo Giménez Martínez.—Id.
D. Fernando Díaz Lancharro.—Id. fin Septiembre 1911.
D. Anastasio Sanz.—Id. fin Agosto 1912.
D. José Basán Fernández.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Lorenzo García.—Id.
D. Lorenzo Alcázar.—Id.
D. Gregario Cardiel.—Id.
D. Francisco Martínez Seijas.—Id.
D. Gerardo Placer.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Joaquín Calvo Mateis.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Simón Gordón.—Id. fin Febrero 1912.
D. Santiago Díaz Crespo.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Francisco Calvo Robles.—Id.
D. Mariano Martín.—Id.
D. Carlos Hernández.—Id.
D. Miguel Ortiz Sierra.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Miguel Penas.—Id. fin Septiembre 1912.
D. Catalino Carrión.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Cesáreo Montoto.—Id.
D. Melquiades Meneses.—Id.
D. Braulio García de Uña.—Id. fin Octubre 1911.
D. Luis Pérez de Víaspre.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Félix Sebastián Lorente.—Id.
D. Rafael Pazos.—Id. fin Octubre 1912.
D. Vicente Romero.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Eugenio Sevilla.—Id.
D. Francisco Martínez González.—Id.
D. Luis de Barcia.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Eufemiano Queralt.—Id.
D. Juan Cuesta Salamanca.—Id.
D. Andrián Castilforte.—Id. fin Junio 1912.
D. Arturo González Muñoz.—Id.
D. Juan Marqués.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Manuel Balboa.—Id.
D. Angel Ruiz López.—Id. fin Junio 1912.
D. José García Viñas.—Id. fin Marzo 1912.
D. Diego de Prado.—Id. fin Diciembre 1912.
D. José Mínguez.—Id.
D. José González y González.—Id.
D. Juan Ferrer.—Id. fin Septiembre 1912.

CITÓGENO CODINA

PODEROSO TÓNICO RECONSTITUYENTE

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

De venta en el depósito, **Recoletos, 2, Madrid, Farmacia de García Suárez** y en todas las buenas farmacias.

Laboratorio de vendajes asépticos y antisépticos

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.

CATÁLOGOS Y PRECIOS

PARA LA VENTA AL POR MAYOR

MATERIAL DE CURACIÓN ASÉPTICO

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

(Procedimiento con patente de invención).
NUEVOS PREPARADOS

Compresas quirúrgicas de gasa hidrófila asépticas

—Compresas tocológicas asépticas de 15 centímetros por 20 y de 15 por 30 (modelo del doctor Gutiérrez).—Esponjas artificiales asépticas. (Torundas)

—Vendas enyesadas.

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídase Catálogo.



EUALLA 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

DOIS PATENTES DE INVENCION

SOBRE-MONEDERO

PARA CIRCULACIÓN POR CORREO DE VALORES EN METÁLICO
Servicio postal oficial.

Creado por Real decreto de 30 de Noviembre de 1899.

Circula certificado entre todos los pueblos de España.

Es lo más cómodo y seguro para enviar hasta 50 pesetas en toda clase de moneda. **El Estado abona lo declarado en caso de extravío.**
En los estancos y administraciones de Correos á 25 céntimos.

Oficinas: GOYA, 19, Madrid.

Vino de Ostras

CON QUINA, COCA Y NUEZ DE KOLA
del Dr. **SASTRE Y MARQUES**

PREMIADO EN LA EXPOSICIÓN DE PARÍS DE 1900 Y EN EL CONGRESO ESPAÑOL INTERNACIONAL DE LA TUBERCULOSIS, BARCELONA, AÑO 1910

El Vino de Ostras, del Dr. Sastre y Marqués, ha tenido un éxito completo por haber respondido en sus efectos á las indicaciones que se desprenden de su composición. Es tónico-reconstituyente muy aperitivo, y sus resultados en la neurastenia, decaimiento orgánico, inapetencia, desnutrición, escrofulismo, tuberculosis y anemia, son inmediatos y seguros.

Dr. SASTRE Y MARQUÉS, Hospital, 109, y Cadena, 2. BARCELONA

En Madrid: Dr. Pizá, Infantas, 26. Zaragoza: C. Ríos, Coso, 73. A. y principales farmacias de España y América.

DIALON

Numerosos profesores y médicos preconizan "Dialon" como el más eficaz y seguro polvo vulnerario para el tratamiento de las escoriaciones de los niños, contra la transpiración excesiva de las manos, pies, y la rubicundez de la piel, las quemaduras, las picaduras procedentes de la mariposa, las quemaduras, los picos y numerosas enfermedades cutáneas. Muestras gratuitas á disposición de los médicos. De venta en las Farmacias. Fabrik pharmaceutischer Präparate Karl Engelhardt Frankfurt a. M.



Desinfección y desinfectantes.

SEGUNDA EDICIÓN

FOR

D. VICTOR MARÍA CORTEZO

Los pedidos, acompañados de su importe, 4 pesetas, deben dirigirse á la Administración de este periódico, Magdalena, 36, ó á la librería de D. Francisco Beltrán, Príncipe, 16.

Manual de enfermedades de la piel, venéreas y sifilíticas

FOR EL

DR. D. EUSEBIO DE OYARZABAL

Forma esta obra un tomo de 784 páginas, con una esmerada impresión y con grabados intercalados en el texto, y véndese al precio de 16 pesetas en las principales librerías, y en la del editor, Adrián Romo, Alcalá, 6, Madrid.

Estado actual del tratamiento de la sífilis

Métodos profilácticos y abortivos.
Mercurio-iodo-Salvarsán.

Rápida ojeada sobre estos métodos y medicamentos, hecha con objeto de orientarse en la práctica de la especialidad sifiliográfica. — Un tomo de 316 páginas, y véndese esta obra al precio de 6 pesetas en la librería de Vidal, Atocha, 98, Madrid.

Nuevo Tratamiento racional y activo de las

ALMORRANAS

SUPOSITORIOS ADRENO-ESTÍPTICOS
Y POMADA ADRENO-ESTÍPTICA

1 á 2 supositorios por día
para las Hemorroides internas.

MIDY

Aplicaciones de Pomada para
las Hemorroides externas, cada
tubo va provisto de una cánula
rectal.

ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS

HEMOSTÁTICOS
VASO-CONSTRICTORES
DESCONGESTIONANTES

ANESTÉSICOS
ANTISÉPTICOS

Adrenalina
1/4 miligr.
Hamamells

Estovaina
Anestesina
0,06 centigr.
Opio, Tanlno

De Venta en todas las Farmacias del país y Farmacia MIDY, 140, Faubourg St-Honoré, Paris.

GOTA, CÁLCULOS REUMATISMOS



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

SALES DE LITINA
ÉFERVESCENTE

LE PERDRIEL

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

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

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

TOS FERINA SU CURACIÓN
POR LA
POCION BOISSEL

De venta en todas las buenas farmacias de
España.

AGENTE GENERAL:
D. MANUEL DE GUEVARA
5, calle Luis Velez Guevara, MADRID

DESCONFIARSE
DE LAS FALSIFICACIONES É IMITACIONES

Exigir la

Firma:

Le Perdriel



Inofensivo y de una Pureza absoluta
CURACION
RADICAL
Y RÁPIDA

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



Cada **MIDY** lleva el
cápsula de este Modelo nombre: MIDY

PARIS, 8, Rue Vivienne y en todas las Farmacias.

HIERRO QUEVENNE

Unico aprobado por
la ACADEMIA de
MEDICINA de PARIS
á causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar **Cloro-Anemia**.
Unico ferruginoso inalterable en los países cálidos. — 14, rue des Beaux-Arts, Paris.

HISTOGENOL

EMPLEADOS EN LOS
HOSPITALES de PARIS
Sanatorios

Dispensarios antituberculosos
del mundo entero.

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

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

Medicación
Arsénico-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 tejidos y el retorno a la normalidad de las reacciones intraorgánicas.

**TUBERCULOSIS, BRONQUITIS, LINFATISMO, ESCRÓFULA, ANEMIA
ASMA, NEURASTENIA, DIABETES, AFECIONES, CUTÁNEAS,
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

a base de
Nuclarrina.

FORMAS y DOSIS:

**ELIXIR
GRANULADO**
2 cucharadas de sopa
por día.

COMPRIMIDOS
4 a 6 comprimidos
por día.

AMPOLLAS
1 ampolla por día.

Nuevo Tratamiento de la **SÍFILIS** *y de las* **DERMATOSIS**

HECTINE
PREPARADA POR
NALINE

PÍLDORAS De una a dos píldoras al día por
espacio de 10 a 15 días.

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

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

HECTARGYRE
PREPARADO POR
NALINE

(Combinación de Hectine y de Mercurio).

PÍLDORAS De una a dos píldoras al día. } La duración del Tratamiento
GOTAS De 20 a 100 gotas al día. } es de 10 a 15 días.

AMPOLLAS Una ampolla diaria por espacio de 10 a 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, a VILLENEUVE-LA-GARENNE (Seine), Francia.

Productos de la Casa **P. LEBEAULT y C^{ia}**, 5, Rue Bourg-l'Abbé, PARIS

MICOLISINA del **D^r DOYEN**

(MYCOLYSINE du D^r DOYEN)

Solución coloidal fagógena polivalente

Provoca la fagocitosis, evita y cura la mayor parte de las enfermedades infecciosas; ejerce una rápida acción curativa en todas las afecciones agudas mono o polimicrobicas de las vías respiratorias, en los Flemones profundos, en la Linfangitis infecciosa (hasta en los diabéticos), en la Infección puerperal, en las Fiebres eruptivas, en la Infección blenorragica grave y en la Artritis blenorragica, en la Meningitis cerebrospinal, etc.

La MICOLISINA se prepara ya sea en solución diluida para ser administrada por vía bucal, o bien en solución concentrada aséptica para la inyección hipodérmica.

ESTAFILASA del **D^r DOYEN**

(STAPHYLASE du D^r DOYEN)

Solución concentrada é inalterable de los principios activos de las levaduras de cerveza y de vino.

La ESTAFILASA NEUTRALIZA en todo el organismo el efecto producido por las toxinas segregadas por el estafilococo puógeno dorado; constituye el tratamiento específico contra las Infecciones estafilocóccicas: Forunculosis, Antrax, Osteomielitis, Impétigo, Anginas, etc.

ESTAFILASA Yodurada del **D^r DOYEN**

Contiene un gramo de Yoduro de Potasio químicamente puro por cada cucharada sopera.

ESTAFILASA Bromurada del **D^r DOYEN**

Contiene dos gramos de Bromuro de Potasio químicamente puro por cada cucharada sopera.

El Yoduro y el Bromuro de Potasio asociados a la Estafilasa no producen ningún accidente secundario, aun tomados a grandes dosis.

PROTEOL

Polvo antiséptico, insoluble é inodoro

El PROTEOL es una combinación química de la Caseína y del Aldeído fórmico, descubierta por el D^r DOYEN. Este polvo, blanco y ligero, no irrita los tejidos y goza de un poder bactericida muy superior al del yodofórmico, salol y demás polvos antisépticos.

VINO DE BUGEAUD

Tónico-Nutritivo.

Preparado con la Quina Catísaya Silvestre, con Cacao escogido y con Vino añejo muy dulce, el VINO DE BUGEAUD actúa por la teobromina y por los alcaloides de la Quina, en la Neurastenia, en la Anemia, en las Convalecencias y contra los Trastornos digestivos de los Estómagos fatigados.

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, yumbehoa, 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 **hipocondría, 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 afeciones 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 períodos 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.—Ácido 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 7,50 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



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 (cafeína).—Caja guarnición para practicar las inyecciones.—Estuche para médicos, con dos ampollas y accesorios.

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídanse Catálogos.

MEDALLA DE PLATA
EXPOSICION FARMACÉUTICA
MADRID 1882

MEDALLA DE ORO
EXPOSICION UNIVERSAL
BARCELONA 1888

MEDALLA DE BRONCE
EXPOSICION UNIVERSAL
PARIS 1889

MEDALLA DE ORO
IX CONGRESO INTERNACIONAL
DE HIGIENE

DOS PATENTES DE INVENCION

BACTERICIDINA = BASCUÑANA SOLUCION ISOTÓNICA INYECTABLE

NO ES TÓXICA

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
Á PETICIÓN DE LOS SRES. MÉDICOS

DE COMPLETA INOCUIDAD

LABORATORIO BASCUÑANA · SACRAMENTO 36, CADIZ

FOSFOTIOL

SOLUCIÓN ARSENIOSFORADA CON TIOL

Se obtienen resultados positivos y rápidos con este preparado, en las afecciones pulmonares, catarrros bronquiales y gripales, desgaste orgánico, escrofulismo é inapetencias. — Precio del frasco: **2,50 pesetas.**

Venta al por mayor: Centro de especialidades farmacéuticas.

ANTIASMATICO 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 enlargos y encomiásticos artículos el **Jarabe-Medina de Quebracho** como el último remedio de la Medicina moderna para combatir el Asma, la Disnea y los Catarros crónicos, haciendo cesar la fatiga y produciendo una suave expectoración.

PRECIO: 5 pesetas frasco.

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

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.

D. Teófilo Martija.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Manuel Gutiérrez Ráez.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Rafael Zurdo.—Id.
D. Pascual Pérez Martínez.—Id.
D. Ramón Guitián.—Id.
D. Vicente Martín.—Id.
D. José Repeto.—Id.
D. Amador Almendral.—Id.
D. José Rey Becerra.—Id.
D. Nemesio Buitron.—Id. fin Enero 1912.
D. Elías Sáiz Martínez.—Id. fin Julio 1912.
D. Pedro Arilla.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Indalecio Hellín.—Id.
D. Emiliano Gahete.—Id.
D. Ignacio Herráiz.—Id. fin Octubre 1912.
D. Benigno Tapia.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Emilio Corella Cuéllar.—Id.
D. Antonio Rives.—Id.
D. Valentin Santiago é Hijosa.—Id.
D. Manuel de la Villa.—Id. fin Octubre 1912.
D. Evaristo Pérez Carrillo.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Basilio García de Uña.—Id.
D. Baldomero Gómez Casas.—Id.
D. Salvador Caverro.—Id.
D. Vicente Arenas.—Id.
D. Ginés Meseguer.—Id.
D. Dalmacio Urrea.—Id.
D. Teófilo Pérez.—Id.
D. José Velázquez de Castro.—Id.
D. Higinio Baz.—Id. fin Junio 1912.
D. Felipe Sarabia.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Manuel Troyano.—Id.
D. Manuel Cuartero.—Id.
D. Emérito Paniagua.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Mannel Muñoz Fuentes.—Id. fin Abril 1912.
D. Ubaldo Guzmán.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Policarpo de Benito.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Manuel Furio.—Id.
D. Manuel Vela.—Id. fin Enero 1912.
D. Miguel Coll.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Hermenegildo Artacho.—Id. fin Mayo 1912.
D. Emilio Sánchez Ferrero.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Joaquín Castro Amor.—Id.
D. Domingo Aniel Quiroga.—Id.
D. Felipe Muñoz.—Id. fin Febrero 1912.
D. Donato Palomares.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Celestino Blasco.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Valentín R. Guisande.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Zacarías Fernández.—Id.
D. Tomás Zubizarreta.—Id. fin Agosto 1912.
D. Teodoro Elcoro.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Francisco de la Corte Gómez.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Florencio Diago.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Valentín González.—Id.
D. Ramón Figueroa.—Id.
D. Gerardo Mateos.—Id.
D. Gregorio Barrio.—Id. fin Diciembre 1912.
D. Domingo Lumbier.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Crisanto Gil Mateo.—Id.
D. Paulino García Ronquillo.—Id.

MEMENTO

MÉTHARSOL
(Metilarsinato Disodico)
GOTAS : Cada 20 gotas contienen 2 centigr.
PILDORAS : Dosadas á 2 centigramos.
AMPOLLAS : 1 cc. y 5 centigramos Metharsol.

MÉTHARFER
(Metilarsinato Ferrico)
GOTAS : Cada 20 gotas contienen 2 centigr.
PILDORAS : Dosadas á 2 centigramos.
AMPOLLAS : 1 cc. y 5 centigramos Metharfer.

GAIARSOL
(Metilarsinato de Guayacol)
AMPOLLAS : 1 cc. y 5 centigramos.
GOTAS : 20 gotas contienen 5 cent. de Galarsol.

GASTROZYMASE
(Jugo Gastrico natural)
COMPRIMIDOS : La unica forma estable del Jugo gastrico natural.
Tomase : De 1 á 3 comprimidos á mitad de la comida.

PRODUCTOS OPOTERAPICOS
GRAGEAS y AMPOLLAS de 1 cc y de 3 cc.

LABORATORIOS BOUTY
3 bis, rue de Dunkerque, Paris

MEDICO

PALUDISMO AGUDO ó CRONICO
ANEMIA, LEUCEMIA
NEUROSIS, DERMATOSIS, SIFILIS

ANEMIA, CLORO-ANEMIA
ESTADOS CAQUECTICOS
LEUCEMIA, CAQUEXIA PALUDICA

AFECCIONES de los BRONQUIOS
y de los PULMONES

Indicado en la **HYPOPEPSIA** que se manifiesta por falta de apetito, boca pastosa, aliente fétido, hinchazon y pesadez epigastricas despues de las comidas, eructos desagradables, digestiones lentas, etc.

THYROIDINE, NÉPHRINE, HÉPATINE
SÉQUARDINE, SURRÉNALINE
OVIÉGINE, MÉDULLINE, THYMUGINE
y DEMAS PRODUCTOS SEGUN el MISMO METODO

Representante y Depositario general en España :
S.J. BELLY de TAUBERN, Urbica 54, SAN SEBASTIAN
(Manda muestras gratis á los Médicos que se las piden)

ENFERMEDADES NERVIOSAS

INSOMNIOS * HISTÉRICO * NERVOSISMO

El Cloral y el Bromuro de Potasio, que son los dos más poderosos modificadores del sistema nervioso, están felizmente combinados en el

JARABE GELINEAU

el más activo de los Sedativos.

El **JARABE GELINEAU** constituye el medicamento por excelencia á oponer á la **Agitacion nerviosa**, que cansa tan á menudo la mujer á ciertas épocas de su existencia.

INSUFICIENCIAS TIROÏDIANA Y OVARIANA
ARTRITISMO - REUMATISMO

Perturbaciones de la *Menopausa* de la *Pubertad* y del *Crecimiento*.
Mixedema
Senilidad

THYRODOSE
OVARO-THYROIDINE

OBEIDAD Enfermedades de la Piel
Nourastenia, Disnea, etc.

Deposito : Dr. FRAYSSE
130, Rue d'Aboukir, 130, PARIS
Muestras franco y gratis á los Médicos
Dep. Riera é Hijos - 466 Napolis, Barcelona



VINO de VIAL

LACTO FOSFATO - CARNE - QUINA

Alimento fisiológico completo

Anemia - Convalecencia

Pérdidas de las fuerzas - Fiebre - Inapetencia

Perfectamente proporcionado y asimilable, el **Vino Fosfatado de Vial** es un estimulante 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.

Depositario General para España: ANTONIO SERRA.-REUS (Tarragona.)

D. Miguel Roig.—Pagado fin Agosto 1912.
D. Cayo Lazcano.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Jorge Martí.—Id.
D. Víctor Marín.—Id.
D. Julián Martín.—Id.
D. Serafín Hermida.—Id.
D. Arturo Fernández.—Id.
D. José A. López García.—Id.
Colegio Médico de Huesca.—Id.
D. Isidro Martínez Garrido.—Id.
D. Eugenio Montells.—Id. fin Octubre 1911.
D. Ramos Suárez Sánchez.—Id. fin Diciembre 1911.
D. José Rodríguez y Rodríguez.—Id.
D. Tiburcio Sánchez y Luis.—Id.

D. J. Aleixandre Ayza.—Id fin Junio 1912.
D. Francisco Losada.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Miguel Calvo Casado.—Id.
D. Julio del Val Villameriel.—Id.
D. Vicente García Bellod.—Id.
D. Joaquín Santonjo.—Id. fin Septiembre 1912.
D. Lucas Abad.—Id. fin Diciembre 1911.
D. José Iloya Montero.—Id.
D. Juan Bautista, de la Torre.—Id.
D. Francisco Caballer.—Id.
D. Emilio Cardoner.—Id.
D. S^{to} Castro.—Id. fin de Mayo 1911.
D. Manuel Alonso Celorio.—Id. fin Diciembre 1911.
D. Sebastián Orué.—Id.

TUBERCULOSIS. AFECCIONES BRONCO-PULMONARES

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

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.

Jarabe de Digital de LABELONYE

contra las diversas Afecciones del Corazón, Hidropesías, Tosas nerviosas, Bronquitis, Asma, etc.

Empleado con el mejor éxito.

LABELONYE y C^{ia}, 99, Calle de Aboukir, PARIS y EN TODAS LAS FARMACIAS.

LA COLESTERINA

CONTRA LA TUBERCULOSIS
HEMORRAGIA, ANEMIA, CAQUEXIA
ANTIHEMOLITICO PODEROSO

EL LIPOCHOL BYLA
A LA BASE DE COLESTERINA PURA
LIBRE Y COMBINADA

EN FR. DE 60 PILDORAS DOSIFICADAS A 0 Gr. 20 Centigr.
LA EMULSION A 0 Gr. 30 Centigr. P. CUCHARADA

LA COLESTERINA UNICO PRINCIPIO ÚTIL
DE LOS ACEITES DE HIGADO DE BACALAO.
NO EXISTE MAS QUE A TITULO DE VESTIGIOS
EN EL MEJOR DE DICHS ACEITES
UNA PILDORA de LIPOCHOL EQUIVALE A
UN GRAN VASO de ACEITE de HIGADO de BACALAO VERDADERO
UNA CUCHARADA de LIPOCHOL EMULSIONADO
ES MAS ACTIVA QUE DOS GRANDES VASOS
DE EMULSION de ACEITE de HIGADO de BACALAO

PARA MUESTRAS GRATIS, DIRIGIRSE AL
DEPOSITARIO GENERAL J. ARMENTERAS
10, PASEO DE LA INDUSTRIA, BARCELONA

ESTABLECIMIENTOS BYLA JEUNE de GENTILLY (Sena), FRANCIA
Laboratorios autorizados por el Gobierno para la
preparacion de medicamentos organicos.

Tabletas de Antikamnia

NO EJERCE DEPRESION SOBRE EL CORAZON
OPUESTA AL DOLOR

30 Centigramos cada una
UN SOLO TAMANO

ANALGESICO, ANTIPIRETICO, ANODINO

Facímile

este género de medicina.

Los excelentes resultados que ha dado como aliviador 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 Antikamnia."

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

Toda Tableta Genuina Tiene el Monograma AK

CONFIANZA

Distinguiéndose de otros productos del Alquilán de Carbón, ejerce una acción estimulante sobre los centros nerviosos y las funciones vitales, y con especialidad sobre el centro cardíaco.

Ha sido clínicamente ensayada y ha resultado superior á cualquiera de las muchas preparaciones analgésicas y antipiréticas que hoy se emplean con tanto éxito en el tratamiento de Neuralgia y Migraña, Influenza, Cefalalgia, Reumatismo, Hemícraneas, en todas las Fiebres; también en Dolores Neuríticos, Dolores Ováricos, etc.

En la seguridad y celeridad de su acción se le ha encontrado superior á cualquiera de sus antecesores en

AVISO ESPECIAL

Tabletas de Antikamnia y Codeína

128 centigr. de Antikamnia y 2 centigr. de Sulfato de Codeína

Facímile

Eficaz en Frios, Tos Nerviosa, Irritación de la Garganta, Laringitis, Asma, Bronquitis, Tisis, Influenza ó la Grippe; 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, Cutáneos, 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 DROGUERÍAS

MUESTRAS GRATUITAS A TODOS LOS SEÑORES MEDICOS QUE LAS SOLICITEN

GLÓBULOS LAINCAR

SON RECOMENDADOS ESPECIALMENTE POR EL CUERPO MEDICO CONTRA

TOS-BRONQUITIS

ENFERMEDADES de las VIAS RESPIRATORIAS

Más activos que los jarabes y pastillas

E. LANCOSME, 71, Avenue d'Antin, PARIS.

ESPECÍFICO de las DIARREAS y DISENTERÍAS

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

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.

Antiséptico Urinario por excelencia.

ADOPTADO EN LOS HOSPITALES Y POR LAS SUMIDADES MÉDICAS DE PARÍS

DIATESIS

ÚRICA

Y

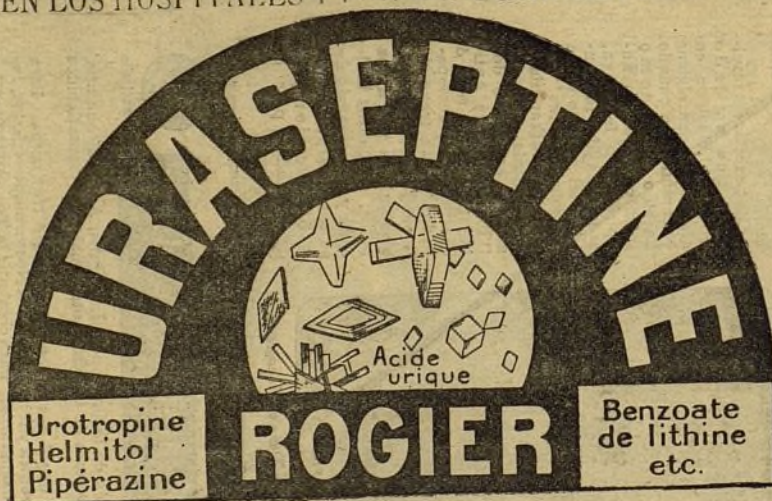
ARTRITISMO

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 a 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
3 y 5, Boulevard de Courcelles, PARIS (8º)

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

TOS

TISIS
RESFRIADOS
BRONQUITIS
CATARROS
ASMA

EMULSIÓN MARCHAIS

al Creosota y Glicerofosfato de cal.

DE MARCHAIS (FRANCIA)

a 8 de 8 cucharadas de café en una taza de té.
Ayuntamiento de Madrid

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE, 14, rue Rougemont, Paris 9º, de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.