

EL SIGLO MEDICO

SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: El Colegio de Médicos en el Ateneo de Madrid - Reunión de invierno de la Academia de Obstetricia. Sociedad de Higiene. — SECCIÓN DE MADRID: La enseñanza de la Medicina en Alemania. — Revista de Neurología. — La flebitis como complicación de los fibromas uterinos. — BIBLIOGRAFÍA MÉDICA. — PERIÓDICOS MÉDICOS: EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Cooperación al tratamiento de la tuberculosis pulmonar. — II. De la patogenesis de los edemas nefróticos. — III. Tratamiento del bocio, y en particular de la enfermedad de Basedow, por los rayos Röntgen. — IV. Nucleinas, ácidos nucleínicos. — VARIEDADES: Academia de Obstetricia, Ginecología y pediatría de Madrid. — SECCIÓN OFICIAL: Ministerio de la Gobernación. — GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid. — CRÓNICAS. — ANUNCIOS. — VACANTES. — CORRESPONDENCIA.

Boletín de la semana.

El Colegio de Médicos en el Ateneo de Madrid. — Reunión de invierno de la Academia de Obstetricia. — Sociedad de Higiene.

Nuestro distinguido co-redactor Sr. Pulido es de los pocos compañeros—casi nos atreveríamos a decir que es el único—que tiene la maravillosa virtud de mover a la clase médica, sacándola de su quietismo, de su plácida dejadez y de su letal abandono. Si Pulido no consiguiera eso, si Pulido, con su palabra siempre viril y enérgica, no consiguiera el milagro de reunir en torno suyo centenares de médicos que escuchan en silencio, roto solo para el aplauso, los arranques de entusiasmo de un alma siempre joven, bien pudiéramos decir que no habría quien lo consiguiera, y por ende bien pudiéramos renunciar a toda esperanza.

Tomó el Sr. Pulido en sus manos el Colegio de Médicos de la provincia de Madrid cuando estaba en la agonía, con déficit grande, con deudas no menores, desfallecido, sin alientos casi. Y en el escaso tiempo que ocupa la presidencia ha conseguido reunir fondos, tener sobrante, gastar miles de pesetas en renovar el viejo mueblaje, hacer otro nuevo, aunque más reducido, salón de sesiones, ofrecer y otorgar socorros pecuniarios a viudas y compañeros necesitados... en una palabra, ha conseguido infundirle nueva savia, sangre rica en glóbulos rojos. Su pensamiento de construir un local para Sociedades médicas, que al principio pareció a muchos una utopía, va entrando en el ánimo de las gentes como cosa necesaria y no de tan difícil realización como antes creyeran.

Milagro que no a todos es posible realizar es llenar, por segunda vez en el transcurso de poco más de un año, el amplio salón de sesiones del Ateneo científico y literario de compañeros deseosos

de escuchar la palabra del Sr. Pulido, a quienes tuvo pendientes de sus labios muy cerca de hora y media para hablarles de la vitalidad del Colegio; de las defunciones de los colegiados, del aspecto económico de aquél, de sus ingresos—que en otros tiempos hubieran parecido fabulosos,—de las mejoras del local, del aparato de proyecciones, del negro problema de la miseria profesional, de las patentes, de la exaltación del profesorado—brillantes párrafos que impresionaron profundamente al auditorio,—del edificio social, etc., etc.

Inútil es decir cuántos y merecidos aplausos escuchó el Sr. Pulido por su labor meritísima, literaria, económica y social, y cuánto celebraron todos que no se apaguen, antes se vigoricen, sus entusiasmos en favor de toda idea noble y levantada, libre de las miserias que todo lo empequeñecen.

En números próximos daremos a conocer íntegra a nuestros lectores la Memoria del Dr. Pulido.

En otro lugar de este número hallará el lector el índice de las ponencias y comunicaciones que han de leerse en la Academia de Obstetricia, Ginecología y Pediatría en la reunión de invierno de este año.

Parece increíble que en tan pocas sesiones pueda darse cuenta de tal cantidad de trabajo, notable no sólo por esto, sino muy principalmente por su calidad.

Al entrar en prensa este número, ha celebrado ya la primera sesión, la cual presidieron los doctores Pulido, Tolosa Latour y Ribera. La concurrencia fué numerosísima, hasta invadir los pasillos inmediatos al salón; las comunicaciones muy interesantes: breves, prácticas y examinadas con tanta pericia como discreción y sentido progresivo; y los ponentes y oradores (Parache, Bourbaik, Sta. Lacy, Ortiz de la Torre, Recasens, Becerra, Viguera y otros) justamente celebrados.

Debe sentirse muy satisfecho el Dr. Recasens del éxito de su reforma social, porque todos la aplauden con justicia.

Fué brillante por extremo la sesión inaugural que celebró este año la Sociedad Española de Higiene. Resultaba inútil la gestión del doctor Tolosa Latour (presidente interino en ausencia del señor Fernández-Caro) por lograr que presidiera dicha

inaugural el Ministro de la Gobernación, y levantando con grande acierto la vista y el propósito invitó á S. M. el Rey; y aceptada bondadosamente la invitación tuvo ya á esta Augusta persona, al Ministro presente y al futuro señor Alba, al gobernador, al alcalde y á las muchas personas que suelen acudir cuando asiste el Jefe del Estado á ceremonias de esta índole. Hay, por consiguiente, que aplaudir sin tasa al activísimo y siempre generoso doctor Tolosa Latour, porque la combinación le resultó á las mil maravillas, y luego salió todo á medida del más exigente deseo.

Y es natural: el salón de sesiones de la Academia de Medicina, donde se celebró el acto, era pequeño para contener al numeroso público que asistió, en el que figuraban elegantes damas. El Rey tenía á su derecha al Sr. Moret y á su izquierda al doctor Tolosa Latour.

En los escaños vimos á los doctores Pulido, Bejarano, Elizagaray, Cortejarena, Alonso Sañudo, Cortezo, Eleizegui, Llorente, Martínez (D. Justo), Larra y Cerezo, Sarabia, Mariscal, Abaytúa, Grinda, Espina, Salcedo, y otros que no recordamos.

El secretario, Sr. Belmás, leyó la Memoria reglamentaria, en la cual, después de relatar los trabajos realizados por la Sociedad el pasado curso, excitó el celo del Gobierno para solucionar importantes problemas de la vida madrileña, como son la excesiva mortalidad de la primera infancia, las enfermedades infecto-contagiosas y las aguas potables.

El Sr. Ortega Morejón leyó también un discurso doctrinal cuyo tema era: «El aire que habitualmente respiramos; la atmósfera de la habitación».

Los autores de ambos trabajos procedieron con discreta medida de tiempo y en menos de cuarenta minutos despacharon, escuchando merecidos elogios y los aplausos que permitía la etiqueta.

Acto seguido fueron entregados los premios y diplomas otorgados por el concurso que anualmente celebra la Sociedad de Higiene. También lo fueron los concedidos por los actos de protección á la infancia, acto este que se celebraba por vez primera, y cuya importancia social á nadie se ocultaba.

Entre los agraciados había varios médicos, maestros y nodrizas; al presentarse en el estrado para recoger los diplomas, oyeron muchos aplausos.

Después el Sr. Tolosa Latour leyó un discurso, donde, con galanura de estilo, dió pruebas de su amor á la infancia, y, finalmente, el Sr. Moret pronunció un grandilocuente discurso, lamentándose de que la inestabilidad de los Gobiernos entorpezca la solución de problemas tan importantes como los de salubridad é higiene.

El acto duró poco más de una hora, y terminó á satisfacción de todos, lamentándose tan sólo que la falta de tiempo y espacio hubieran impedido una concurrencia mucho mayor, como la merecía esta fiesta, en la cual se aunaban las tareas de la Sociedad de Higiene y la presentación pública de las benéficas tareas del Consejo patronal de protección á la infancia.

DECIO CARLAN.

Madrid, 29 de Enero de 1910

LA ENSEÑANZA DE LA MEDICINA EN ALEMANIA

Carta novena.

Berlín 14 de Octubre de 1909.

Bacteriología—Terapéutica farmacológica.—Higiene.—Medicina legal.

Entre la Anatomía patológica y las clínicas, se hallan en el índice de cursos dos grupos, correspondientes el uno á Bacteriología é inmunidad y el otro á Farmacología, Farmacognosia y Toxicología. Sobre el primero se dan en esta Facultad las siguientes clases:

Curso de Bacteriología para principiantes: profesor Rubner y Fícter.

Idem para adelantados: profesor Rubner y Fícter.

Curso de Bacteriología: profesor Wolff.

Bacteriología é inmunidad: profesor Gunther.

Curso de Microfotografía: profesor Gunther.

Resultados prácticos de la investigación sobre inmunidad: Wassermann.

Curso de Bacteriología: profesor Oestreich.

Curso de diagnóstico bacteriológico sobre vivos y cadáveres: profesor Morgenroth.

Introducción en la doctrina de la inmunidad: profesor Morgenroth.

Estos cursos son aproximadamente iguales los referentes exclusivamente á la Bacteriología, y se dan todos en el laboratorio. Cada estudiante está ante su microscopio y escucha una ligera reseña del profesor sobre la bacteria del día y los métodos generales para su cultivo y coloración. En una pizarra está indicada la técnica de las coloraciones que se practicará en el día, y que el profesor ó asistentes verifican en cada fase previamente para ejemplo. De cada bacteria se hace, por regla general, una preparación en gota colgante para el estudio de la bacteria viva, estudio que desde hace dos años tan admirablemente se ha perfeccionado con la iluminación de campo oscuro que inmediatamente se introdujo en todos los Institutos. Luego se ejercita en dos ó tres métodos de coloración para cada bacteria directamente desde el cultivo en sangre, heces, esputos, corte de tejidos, etc., ó en la coloración de esporos, cilios y cápsulas cuando entran en consideración. El alumno tiene ocasión para estudiar cada bacteria bajo los principales métodos de demostración de la misma, y no le faltan material, consejo, modelos y buenos carteles. Al fin de curso ha reunido una colección bien completa y bien estudiada, hecha por él mismo, de to-

dos los microorganismos que tienen relación con la Patología.

Sobre Bacteriología aplicada á la Higiene hay cursos especiales, de los que hablaremos después, cuya Bacteriología se enseña en los Institutos de Higiene, pero también algunas veces en los de Anatomía patológica, y siempre como Bacteriología exclusivamente aplicada al diagnóstico en las clínicas, bajo el nombre de diagnóstico bacteriológico, que se acostumbra á enseñar en el diagnóstico químico y microscópico sobre heces, contenido estomacal, esputos, orina y demás productos de secreción y excreción.

Sobre el otro grupo, ó sea el de Farmacología, se dan en este semestre las siguientes clases:

Farmacología experimental: profesor Heffter.

Terapéutica farmacológica: profesor Heffter.

Guía de trabajos de investigación farmacológica: profesor Heffter.

Toxicología: profesor Lewin.

Terapéutica farmacológica: profesor Lewin.

Farmacodinámica de los medicamentos modernos: profesor Lewin.

Terapéutica farmacológica: profesor Sangaard.

Química y farmacodinámica de los medicamentos terapéuticos: profesor Rest.

Farmacología experimental: profesor Müller.

Práctica de Farmacología experimental: profesor Müller.

Este es el grupo de materias que de menos favor goza en las Facultades de Medicina de Alemania, y se va convirtiendo la Farmacoterapia en hija entenada y la receta como cosa de otros tiempos, y pocos los estudiantes que al terminar la carrera saben extender dos docenas de recetas. En las clases de clínicas recogió una docena referentes á las sustancias de acción específica en alguna enfermedad; hierro en clorosis, quina en malaria, mercurio ó iodo en sífilis, etc.

El arte de recetar tiene que apropiárselo en su práctica si por necesidad ó comodidad se ve obligado á ello. Examen sobre Farmacología sólo existe nominalmente, pudiendo los examinadores de clínica hacer algún tanteo para ver las fuerzas del examinando en esta materia ó terreno.

Las clases de Farmacología y doctrina de medicamentos son las menos concurridas, contribuyendo á ello el que las horas destinadas á dichas clases son después de la comida, en las que menos amor se siente al aula. Todo lo que se refiere á Farmacoterapia y tratamiento se acostumbra á relegar á último término. Se estará hablando durante uno ó dos días sobre un caso clínico, largamente sobre diagnóstico, exploración, anatomía y fisiología patológica, clínica del caso, y por último, se llega al *Behandlung*, á ver si se puede hacer algo. Y después de pasar revista á todo lo que se puede, debe y no debe hacerse, se acostumbra llegar á la pregunta de lo que medicamentosamente se podría hacer.

A diferencia de lo que en los pueblos latinos ocurre, hay en los germanos lo que podríamos llamar vida por la *curación física dietética natural*, más en boga aún que entre los modernos médicos. El médico que más

detallada escriba la lista dietética y más procedimientos físicos ó mecánicos prescriba, como baños de ácido carbónico, de fango, eléctrico, de luz, de sol, de aire, etcétera, que en todas las casas de baños pueden tomarse y las hay en Alemania en cada barrio ó calle, ejercicio médico mecánico, máquina para respirar, masaje, ó que envíe á los clientes al sanatorio ó balneario, ese médico gozará de mayor aprecio, por ser corrientes arraigadas en Alemania y más aún en Inglaterra, pueblo escandinavo, Suiza, Dinamarca y Estados Unidos.

El cliente latino acostumbra á preguntar á su médico: ¿Doctor, qué he de tomar, qué se me receta? Y el cliente alemán pregunta siempre: *Was soll ich tuhn was soll ich machen, Herr Doctor?* ¿Qué debo hacer?

Además la veneración y fe que por tradición se tiene en las fuerzas físicas y naturales, y el característico amor á la naturaleza ha fomentado mucho la medicina natural, y en los últimos tiempos en Alemania se propaga abundante literatura sobre el naturismo, y se predica con entusiasmo el *regreso á la naturaleza* y la *rusticación*, literatura que profanos y facultativos van diseminando en multitud de revistas y publicaciones que llenan los escaparates de las librerías y que reciben gran eco en la prensa diaria. Cada año aparecen nuevos sanatorios físico-dietéticos ó médico-naturales, muchas docenas de ellos dirigidos por médicos de mucho valer, dejando asegurada en la oportunidad de practicarla la terapéutica físico dietética.

El sanatorio es verdaderamente en Alemania la farmacia y el hospital de la familia acomodada, y casi todos los grandes médicos tienen sus sanatorios particulares, dirigidos por ellos mismos ó por sus médicos ayudantes. En Berlín podemos citar á Von Layden, Boas, Ewald, Senator, Schweninzar, que tienen sanatorios en los bonitos alrededores de la ciudad ó en alguna montaña vecina, siendo la físico-dietética la principal terapéutica que en ellos se usa, y cuyos éxitos, especialmente en enfermedades crónicas, son siempre superiores al tratamiento domiciliario. Los médicos que no poseen sanatorio ó clínica privada, tienen uno de su predilección al cual mandan á sus enfermos.

Hay sanatorios de estos que son establecimientos maravillosos montados con una riqueza de medios é instalaciones no sólo terapéuticas sino científicas que compiten con las de los mejores hospitales del Estado, como el sanatorio Sahmann, Schresberan, Zumermann de Chemnitz, Schewarzeck, etc., dirigidos por diez ó más médicos cada uno. Son instituciones médicas perfectas y fuentes de oro para sus poseedores y en las cuales hasta hay villas independientes. Alemania además de los 7.500 hospitales, tiene actualmente 1.280 sanatorios privados según la *Statistikgesundheitswesen*, 1907.

La Fisioterapia, en su buen sentido, se va haciendo cada día más ciencia oficial, y en todos los hospitales modernos el departamento que le corresponde es de los que más extensión ocupan. Quien desee ver algo de esto, visite el hospital Virchow, el cual, á pesar de estar en un sector de urbe ocupado ó habitado por espeso pueblo, tiene instalaciones fisioterápicas que recuerdan algo griego ó romano. Así se comprende que

en medio de estas corrientes la enseñanza de la Farmacoterapia no se vea muy solicitada, ni, por lo tanto, muy atendida, si bien todas las Facultades alemanas poseen para esta rama de la medicina establecimientos independientes para enseñanza é investigación, que se llaman *Pharmacologische Institute*, el primero de los cuales se construyó en Marburg en 1874, y el último en Heidelberg en 1891; pero se diría que cultivan más la Patología experimental que la Farmacoterapia propiamente tal, á juzgar por las publicaciones que de ellas salen, en número mayor que las de los otros Institutos de la Facultad, á excepción de las de Anatomía patológica é Higiene.

Dejando para lo último la descripción de la enseñanza de las clínicas, digamos algo sobre los dos pequeños grupos: el de Higiene y el de Medicina legal.

Pertenecientes al primero hay para este semestre las siguientes clases:

Higiene, 1.^a parte, profesor Rubner.

Ejercicios de Bacteriología aplicada á la Higiene, ídem.

Curso de vacunación, íd.

Guía para trabajos de investigación en el Instituto de Higiene, íd.

Higiene general, profesor Kirchner.

Higiene del ejército, profesor Hiller.

Higiene de las escuelas, profesor Fichter.

Métodos de exploración de higiene de las habitaciones, profesor Wollpert.

Higiene industrial, profesor Spita.

Higiene general, íd.

Coloquios sobre higiene, profesor Kisskalt.

La alimentación del hombre sano, profesor Albi.

Higiene de la vista, profesor Abelsdarf.

Higiene de la voz, profesor Gutsman.

Higiene tropical, profesor Plehn.

Para la enseñanza é investigación sobre higiene poseen también las Facultades establecimientos independientes. El primero que se fundó fué el Instituto de Higiene de Munich en 1878, gracias á la iniciativa de Pettenkofer; al de Munich siguió el de Leipzig, y hoy lo poseen ya todas las Facultades de Medicina. El último construido, y cuyo coste ha sido de 18.300 marcos, es el de la pequeña Universidad de Giessen.

La enseñanza de higiene se hace en dos cursos generales y un curso de ejercicios con métodos de exploración de Higiene y otro de Bacteriología aplicada á la higiene. En los cursos generales se exponen en sistema las doctrinas de higiene, aclaradas con demostraciones, dibujos, modelos de aparatos y miniaturas de instalaciones y disposiciones higiénicas de que están bien provistos los museos de higiene. En muchos capítulos se complementa la enseñanza con excursiones á obras públicas é instalaciones higiénicas privadas, en las que casi todas las ciudades alemanas son por sí mismas un museo de higiene urbana.

En los otros cursos se ejercita el estudiante en los métodos de exploración higiénica, análisis bacteriológicos generales, análisis del aire sobre ácido carbónico,

gases insanos, etc.; ídem sobre la salubridad de las aguas, alimentos, suelos, comprobación de instalaciones de calefacción, ventilación, desinfección, etc. Luego debe aprender prácticamente la vacunación y manejo de linfas, materia que, á pesar de lo sencilla que parece, tiene un curso especial y obligatorio en todas las Universidades. Los Institutos de higiene tienen un sinnúmero de dependencias en forma de pequeñas estaciones de análisis y revisión, una en cada cabeza de partido, al cargo de un médico y uno ó dos empleados que están encargados, además, de la vigilancia de epidemias y de dar el visto bueno á todas las obras ó proyectos públicos de canalización, aprovisionamiento de aguas, establecimientos de desinfección, etcétera. Los médicos de Alemania están obligados, bajo pena de castigos muy severos su omisión, á anunciar inmediatamente á las estaciones-laboratorio de partido todos los casos sospechosos de enfermedades infecciosas, cuyo aislamiento absoluto está ordenado por la ley.

La Medicina legal es la única rama de la Medicina que no posee establecimiento independiente, ó sea su propio Instituto en las Universidades. El estudio de la Medicina legal no es obligatorio en Alemania más que para los médicos que la han de ejercer, y éstos son los *Gerichtsarzte*, médicos de tribunales, quienes han de hacer examen especial de ella. En algunas Universidades se enseña sólo cada semestre alterno, y no todas tienen cátedra propia, ejerciéndola en estos casos médicos juristas, que tienen el cargo de profesor extraordinario ó privat docente. Para material de enseñanza tienen el mismo material judicial y los cadáveres que recoge la policía; pero muy frecuentemente por no darse el caso de lo uno ni de lo otro, tienen que dar las clases por completo teóricas, en lo que se refiere á asuntos sobre cadáveres.

Los estudiantes de medicina que no piensan tomar la dirección de médico legista, viven bastante divorciados de las clases de Medicina legal. Las que en Berlín se están dando en el actual semestre son:

Medicina legal para médicos, profesor Strassmann.

Medicina legal para juristas, íd.

Práctica de medicina legal, íd. y Strauch.

Guía para investigaciones sobre medicina legal, ídem ídem.

Antropología criminal y ejercicios prácticos, profesor Strauch.

Sobre el subsidio, íd.

Psiquiatría forense, profesor Koppen.

Anatomía judicial, profesor W. Krause.

Obstetricia judicial, profesor Gottschalk.

JOSÉ MARÍA ROSELL

REVISTA DE NEUROLOGIA

Por el Dr. CÉSAR JUARROS

Médico primero de Sanidad Militar.

Un nuevo signo de parálisis central orgánica del miembro superior.

J. M. Raimiste, Jefe de la Clínica de enfermedades nerviosas del hospital judío de Odessa, acaba de publicar (*Re-*

Revue Neurologique, núm. 2º, 1909) un interesante trabajo acerca de un nuevo signo de parálisis central orgánica de los miembros torácicos.

Dicho signo es muy fácil de explorar. La técnica aconsejada por el autor es la siguiente: sentado el enfermo junto a una mesa ó acostado en una cama, se le ordena que ponga el brazo que se va á explorar, supongamos el derecho, en pronación sobre la mesa ó la cama. Hecho esto, el explorador se coloca al lado derecho y frente al paciente, poniendo la palma de su mano izquierda debajo de la cara palmar del antebrazo que se examina, sujetando con los dedos de su otra mano la del sujeto. Entonces se levanta poco á poco el antebrazo y mano en que se investiga, hasta colocarlos en posición vertical, de modo que el codo se apoye perfectamente sobre la mesa ó cama, sin dejar de sujetar la mano á fin de que siga en el mismo plano del antebrazo. Una vez así, se hace girar la mano de modo que su cara palmar mire adentro. Entonces se distrae la atención del individuo objeto de la prueba y se retira la mano derecha del operador deslizando suavemente sobre la mano y el antebrazo correspondiente; la mano privada de sostén sigue en los sacos conservando su posición vertical y en los afectos de parálisis central orgánica cae bruscamente para formar con el antebrazo un ángulo de 130 á 140°.

Al buscar el signo hay que poner especial cuidado en sostener sólo *ligeramente* el antebrazo examinado, porque de no hacerlo así, la presión fuerte de la mano sobre los flexores del antebrazo basta por sí misma para provocar la caída; también ha de evitarse apretar con los dedos la cara dorsal del antebrazo, ya que si se hace se comprimen los extensores, impidiéndolos dilatarse y dificultando la aparición del fenómeno de la mano en los casos en que existe.

La conservación de la posición vertical de la mano, en las personas libres de lesión central, obedece á dos clases de factores, mecánicos y fisiológicos. Exámenes realizados en cadáveres, antes de que la rigidez hubiera hecho su aparición; en enfermos atacados de neuritis traumática aguda y en cloroformizados, han venido á demostrar que las condiciones puramente mecánicas de la mano y sus articulaciones, evitan la caída de aquella en el experimento de Raimiste. Hay, pues, necesidad de pensar en algo que no sea el tonus muscular que es lo primero á que se acude. Este algo, según Raimiste, parece ser la hiperexcitabilidad refleja de los flexores de la mano.

Quiste hemorrágico del cuerpo calloso.

Odoardo Ascenzi ha tenido ocasión de observar (*Rivista di Patologia nervosa é mentale*) un enfermo de sesenta y cuatro años, arterio-escleroso, en estado de demencia y que presentaba los siguientes trastornos motores bilaterales:

- 1.º Una tetraparesia muy clara en lado izquierdo, sobre todo en el miembro superior, con participación del facial y del hipogloso; mucho menos acentuada en el derecho.
- 2.º Una hipertonia difusa de los músculos del cuello, del tronco y de los miembros, mucho más marcada en el lado derecho, especialmente en el miembro superior.
- 3.º Un temblor de todo el miembro superior derecho que se propagaba al izquierdo; este temblor se extendía á los músculos de la pierna derecha en forma de temblor fascicular, no interesando en lo más mínimo al miembro inferior izquierdo.

- 4.º Los reflejos tendinosos debilitados del lado más parético, y aunque menos, algo en el opuesto.

En la autopsia, un corte vértico-transversal del cerebro, pasando por la rodilla del cuerpo calloso, y atravesando la extremidad anterior de los ventrículos laterales, puso al

descubierto un quiste hemorrágico, redondeado, del tamaño de un hueso de cereza.

Este quiste estaba situado á la izquierda de la rodilla del cuerpo calloso, por encima de la extremidad anterior del asta anterior, distante unos tres milímetros de la bóveda del ventrículo lateral y un centímetro y medio de la cara interna del hemisferio. La superficie del quiste era lisa y sus límites precisos y uniformes.

En resumen, se trataba de una hemiparesia muy acentuada en un lado con fenómenos de excitación motora del otro, producido todo por una lesión de la irradiación izquierda del cuerpo calloso.

Este caso viene á probar una vez más el gran cuidado que hay que poner al tratar de aplicar al hombre los resultados de experiencias realizadas en animales. La sección del cuerpo calloso en el perro no determina trastornos motores.

El autor explica el síndrome, demostrando cómo la lesión, asentando á la derecha de la línea media, ha destruido las fibras de asociación de uno y otro hemisferio, y prueba porque la lesión del cuerpo calloso ha tenido resonancia á la vez sobre una y otra zona psicomotora, al suprimir una parte de sus excitaciones habituales. Que el déficit de excitación fuese más grande en la corteza derecha, lado opuesto á la lesión, siendo la paresia izquierda la predominante, se comprende fácilmente con solo recordar la disposición anatómica de las fibras del cuerpo calloso.

El temblor fenómeno de excitación asienta en el lado derecho, lo que obliga á admitir una acción del foco sobre la vía piramidal en su trayecto por el cuerpo oval izquierdo.

La falta de aprasia es una demostración más de que éste síntoma, que es corriente en los casos de lesión media del cuerpo calloso, falta cuando la alteración es lateral.

Sobre la naturaleza de los trastornos de la motilidad en las afecciones del cerebelo.

MM. Andre-Thomas y Jumentí acaban de publicar una interesante observación (*Revue Neurologique*, número 21, 1909), que viene á aclarar en gran parte los trastornos motores señalados por Babinski en las afecciones del cerebelo.

Trátase de un enfermo de cincuenta años, cuyos antecedentes carecen de interés: ni sífilis ni abusos alcohólicos. La enfermedad empezó hace ocho años por un poco de torpeza en las piernas y por trastornos del equilibrio. Estos fenómenos fueron aumentando muy lentamente.

Lo primero que llamaba la atención en este enfermo era que de pie, las piernas se mantenían separadas, para aumentar la base de sustentación.

Faltaba el signo de Romberg. El apoyarse solo sobre una pierna, comprometía el equilibrio. Si se le mandaba levantarse rápidamente, estando sentado, lo hacía sin llegar á perder el equilibrio; pero con grandes oscilaciones. Había escoliosis de concavidad izquierda. La marcha se verificaba igualmente con las piernas separadas; el movimiento de los miembros y del tronco no se asociaban tan armónicamente como en el individuo sano. El tronco se movía todo de una vez, describiendo curvas laterales de débil amplitud. Para abandonar el suelo el talón lo hacía bruscamente, de una sola vez. Los brazos no seguían normalmente los movimientos de las piernas; mientras que el brazo derecho acompañaba regularmente á la pierna izquierda, el izquierdo no lo hacía igualmente con la derecha. En conjunto, marchaba como una persona que está á punto de perder el equilibrio. Si se le mandaba seguir una línea recta, se separaba ligeramente á derecha é izquierda.

Próximamente las piernas, en la marcha, sin llegar á ser im-

posible, se acentuaban mucho las oscilaciones y el titubeo.

La fuerza muscular estaba conservada, no existiendo el menor indicio de atrofia. Nada tampoco de hipotonía. Todas las sensibilidades absolutamente intactas. En los miembros superiores cierta torpeza y un poco de temblor; escritura irregular. La palabra ahogada, nasal y muy difícil por la falta de dientes. Exageración de los reflejos tendinosos sin trepidación epileptoide Babinski ni Oppenheim, sacudidas nistágmicas en los extremos de la mirada. En los dos lados estrechez concéntrica del campo visual, doble atrofia papilar, completa a la derecha y casi completa a la izquierda. A la derecha discromatopsia completa; reflejo luminoso conservado.

El diagnóstico de lesión cerebelosa es el más probable y dentro de ese orden de alteraciones una atrofia primitiva del cerebelo.

Los trastornos de la instilidad han sido mencionados en un gran número de lesiones cerebelosas, habiendo sido descritos, según los autores, bajo el nombre de oscilaciones, temblor, torpeza, incoordinación, etc. Los fisiólogos han señalado en los animales privados de cerebelo movimientos exagerados y temblor. Algunos han llamado disimetría a esta falta de medida en los movimientos. Para investigar si la disimetría es general, se han imaginado un cierto número de pruebas. Cuando la mano va a coger un vaso se abre más de lo necesario y para dejarlo se abre también desmesuradamente. Si al enfermo, estando en decúbito dorsal, se le manda poner el talón de una pierna sobre la rodilla de la otra, el talón se eleva demasiado, pasa hacia atrás la rodilla y vuelve de nuevo sobre ella. Si estando de pie el enfermo se le ordena levantar un pie y después dejarle caer lo hace bruscamente, golpeando el suelo con el talón. Como quiera que algunos de estos caracteres pudieran hacer pensar en la ataxia periférica, bueno será hacer constar que marcan perfectamente la distinción, la conservación de la orientación hacia el fin y la influencia casi nula de la vista sobre la regulación de los movimientos. La disimetría juega un papel considerable en la producción de la *adiadococinesia* síntoma descrito por Babinski, consistente en la perturbación de la facultad de ejecutar rápidamente movimientos alternativos. Cuando después de haber dirigido hacia adelante los dos miembros superiores, puestos previamente en extensión, la cara palmar hacia arriba, el enfermo los volvía, el movimiento de pronación se exageraba a la izquierda, bajando antes el pulgar izquierdo que el derecho.

El temblor era kinético y estático, pudiendo ser explicado de dos maneras: ó el movimiento es demasiado brusco y el enfermo lo corrige espontáneamente por la intervención de los músculos antagonistas, ó puede atribuirse a detenciones ó por mejor decir interrupciones momentáneas en la contracción muscular. El autor se inclina a este segundo modo de ver. En estado normal todo movimiento voluntario es el efecto de una contracción continua; en los enfermos como el que nos ocupa la excitación volicional que ordena el movimiento, no se prolonga en una contracción tónica por efecto de la debilitación de la función cerebelosa. El cerebro suple en parte la insuficiencia del cerebelo; pero de un modo incompleto. Por esto el movimiento cambia de carácter, y en lugar de tónico es clónico, epileptoide, *discontinuo*, traduciendo así las intervenciones repetidas y sucesivas de la corteza cerebral. Para Luciani el temblor dependería también de una suma imperfecta de los impulsos elementales de que depende la contracción. Russell, por otra parte, ha demostrado que la destrucción de una mitad del cerebelo da por resultado un aumento de la excitabilidad de la corteza cerebral en el hemisferio opuesto; es decir, del que ac-

túa sobre el mismo lado que el cerebelo, cuya influencia es directa. Si la supresión ó disminución de la función cerebelosa tiene por consecuencia la disimetría y la continuidad del movimiento, es necesario admitir que el cerebelo ejerce una función tónica especial, que tiene por fin regularizar el movimiento y asegurar la ejecución con el mínimum de esfuerzo y la adaptación más perfecta al fin. Es un regulador.

Babinski ha descrito con el nombre de *asinergia*, en los cerebelosos, un trastorno consistente en una pérdida de la asociación de los movimientos. Thomas repitió en su enfermo las experiencias de Babinski y he aquí los resultados:

1.º Estando de pie el enfermo debe inclinarse lo más posible hacia atrás. El enfermo de esta observación no cayó. No había, pues, asinergia.

2.º Acostado en el suelo en decúbito dorsal con las piernas separadas y los brazos cruzados, se le ordenó sentarse. El caso de Thomas no pudo. Ayudándole ligeramente lo consiguió. Si una vez sentado se le ordenaba volver a echarse, lo hacía sin que los miembros superiores se levantasen notablemente sobre el suelo; pero dando algunas veces de masiado fuertemente con la cabeza en el suelo.

3.º De pie el enfermo se le invita a colocar un pie sobre una silla ó taburete. Generalmente el movimiento de flexión del muslo se ejecutaba al mismo tiempo que la proyección del miembro inferior. Nada, por tanto, de descomposición del movimiento por asinergia.

Los resultados negativos de estas pruebas no significan la falta del síntoma asinergia, puesto que la presentaban en otros movimientos.

Colocado en la actitud de elección de Babinski, presentaba como todos los cerebelosos la propiedad de mantener una actitud fija, lo mismo que un sujeto normal después de algunas pequeñas oscilaciones al principio de la adopción de la actitud, fenómeno análogo al observado algunos días después de la destrucción experimental del cerebelo é indicio de que dicho órgano asegura principalmente el pronto restablecimiento del equilibrio ó de la estabilidad, cada vez que las condiciones de uno ú otra son alterados.

En resumen, de esta curiosa observación una consecuencia debe deducirse: *que el cerebelo es el centro de las variaciones del tono muscular, que aseguran la intensidad y regularidad de los movimientos y el establecimiento y la conservación del equilibrio.*

La Ciclotimia.

Con este nombre describese un síndrome, actualmente en revisión, caracterizado por variaciones continuas del tono afectivo. El ciclotímico tan pronto está demasiado triste como demasiado alegre. Siempre demasiado, nunca el justo término. Tristeza, dolor moral, indiferencia, humildad, misantropía, torpeza intelectual, disminución de la atención, abulia en la fase depresiva; alegría, euforia, cordialidad, audacia, expansión, eretismo intelectual, actividad mental y psíquica en la fase de excitación.

Para Kahlbaum es un tránsito entre la salud y la enfermedad, estableciendo así una distinción entre la ciclotimia, trastorno del carácter que no evoluciona hacia la agravación, y la locura circular que termina en la demencia. Kraepelin, por el contrario, asimila la ciclotimia a la locura maniaco-depresiva, constituyendo una verdadera picosis, una forma atenuada de la locura maniaco-depresiva, cuya benignidad aparente es sólo debida a su aparición tardía, que no deja al enfermo tiempo suficiente para llegar a la demencia.

Deny, de París, considera este síndrome como un tipo de constitución psicopática. Hartemberg, autor del trabajo que

motiva estas líneas (*La Presse Medicale*, núm. 96, 1909), es de la misma opinión. Para él existen una categoría de individuos de antecedentes neuropáticos, con una gran inestabilidad constitucional del humor y que siempre oscilan por encima ó por debajo de lo normal, pasando sin cesar de la depresión á la excitación y de la excitación á la depresión.

Estos son los ciclotímicos. La locura maniaco-depresiva no parece ser más que la exageración de la constitución ciclotímica. En ella la depresión ligera se convierte en acceso de melancolía y la euforia en excitación maníaca.

Convienie tener muy en cuenta el diagnóstico con la neurastenia, puesto que en un caso de neurastenia ocasional, francamente motivada, se puede pronosticar la curación, mientras que si, por el contrario, se trata de una ciclotimia depresiva se deberá anunciar como probabilísimo el fracaso de la terapéutica.

Dentro de la psiquiastenia existen hoy agrupados una multitud de síndromes, uno de ellos es la ciclotimia.

Por esta ligera enumeración es fácil comprender la gran importancia que tiene el conocimiento de la ciclotimia y la serie de problemas que su estudio puede aclarar.

LA FLEBITIS COMO COMPLICACION DE LOS FIBROMAS UTERINOS

CONFERENCIA DADA EN EL INSTITUTO RUBIO EL DÍA 20 DE ENERO DE 1910

por el Dr. D. EUGENIO GUTIÉRREZ, Conde de San Diego.

Con numerosa y distinguida concurrencia de médicos, tanto del Instituto Rubio como ajenos á él, pero que simpatizan con las enseñanzas y original organización del célebre y filantrópico centro de Medicina operatoria, tuvo lugar la anunciada conferencia del insigne maestro de la Ginecología Española. La importancia é interés del tema, los prestigios y universal fama del conferenciante, atrajeron á la Moncloa, ansiosos de oír la autorizada palabra del Dr. Gutiérrez, á ilustres profesores médicos y á cirujanos de legítima notoriedad.

Más de una hora invirtió el Conde de San Diego en el desarrollo del asunto; no es posible formarse idea cabal de la brillantez y elocuencia con que lo expuso, lamentando no haberlo anotado taquígraficamente, para que de este modo pudieran apreciarse así el método y claridad del discurso como las hermosas enseñanzas clínicas contenidas en el mismo.

Comenzó encareciendo la importancia de la flebitis como accidente que, con relativa frecuencia, acompaña á los fibromas uterinos, haciendo alusión á un caso de mioma voluminoso de una enfermera, y á otro en una mujer negra, ambas operadas y que afortunadamente se encuentran ya bien. La flebitis es temible por la embolia que puede originar, y de ahí el horror á la que se produce en el puerperio, causando por embolia esas muertes repentinas que arrebatan á las recién paridas en unos minutos, con el asombro y terror de los asistentes.

En una breve excursión á la historia de la trombosis, hace notar cómo Cruveilhier se adelantó con la doctrina de la preponderancia causal de la pared á las teorías modernas. Habla de la opinión de Virchow sobre las trombosis caquéticas ó marasmódicas, y menciona los experimentos de Baugarten y otros sobre la coagulación de las venas ligadas.

Pasa luego al estudio de las verdaderas causas de la coagulación, productora de la trombosis, cuya etiología está principalmente en la alteración de los hematoblastos de Hayen ó plaquetas de Bizzozero. Estas plaquetas producen

el fibrino fermento, plasmasa ó trombina, causa eficiente de la coagulación sanguínea; pero este accidente no ocurre en el vaso vivo y sano. Y para probar la necesidad de la alteración de la pared vascular, cita varios experimentos hechos con varillas de cristal liso ó rayado, produciéndose la fibrina en los últimos y faltando en los primeros.

Admite la lesión endotelial como necesaria para que las plaquetas heridas por las asperezas de la pared del vaso se deformen, y exudando el fibrino fermento, venga la coagulación consecutiva.

Trata después de la naturaleza de la trombosis, considerándola casi siempre de carácter infeccioso, microbiano; incluye entre las sépticas la flebitis puerperal, las marasmódicas, la pieleflebitis y otras muchas, cuya lesión endotelial y alteración de las plaquetas siempre existen, bien producidas por microbios ó solamente por sus toxinas.

Señala como excepción á la etiología infecciosa, la flebitis de la inercia uterina, cuyos coágulos y trombosis son de causa puramente mecánica.

Llama la atención sobre las múltiples causas que en las enfermas de fibromas predisponen á la trombosis: pérdidas de sangre considerables y repetidas que disminuyen su plasticidad, aumentan el número de plaquetas, y, por tanto, facilitan la coagulación; compresión de los vasos y retardo consiguiente del movimiento circulatorio; coágulos uterinos y endometrio más ó menos infectados, contribuyen en las miomatosas á la producción de la flebitis y trombosis.

Cuando estas enfermas son operadas, aumentan más todavía las causas de la trombosis, efecto del traumatismo de los vasos por las maniobras operatorias, ligaduras, pinzas-clamps, etc., como se observa en otras intervenciones ginecológicas (perineorrafia, etc.).

Por fortuna, dice el Dr. Gutiérrez, la flebitis no es grave en sí, casi todas se curan; el accidente terrible es la embolia. Arrastrado el trombus, llega al corazón ó pulmón, produciendo la muerte repentina ó una pleuro-neumonía cuando obstruye un vaso pequeño. Cita varios casos de su práctica; uno de muerte repentina en operada de miomectomía y cuatro de embolia puerperal, de las cuales dos murieron y las otros dos se salvaron, después de accidentes de asfixia gravísimos.

En las operadas, pasados los primeros días, la frecuencia y blandura del pulso, sin fiebre, augura la trombosis; así es que si á los doce días de la histerectomía, con un curso post-operatorio normal hasta entonces, se observa frecuencia del pulso, con dolor femoral, ilíaco, etc., y sin fiebre, indica la formación de trombosis.

Entrando en la terapéutica de este accidente, el ilustre conde de San Diego se declara opuesto á la teoría de Küstner, que aconseja levantar prematuramente á las paridas (á los dos ó tres días), estimando como muy perjudicial tal doctrina. Defiende la necesidad de retener en cama á las puerperas el mayor tiempo posible, afirmando que la quietud y el retardo circulatorio no causan la flebitis.

Hace mención de los experimentos de Chantemesse sobre las propiedades coagulantes del fluoruro de calcio en la sangre de los tifoideos, de las fluidificantes del ácido cítrico en igual caso, afirmando el Dr. Gutiérrez que la trombosis no es debida á la calcificación, sino á la alteración de las plaquetas. Cita también las observaciones de Wright, que administra el ácido cítrico como disolvente de los trombus. Recuerda que en la antigüedad se consideraba como remedio contra la trombosis el veneno de las serpientes, las cabezas de sanguijuelas, etc.

Como tratamiento curativo aconseja el reposo, los nar-

cóticos, tónico cardíacos, etc.; proscribire, por peligroso, las embrocaciones y fomentos en la región afectada.

Hace indicación de la stafilasa de Doyen, quien expuso en el Congreso de Budapest cuatro casos curados á beneficio de la micolisina, especie de extracto acuoso, de un poder fagocitario intenso, como se reconoce hoy á los coloides orgánicos. Propónese ensayar la stafilasa; pero insiste de nuevo en que la trombosis tiene por causa primaria las lesiones del endotelio, y en segundo término la alteración de las plaquetas.

Terminó su interesante conferencia el Dr. Gutiérrez recomendando la asepsia operatoria más rigurosa en la histerectomía por fibromas, la parquedad en las ligaduras, evitando el desgarro y herida de las venas, como medios profilácticos de la trombosis.

P. LIZCANO.

Bibliografía médica.

FISIOLOGÍA PATOLÓGICA DE LA DIGESTIÓN, por D. Juan Madinaveitia. Un tomo de 300 páginas. — Precio, 6 y 6,50 pesetas. — 1910.

La obra de Madinaveitia, que recomiendo con especial satisfacción á los lectores de este semanario, es el fruto maduro de un hombre que ha dedicado al estudio de la patología de la digestión todas sus actividades y energías, agotando en el examen de más de 20.000 enfermos del aparato digestivo (pág. 150), cuantos métodos de observación ha venido recomendando la ciencia médica. Con mucha frecuencia se oía lamentar, entre los médicos jóvenes, la falta de un libro completo, dedicado por el Dr. Madinaveitia á esta rama de la patología de la digestión, y tales lamentos tenían como base el convencimiento de las muchas enseñanzas que en esa obra se encontrarían, ya que su autor es quien primero practicó entre nosotros el método de análisis completo de sus enfermos, llevándolo hasta la autopsia de todos los que fallecen en sus clínicas, y dando á sus conferencias en la cabecera del paciente el carácter de sinceridad, de sencillez, de sano escepticismo, producto de largos años de labor, repartida por igual entre el enfermo, el laboratorio, el pabellón de autopsias y el libro, la revista, la monografía. Y así todos nos preguntábamos: ¿Por qué no consignará en alguna obra sistematizada, sus conocimientos, las enseñanzas deducidas de su práctica, afirmando lo que le parece cierto y negando lo que ha visto es falso? Esta pregunta, expresión de un conocimiento de superior capacidad, ya no tiene razón de ser. Con el libro que hoy me ocupa, empieza un Tratado de patología digestiva, Tratado que será leído por todos los médicos españoles y por muchos que no lo son, pero que saben leer.

El libro «Fisiología Patológica de la Digestión» comprende 16 lecciones, que son otras tantas conferencias dadas por su autor en el hospital Provincial de Madrid durante el curso de 1907 á 1908, y están dedicadas á Digestión en general, Alimentos (féculas, grasas, albuminoides y elementos minerales), Cantidad y calidad de alimentos, Secreción salivar, Digestión gástrica, Jugo gástrico, Fermentos, Motilidad gástrica, Jugo pancreático, Bilis y jugo intestinal, Movimientos intestinales, Absorción en el estómago y en el intestino, y Absorción de los distintos alimentos.

Las seis primeras lecciones, fundamentales, recuerdan por su manera amena, el libro tan leído de Metchnikoff, «Estudios sobre la naturaleza humana». Se exponen y discuten los más intrincados problemas de la digestión, pero en forma tan sencilla, tan clara, tan exenta de alardes de erudición, que la lectura de esas páginas entretiene y cautiva. El autor nos pone al corriente de las adquisiciones de la

química biológica y de la fisiología de la especialidad digestiva; pero guarda para el lector la amabilidad exquisita de instruirle sin hacerle notar que lo instruye. Con la décima parte de la ciencia contenida en esas primeras 120 páginas, otro autor nos hubiese largado la obra *más científica* del presente lustro; entendiéndolo por científica, pesada, árida, insoportable, tormento de lectores y maravilla de pedantes.

Con la lección séptima dedicada á la secreción salivar empieza el estudio de las distintas secciones del aparato digestivo, y de la digestión en los diversos tramos de éste. El método expositivo es igual, y la obra continúa hasta el final, interesante, de lectura entretenida, mezclando los datos científicos puros y los prácticos, dando afirmaciones concretas cuanto su dilatada experiencia se lo permite, y señalando como dudoso lo que todavía no logró la confirmación de la práctica. Procediendo así, ha hecho el doctor Madinaveitia una obra que se puede calificar de clásica, que será seguramente leída con provecho pasados muchos años de su publicación, como son leídos con provecho cuantos libros, cualquiera que sea la época de su aparición, copian la naturaleza y en ella inspiran sus enseñanzas.

Para que su Tratado no sea viejo muy pronto, ha huído su autor del modernismo, que consiste en querer explicar todos los fenómenos aplicándoles el último concepto de moda. «Cada dato nuevo hemos de tomarlo con mucho interés, para ver lo que puede dár de sí, pero sin creer que lo resuelve todo» (pág. 265). Tratándose del organismo humano, tan complejo, donde intervienen tantas fuerzas, toda precaución para no caer en exageraciones simplistas es poca. El libro de Madinaveitia pone constantemente de manifiesto la complejidad de la máquina humana, su admirable capacidad de adaptación, como dice, con mucha gracia, á propósito del aprovechamiento de la energía: «En esto, como en casi todas las funciones del organismo, vemos que están las cosas bastante bien arregladas, pero que distan mucho de la perfección» (pág. 104); quien dista todavía más de la perfección, es quien ignora que «el hombre, como los demás animales, ha tenido que vivir antes de que la ciencia desentrañara los problemas de su alimentación» (pág. 79) y es, indudablemente, un gran progreso, llevar al ánimo de los médicos el convencimiento de lo muchísimo que se desconoce en esos problemas para evitarnos ser víctimas del último figurín alimenticio.

Los párrafos que dedica el autor á las cifras medias de alimentación no tienen desperdicio: al hablar de la cantidad de leche en los niños de pecho (pág. 106 y siguientes), dice así: «Sin tener en cuenta, que unas nodrizas tienen más leche que otras, y que cuando el niño mama nadie le tasa la ración, se ponen en los libros tablas que indican la cantidad de leche que se ha de dar al niño, según las semanas que tenga, señalando cifras intangibles, y se hace morir de hambre, ó desarrollarse, mal á un niño que está de hambre, por seguir los preceptos de una falsa ciencia».

«... Entre la gente ignorante, los alimentos inadecuados y mal preparados, causan la gran mortalidad de la infancia, y entre los pseudo científicos, el dar un valor que no tienen á esas cifras medias de alimentación. Hay que tener en cuenta, que no sólo es variable el poder alimenticio de cada leche, sino que cada niño tiene sus necesidades propias...»

«... Muchas docenas de niños desmedrados y hambrientos se han puesto muy buenos, en cuanto les hemos hecho ver á los padres, que no deben seguir tan estrictamente las prescripciones médicas, porque ignoramos aún demasiadas cosas, para poder llegar á conclusiones tan rigurosas, y que pugnan con todas las manifestaciones del niño...»

«... La conclusión que deseo saquen ustedes de todo esto, es, que en el estado actual de la ciencia, no podemos establecer reglas fijas... podemos arreglar la alimentación de chicos y grandes con una observación detallada de cada caso, dando mucha importancia al peso, pero sin que sea nuestro guía único. Atenderemos también al apetito, á la mayor ó menor aversión á ciertos alimentos, y, sobre todo, al estado en que se encuentre el que sigue nuestros consejos.

¿Cómo se diferencia esta ciencia, ¿no es verdad?, de esa otra imperante en centros cuyo sólo título es ya motivo de alarma para los estómagos desgraciados que van allí *porque los llevan*.

Otro mérito tiene el libro del Dr. Madinaveitia; preescinde de la abusiva lista bibliográfica al final de cada capítulo. Claro está que indica algunos libros notables que merecen ser conocidos, recomendando los que, por estar en castellano, se encuentran al alcance de la mayor parte de los lectores; pero no incurre en la candidez ya desacreditada de gastar páginas copiando de cualquier revista los libros ó publicaciones allí citados. Ya hemos dicho que su obra es original y no tiene interés en apoyarse en afirmaciones ajenas quien puede hacerlas propias.

DR. A. PULIDO MARTÍN.

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Cooperación al tratamiento de la tuberculosis pulmonar. — II. De la patogenesis de los edemas nefríticos. — III. Tratamiento del bocio, y en particular de la enfermedad de Basedow, por los rayos Röntgen. — IV. Nucleínas, ácidos nucleínicos y nucleinatos.

I

Cooperación al tratamiento de la tuberculosis pulmonar.

Ante la Asociación médica de Nurnberg, se ha ocupado Stepp del resultado extraordinariamente favorable que ha observado en los tuberculosos de marcha crónica y no muy avanzados, es decir, en aquellos en los que la curación espontánea puede tener lugar, mediante el empleo del mentol, que ya hace años ha sido recomendado por vía interna.

Lo ha ensayado desde Enero de 1909 en forma de unciones. Emplea la pomada de mentol al 30 ó el 40 por 100, prefiriendo entre las grasas, según consejo de Unna, la eucarina. Se frota extensamente con esta pomada durante diez minutos todos los días hasta que la piel aparece seca, empezando por una mitad de la espalda, luego en la otra, en la dos mitades del pecho después y, por último, en los muslos. El resultado depende de la energía y persistencia con que se aplique, siendo necesario por lo menos de cuatro á cinco meses de tratamiento. Nunca ha observado fenómenos consecutivos, como quemaduras en los ojos, y respecto á la sensación de frío es un fenómeno al que se acostumbra pronto los enfermos.

Expone el autor algunos de los casos por él tratados y termina diciendo que el resultado observado sólo puede atribuirse al tratamiento empleado.

La mejoría empieza á las tres semanas, modificándose los fenómenos propios de la enfermedad que se descubren por la percusión y la auscultación, pues terminan por ser casi normales. La expectoración desaparece y la capacidad respiratoria aumenta.

También menciona Stepp los ensayos hechos en otras enfermedades, y asegura que las infiltraciones consecutivas á la neumonía aguda de los niños desaparecen rápidamente á beneficio del tratamiento por el mentol.

En la tuberculosis de los diabéticos no da resultado el

mentol. La tuberculosis aguda, en todas sus formas, la ganglionar y la de los huesos, tampoco se modifican por este tratamiento. — (*Munch. Mediz. Vochensch.*)

II

De la patogenesis de los edemas nefríticos.

Los edemas nefríticos se producen principalmente por la incorporación en la sangre de sustancias que activan la formación de la linfa, y que son procedentes de células destruidas de los riñones enfermos (nefroblaptinas); estas sustancias, además de provocar un aumento mayor de linfa, alteran la composición de ésta y aumentan la permeabilidad de los vasos. Parece un hecho demostrado, según dice Timofeo, que las nefroblaptinas son las sustancias responsables de los edemas, puesto que éstos se producen después de ligar las arterias renales ó el uréter, al mismo tiempo que aumenta la excreción linfática, é igualmente inyectando extracto acuoso de riñón sano ó de emulsiones renales; pero en cambio no sucede así después de la nefrectomía ó de inyección de suero de animales nefrectomizados. — (*Archiv fur experimentelle Pathologie und Pharmakologie.*)

III

Tratamiento del bocio y, en particular, de la enfermedad de Basedow, por los rayos Roentgen.

En contra de las manifestaciones formuladas por Eisberg en la Sociedad de naturalistas de Salzburg, afirma el eminente radiógrafo Dr. Holzknecht, que el tratamiento por los rayos Röntgen, del bocio que se acompaña de fenómenos de Basedow, ejerce una acción muy beneficiosa, y, después de algunos años, realiza curaciones duraderas; todo lo cual demuestra el autor presentando enfermos y el testimonio de algunos médicos. Apóyase, además, el autor, en la comunicación epistolar que ha dirigido Beck, de Nueva York, según la cual el tratamiento Röntgen en el estruma obra de un modo admirable, citando los resultados sorprendentes del Dr. Gold en Nurnberg, y haciendo mención de la satisfactoria impresión que ha recibido Krausse con este método, aplicado en el estruma parenquimatoso y en el Basedow. — (*Munch. Mediz. Vochensch.*) — NAVARRO CÁNOVAS.

IV

Nucleínas.—Ácidos nucleínicos y nucleinatos.

Mr. R. Durand publica el siguiente artículo en *Le Progrès Médical* acerca de esta materia.

Las *nucleoalbúminas* ó *nucleoproteidos*, dice, constituyen la materia activa del protoplasma, es el producto esencial de la sustancia viva.

Bajo la influencia del jugo gástrico y de los ácidos, las nucleoalbúminas se desdoblan:

1.º En una sustancia albuminoidea.

2.º En *nucleínas*. Las *nucleínas* se desdoblan, por los álcalis, en albúmina y ácidos nucleínicos más ricos en fósforo. El ácido nucleínico contiene un 10 por 100 de fósforo y de nucleína un 4 por 100. Las *nucleoalbúminas* son, por consiguiente, cuerpos diproteidos, resultantes de la unión de dos moléculas albuminoides y un grupo de fósforo nucleínico.

Las *nucleínas* son ácidos unidos á la albúmina, que juega en ellas el papel de base: son descompuestas, como las sales, por ácidos más fuertes; este es el caso del jugo gástrico, que es ácido. Son insolubles en los ácidos, solubles en los álcalis, no se coagulan por el calor, insolubles en el agua pura y solubles en las sales alcohólicas.

Los ácidos nucleínicos han sido extraídos del timo, del páncreas, del hígado, del cerebro, del testículo, de los gér-

MINISTERIO DE LA GOBERNACION
Rectificación á la clasificación de las plazas de Médicos Titulares.
PROVINCIA DE SALAMANCA

PUEBLO Ó AGRUPACIONES DE PUEBLOS QUE DEBEN CONSTITUIR LA TITULAR	NÚMERO DE MÉDICOS TITULARES		QUIÉN DESEMPEÑA ACTUALMENTE LA TITULAR		CENSO DE LA POBLACIÓN		NÚMERO DE POBRES	CUANTÍA DEL PRESUPUESTO MUNICIPAL — Pesetas.	SUELDO DE LA TITULAR			DOTACIÓN TOTAL con las iguales ó rendimien- tos profesionales. — Pesetas.	DISTANCIAS en kilómetros que hay que recorrer para visitar la Titular.	TOPOGRAFÍA DE LA TITULAR Y OBSERVACIONES	CATEGORÍA QUE CORRESPONDE Á LA TITULAR
	Que hay	Que debe haber.	LA TITULAR		Oficial.	Real.			Que tiene. Que debe tener.						
			APELLIDOS	NOMBRES					Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.				

PARTIDO DE SALAMANCA															
Arapiles, con las Torres, Miranda de Azán y Carbajosa de la Sagra.	1	1	Mediano Hernández.	Matías.	1 348	1.360	40	»	11.119,00	450,00	1.500,00	3.250	18	Llana.	3. ^a
Barbadillo, con Castrejón, San Benito, Muñovela, Valverde y Gejo.	1	1	Alonso Periañez.	Emilio.	1.847	1.338	20	»	5.695,00	250,00	1.000,00	3.000	12	Montuosa.	4. ^a
Calbarrasa de Abajo.	1	1	López González.	Juan.	714	772	20	»	4.472,00	250,00	1.000,00	2.000	»	Llana.	4. ^a
Peabravo.	1	1			312	399	4	»	3.035,00	75,00					
Calvarrasa de Arriba.	1	1	Martín García.	Ulpiano.	529	530	18	»	5.579,00	250,00		2.000	9	Accidentada.	4. ^a
Santa Marta.	1	1			177	177	4	»	1.912,00	50,00	1 000,00				
Carrascal del Obispo, con Berrocal de Huebra y Sanchón de la Sagrada.	1	1	Andrés Hernández.	Juan.	1.447	1.447	40	»	8.670,00	550,00	1.000,00	3 650	3 á 7	Montañosa.	4. ^a
Castellanos de Moriscos.						507			3.436,00						
Moriscos.						308			2.086,00						
San Cristóbal.	1	1	Daniel Carbayo.	Rafael.	1.674	346	31	»	2 241,00	1.175,00	1.500,00	5.000	20	Llana.	3. ^a
Cabrerizos.						281			2.297,00						
Aldealengua.						230			2 744,00						
Doñinos.	1	1	Tapia.	Tomás.	546	479	6	»	3.945,00	100,00	750,00	1.500	4	Idem.	5. ^a
Aldetejada.					33	289									
Florida de Liébana.	1	1	Hernández Ballesteros.	Juan Antonio.	680	640	16	»	4 000,00	500,00	1.000,00	2.500	9	»	4. ^a
El Pino.					350	350	10	»	3 000,00	75,00					
Forfoleda.					450	450	6	»	3.000,00	35,00					
Torresmenudas.	1	1	Romero Tapia.	Juan.	430	430	35	»	7.296,00	500,00	1.000,00	3.600	5	Llana.	4. ^a
Aldearrodrigo.					390	390	10	»	3.100,00	100,00					
Gomecello.	1	1	Gil.	Tomás.	446	446	8	»	3.046,00	375,00	750,00	2.500	3	»	5. ^a
Machacón, con Francos, y Villagonzalo con Carpio-Bernardo.		1		»	846	»	»	»	»	1.000,00	»	»	»	Llana.	4. ^a
Matilla de los Caños.	1	1	González Rodríguez.	Benito.	1.270	1 270	60	»	11.606,00	999,00	1.000,00	4.500	»	Accidentada.	4. ^a
Morales.							28	»	3.062,97	1.64,00					
Moratejado.	1	1	García Moreno.	Casiano.	1.150	»	8	»	3.222,50	75,00	1.000,00	4.000	2	Llana.	4. ^a
Parada de Arriba.					576	576	15	»	3.000,00	250,00	1.000,00	3.000	3 á 8	Idem.	4. ^a
Carrascal de Barreja.	1	1	Martínez Morán.	José.	347	347	2	»		125,00					
Robliza de Cojos.					514	»	»	»	»		1.000,00	»	»	»	4. ^a
Villalba de los Llanos.		1		»	440	»	»	»	»			»	»	»	4. ^a
Topas y cinco caseríos.		1	Vacante.	»	897	897	50	»	10.000,00	995,00	1.000,00	2.250	5	Llana.	4. ^a
San Pedro de Rozados y sus agregados.	1	1	Santos Mangas.	Alfredo.	1.055	»	»	»	»		1.500,00	»	8	»	3. ^a
Viguillas y sus agregados.	1	1	Cuevas Arebol.	Roberto.	855	1.000	20	»	3.834,23	375,00	750,00	3.000	6	»	5. ^a
Velles (La).					1.082	»	30	»	8.350,00	500,00					
Pedrosillo.	1	1	Almaraz Sánchez.	José P.	419	»	10	»	3.000,00	200,00	1.500,00	4.500	6	Llana.	3. ^a
Arcediano.					388	»	10	»	3.000,00	250,00					
Villares de Reina.					935	1.025	40	»	7.836,90	999,00					
Aldeaseca de Armuña.	1	1	Sánchez Sánchez.	Juan.	»	»	»	»	»		1.500,00	3.000	5	Idem.	3. ^a
Monterrubio.					265	265	10	»	4.000,00	200,00					
Villaverde.		»	Sin datos.	»	431	»	»	»	»	»	»	»	»	Idem.	5. ^a

PARTIDO DE ALBA DE TORMES															
Alba de Tormes.			Verguio Martín.	Enrique.								2.500			
Encinas de Arriba.	3	2	Acevedo Meras.	Adolfo.	3.256	3.280	300	300	52.000,00	2.500,00	4.000,00	2.500	4	Accidentada.	2. ^a
Terradillos.			Acevedo Sánchez.	Luis.								1.500			
Anaya, Egeme y Herrezuelo.	1	1	Flores Castro.	Joaquín.	763	»	33	»	7.341,00	315,50	750,00	2.500	7	Idem.	5. ^a
Berrocal y Palacios de Salvatierra.	1	1	Rodilla Sánchez.	Celestino.	1 124	1.124	29	»	10.950,71	350,00	1.000,00	3.000	4	Malos caminos.	4. ^a
Coca, Peñarandilla y Tordillos.	1	1	Herrero.	Vicente.	1.423	»	»	»	»		1.000,00	3.000	3	Llana, malos caminos.	4. ^a
Gajates, Galleguitas y Pedraza.	1	1	Miranda Tuya.	Palatino.	1.061	1.061	40	»	14.500,00	425,00	1.000,00	2.750	6	Montañosa.	4. ^a
Armenteros, Iñigo, Blasco, Navaombela y Rebalbos.	1	1	Sánchez Carabias.	Román.	1.500	1.600	40	60	6 242,06	400,00	1.500,00	3.500	10	Accidentada.	3. ^a
Fuente Roble de Salvatierra y Casafranc.	1	1	Montero García.	Juan.	762	»	20	20	5.502,00	200,00	750,00	»	1	Idem.	5. ^a
Machacón.	1	1	Soler Rodríguez.	Gonzalo.	474	»	»	»	»			»	»	»	5. ^a
Morille y Cilleros el Hondo.	1	1	García Pérez.	Federico.	1.140	1.174	20	25	9.000,00	600,00	1.000,00	2.250	3	Llana.	4. ^a
Valdecarras y Navales.	1	1	García Salinero.	Fulgencio.	1.296	1.318	35	40	8.425,47	600,00	1.000,00	4.000	6	Mal camino.	4. ^a
Pedrosillo de los Aires y Monterrubio de la Sierra.	1	1	Casero Escribano.	Perfecto.	1.618	1.710	50	50	12 429,00	655,00	1.500,00	5.000	11	Accidentada.	3. ^a
Salvatierra de Tormes, Aldeavieja y Pizarral.	1	1	Gómez González.	Luis.	1.687	2.060	37	»	21.127,00	425,00	1.000,00	3.500	4	Idem.	4. ^a

PARTIDO DE B. JAR															
Bercimuelle.	1	1	Hernández Sánchez.	Pedro.	689	692	30	45	5.493,00	500,00	750,00	2 500	»	»	5. ^a
Cristóbal de la Sierra y Molinillo.	1	1	Carrasco del Rey.	Ramón.	1.149	1.162	17	23	8 600,00	350,00	1.000,00	3 125	11	Accidentado.	4. ^a
Candelario.	2	2	Hernández Sánchez.	Claudio.	2.300	2.300	100	»	46.884,00	750,00	1.000,00	3 250	1	Idem.	Dos de 4. ^a
			Sánchez Ruiz.	Francisco.						750,00	1.000,00				
Cantagallo.	1	1	Egoscúe.	José María.	754	800	20	25	5.735,00	750,00	750,00	2.750	1	Idem.	5. ^a
El Cerro y Valdelamatanza.	1	1	Castro y Sánchez.	Pedro de.	1.115	1.143	30	35	5.293,90	999,00	1.500,00	3.500	7	Idem.	3. ^a
El Tejado.	1	1	González Blanco.	Prudencio José.	1.123	1.123	10	15	5.625,00	200,00	1.000,00	2.500	1	Llano.	4. ^a

PUEBLO Ó AGRUPACIONES DE PUEBLOS QUE DEBEN CONSTITUIR LA TITULAR	NÚMERO DE MÉDICOS TITULARES		QUIÉN DESEMPEÑA ACTUALMENTE LA TITULAR		CENSO DE LA POBLACIÓN		FAMILIAS QUE HAY	POBRES QUE DEBE HABER.
	Que hay	Que debe haber.	APELLIDOS	NOMBRES	Oficial.	Real.		
Lagunilla y Valdageve.	1	1	Sánchez Muñoz.	Leandro.	1.898	1.898	20	40
Ledrada.	1	1	Mezquita Mangas.	Matías.	893	988	30	25
Montemayor.	1	1	Calama.	Ricardo.	810	814	8	12
Navacarros, La Hoya y Palomares.	1	1	López D. mínguez.	Ramón.	1.100	1.100	2	25
Puerto de Béjar y Peñacaballera.	1	1	Sánchez Ontigosa.	Cristino.	1.630	1.630	4	25
Puente del Congosto y El Villar.	1	1	Sánchez Díaz.	Francisco.	780	823	1	45
Sorihuela y Fresnedoso.	1	1	Díaz Hernández.	Luis.	1.255	1.390	3	40
Valdefuentes.	1	1	Calvo.	Arturo.	1.500	1.550	2	30
Valdelaca y La Puebla.	1	1	Moreno Pérez.	Hermenegildo.	1.369	1.374	1	30
Vallejera, Valdesangil y Fuentebuena.	1	1	González Clemente.	Francisco.	939	1.022	1	21
CIUDAD								
Ciudad-Rodrigo.	2	3	Marat Villar.	Angel.	8.930	8.930	60	RODRIGO
Aldea del Obispo.	1	1	Hernández Badillo.	Francisco León.	1.060	»	2	»
Castillejo de dos Casas.	1	1	Paniagua Vicente.	Juan Manuel.	350	»	0	»
Encina, con Pastores.	1	1	Ibáñez García.	Vicente.	805	880	22	30
Peñaparda.	1	1	Gil Santo Domingo.	Antonio.	1.300	1.400	40	10
Villasrubias.	1	1	Viñuela Cristóbal.	Víctor.	707	800	25	22
Robleda.	1	1	Moreta Martín.	Antonio.	1.436	1.447	70	»
Sepulcro Hilario.	1	1			898	900	30	»
Abusejo.	1	1			733	740	20	»
LEDESMA								
Ledesma.	1	2	Sánchez Hernández.	Eduardo.	3.399	»	150	MA
Campo de Ledesma.	»	1	Vacante.	»	402	»	»	300
Villaseco de los Reyes y Gejo de los Reyes.	1	1	Sánchez Hernández.	Ramón.	1.473	»	17	»
PEÑACABALLERA								
Macotera.	1	2	Zurdo Moro.	Rafael.	3.000	3.800	310	»
Santiago de la Puebla.	1	1	García Hernández.	Gabino.	1.370	»	60	»
Tarazona.	1	1	González Campos.	Isidro.	718	»	30	»
Villoria.	1	1	Sampedro Cosme.	Cipriano.	1.114	»	15	»
Villaflores.	1	1	Alonso Díez.	Aniano.	773	»	33	»
SEQUE								
Alberca.	1	2	Gallego Rodríguez.	Domingo.	1.713	»	50	»
Arroyomuerto.	1	1	Guzmán Tapia.	Fructuoso.	339	350	33	100
San Martín del Castañar.	1	1			846	864	»	10
Nava de Francia.	1	1			386	475	»	45
Alberguería y Santo Domingo, Linares de la Sierra y Herguñuela de la Sierra.	1	1	Domínguez Sánchez.	Manuel.	2.050	2.060	50	42
Aldeanueva de la Sierra, Tamames, con sus agregados, Avililla y Pedraza, Serván y Altejos.	1	1	Infante Ortiz.	Luis.	1.676	»	100	70
Casas del Conde.	1	1	Hernández Nacar.	Nicasio.	402	»	31	»
Monforte.	1	1			373	»	13	150
Cereceda y sus anejos, Cillerco y La Bastida.	1	1	Vacante.	»	»	»	»	»
Endrinal con Casas de Monleón.	1	1	Fuentes.	Francisco.	1.009	»	20	»
Los Arévalos, Onduras, Garcifligo, Escorial de la Sierra, Moraleja, Segoviela y Coquilla.	1	1	Serradilla Vicente.	Saturio.	1.241	1.461	26	»
Membríbe y Nava Ganga.	1	1			472	500	12	40
La Sierra.	1	1	Iglesias Terrero.	Fortunato.	141	200	»	30
Frades de la Sierra.	1	1			1.171	1.152	40	»
Navarredonda de Salvatierra (Prado de Alba).	1	1			298	319	3	»
Mogarraz.	1	1	Terroba Ortega.	Juan Antonio.	1.065	»	35	5
Monleón.	1	1	Martín Álvarez.	Daniel.	315	1.605	6	»
Los Santos.	1	1	Hernández Sánchez.	Pedro.	1.521	»	21	15
Navarredonda, Rinconada, y Tejada.	1	1	Carrasco García.	Teodoro.	1.840	»	40	50
Santibáñez de la Sierra.	1	1			733	»	20	»
San Esteban de la Sierra.	1	1			1.471	»	30	»
Sancho Gómez con Iñigo, Perales de Solís, Matiezos de Mata, Peña de Cabra, Castroverde, Terrones y Cortos.	1	1	Maldonado Iñigo.	Iñigo.	1.760	»	10	»
San Muñoz y sus agregados, Buena, Barba, Agustínez, Gallegos y La Sagrada.	1	1	Jiménez Moro.	Pedro.	1.415	»	40	30
Sotoserrano y sus agregados, Cavaloria y Martilnebrón.	1	1	Valle de León.	Bonifacio.	807	»	15	60
VITIGUDINO								
Vitigudino y Majuges.	1	2	Sánchez Tapia.	Cástor.	2.100	2.400	140	»
Lumbrales.	2	2	Iglesias Fuente.	Joaquín.	3.700	3.700	150	140
Aldeádavila de la Ribera y Corporario.	1	1	González Martín.	Antonio.	2.281	2.281	159	200
			Nieto Zurdo.	Isidoro.				150

Desestimadas las reclamaciones de los Ayuntamientos de Alconada, Aldaseca, de Alba, Aldetejada, Alberca (Médico titular), da de Bracamonte, Navalmorales, Rollán, Sequeros, Sorihuela, Villaseco de los Gamitos, Gejuelo, Villasdardo, Villar de Peralonso



N.º	FAMILIA	N.º	CUANTÍA DEL PRESUPUESTO MUNICIPAL	SUELDO DE LA TITULAR		DOTACIÓN TOTAL con las igualas ó rendimien- tos profesionales	DISTANCIAS en kilómetros que hay que recorrer para visitar la Titular	TOPOGRAFÍA DE LA TITULAR Y OBSERVACIONES	CATEGORÍA QUE CORRESPONDE Á LA TITULAR
				Que tiene	Que debe tener				
Real.	Que ha	Que debe haber.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.			
898	2								
988	3								
814	4		9.100,00	625,00	1.000,00	3.000	7	Accidentado.....	4. ^a
100	25		7.585,00	325,00	750,00	3.250	2	Idem.....	5. ^a
830	12		5.423,00	750,00	750,00	2.500	»	Idem.....	5. ^a
823	25		10.000,00	250,00	1.000,00	3.125	5	Idem.....	4. ^a
890	45		10.633,00	1.500,00	1.500,00	4.000	12	»	3. ^a
550	40		5.415,00	250,00	750,00	1.825	»	Llana.....	5. ^a
374	30		8.331,00	290,00	1.000,00	3.250	9	Idem.....	4. ^a
022	30		»	325,00	1.000,00	3.250	»	Accidentado.....	4. ^a
	21		5.914,00	1.000,00	1.000,00	3.000	10	Montañosa.....	4. ^a
CIUDAD	21		4.000,00	350,00	750,00	3.250	5	Accidentado.....	5. ^a
930	60	RODRIGO							
	2	»	89.678,00	1.000,00	1.500,00	4.000	3	»	3. ^a
	30	»	6.000,00	250,00	1.000,00	3.000	4	»	4. ^a
880	10	»	2.500,00				6	»	5. ^a
400	22	»	4.952,00	185,00	750,00	2.500	»	»	3. ^a
800	70	»	6.085,00	999,00	1.500,00	3.000	»	»	4. ^a
447	30	»	5.313,00	200,00		2.000	»	»	4. ^a
900	20	»	10.888,00	500,00	1.000,00	2.000	4	Montañosa.....	4. ^a
740	»	»	7.304,00	750,00	1.000,00	4.000			
LEDE	»	»	6.454,00	250,00					
150	300	MA	38.294,50	787,50	2.000,00	3.500	8	Montañosa.....	2. ^a
	»	»	»	125,00	750,00	»	»	Idem.....	5. ^a
PEÑ	»	»	9.492,96	334,00	1.000,00	3.000	8	Idem.....	4. ^a
300	310	RANDA							
	60	»	23.903,00	1.500,00	3.000,00	5.500	»	»	Dos de 3. ^a
	30	»	14.000,00	500,00	1.000,00	3.500	»	»	4. ^a
	15	»	7.432,00	750,00	750,00	3.000	»	»	5. ^a
	35	»	10.795,00	750,00	1.000,00	4.000	»	»	4. ^a
SEQUE	»	»	9.218,00	987,00	750,00	»	»	»	5. ^a
50	60	ROS							
	33	100	12.186,00	999,00	1.000,00	3.000	1	Accidentada.....	4. ^a
64		10	1.950,00	40,00			6	Idem.....	3. ^a
75		45	7.790,00	750,00	1.500,00	3.000			
80	50	42	1.937,00	80,00			5	Regular.....	4. ^a
		70	10.488,00	560,00	1.000,00	3.300			
	100						6	Idem.....	3. ^a
	31	150	16.833,09	999,00	1.500,00	3.100	3	Accidentada.....	5. ^a
	13	»	3.225,00	250,00	750,00	2.000			
	»	»	3.175,00	250,00			3	»	5. ^a
	20	»	»	»	750,00	1.750	5	»	4. ^a
	»	»	4.425,00	300,00	1.000,00	»			
81	25	40	12.725,00	250,00	1.000,00	3.300	7	Accidentada.....	4. ^a
00	»	30	3.812,00	150,00	300,00		8	Regular.....	3. ^a
00	40	»	475,00	25,00	75,00	5.000			
52	3	»	7.085,00	600,00	1.000,00		»	»	5. ^a
19	»	5	1.095,00	50,00	125,00		6	Accidentado.....	4. ^a
	35	»	9.709,82	750,00	1.000,00	2.250	3	Idem.....	4. ^a
05	6	»	7.500,00	75,00	200,00	3.000	2	Idem.....	3. ^a
	21	15	»	500,00	800,00	3.000			
	40	50	»	300,00	1.000,00	4.000			
	20	»	4.273,48	500,00					
	30	»	10.836,84	900,00					
	10								
	40	30	8.720,00	750,00	1.000,00	3.400	8	Regular.....	4. ^a
	15	60	6.291,00	250,00	1.000,00	3.000	6	Idem.....	4. ^a
VITIG	»	»	5.500,00	150,00	750,00	2.250	5	Accidentada.....	5. ^a
00	140	DINO							
	150	140	45.000,00	999,00	3.000,00	3.000	4	»	Dos de 3. ^a
	150	200	18.358,00	1.000,00	1.000,00	5.000	»	»	Dos de 4. ^a
	150	150	11.424,00	500,00	1.500,00	3.000	3	Accidentada.....	3. ^a

Cantalapiedra, Encinas de Abajo, Frades de la Sierra, Fregeneda, Hinojosa de Duero, Morínigo, Navacarros, Pedrosillo, Peñaranda de Vega de Tirados, Zamayón, Sando, Villar del Puerco y Carpio de Azaba. (Gaceta 29 Noviembre.)

menes de fermentación, de las levaduras, siendo todas estas fuentes de una medicación opoterápica.

Se llega directamente á los ácidos nucleínicos, por la acción de los álcalis sobre los núcleos proteidos de diversos órganos, y se les puede aislar usando como intermedios las sales de cobre, de bario ó de sodio. Se puede también precipitar la albúmina por el ácido pícrico.

Preparación.—Las glándulas son puestas á hervir con cloruro de sodio al 5 por 100. Al líquido, enfriado, se le añade acetato sódico hasta una proporción de 5 por 100 y sodio al 50 por 100 hasta una proporción del 5 por 100.

Á las doce horas se precipitan las albúminas por los ácidos pícrico y acético. El líquido se filtra en seguida y en este líquido filtrado se precipitan los ácidos nucleínicos por el cloruro de cobre.

El cobre se elimina por el hidrógeno sulfurado. El producto así obtenido, se purifica por disolución en el ácido acético glacial y nueva precipitación por el cloruro de cobre al 20 por 100.

Neumann da la regla de preparación siguiente para obtener el nucleinato sódico: 1 kilogramo de timo de ternera calentado durante dos horas en una solución acuosa débilmente acidulada por el ácido acético, se lleva á hervir en una mezcla de dos litros de agua, 100 c. c. de sosa al 33 por 100 y 200 gramos de acetato sódico; se neutraliza con 150 c. c. de ácido acético al 50 por 100; se filtra en caliente, se evapora el licor hasta su mitad á 40° y se precipita en seguida el nucleinato sódico por el alcohol; en seguida se purifica redisolviéndolo en agua en presencia de acetato sódico y reprecipitándolo por el alcohol.

Si se quiere obtener el ácido nucleínico puro por este procedimiento, se desplaza el sodio del nucleinato por el ácido clorhídrico.

Propiedades.—Los ácidos nucleínicos son insolubles en el agua y solubles en los álcalis diluidos y en un exceso de ácido clorhídrico ó acético. Precipitan las soluciones de albuminoides y albumosas, reconstituyendo los compuestos análogos á los nucleínicos.

Los jugos digestivos los descomponen: 1.º, en bases púricas ó xánficas, como la xantina, la hipoxantina, la guanina; 2.º, un compuesto hidrocarbonado en C⁶, y 3.º, una sustancia ácida, el ácido tímico, que se descompone á su vez en una sustancia más ácida, el ácido fosfórico, y bases pirimidícas, la timina.

Esto demuestra, en resumen, que de la descomposición de las nucleínas resultan cuerpos ácidos en grado ascendente: ácido nucleínico, ácido tímico y ácido fosfórico. De aquí por síntesis: en unión de la albúmina, el ácido nucleínico da un cuerpo análogo ó nucleoproteido.

Las bacterias de la putrefacción desdoblan igualmente el ácido nucleínico y descomponen las bases púricas resultantes.

Diferencia de propiedades.—Los diferentes ácidos nucleínicos extraídos de los diversos órganos ya enunciados, no tienen todos las mismas propiedades.

Son generalmente tóxicos; así, dos gramos de ácido timo-nucleínico matan un conejo, pero el grado de toxicidad varía mucho de un ácido á otro.

La sal de sodio del ácido nucleínico extraído del timo ó timo-nucleinato sódico, existe bajo dos formas: primera, la forma A, gelatinosa en frío, y que un calentamiento prolongado transforma en nucleinato B, soluble en frío con pérdida de dos tercios de bases púricas.

El ácido timo-nucleínico hervido en agua durante diez minutos, se transforma en ácido tímico soluble en el agua fría y una sal de bario.

El ácido nucleínico de la levadura de cerveza tratado por el sodio y un ácido intermediario, da el *ácido plásmico*, análogo al ácido tímico, más rico en fósforo que el ácido del que proviene, soluble en el agua, y que da por desdoblamiento bases púricas.

Propiedades terapéuticas y formas farmacéuticas.—El ácido nucleínico parece favorecer mucho la hiperleucocitosis. Según Henkel, la solución al 2 por 100 de nucleinato sódico en inyecciones subcutáneas, da buenos resultados en el tratamiento de infecciones estreptocócicas, pero al principio solamente.

También, á causa de estas propiedades, se han puesto en circulación diferentes preparaciones farmacéuticas más ó menos secretas: nucleinatos de sodio, de cal, de hierro, solos ó asociados al arsénico bajo todas las formas, generalmente en ampollas tituladas á 0 gramos 15 por centímetro cúbico, inyectando 0,10 gramos por día en dos veces.

Estos medicamentos pueden formularse en solución para uso interno, en tabletas de 10 gramos tres veces al día. Para inyecciones intramusculares, en solución al 10 por 100: un centímetro cúbico cada dos días.

Ultimamente se ha ensalzado con éxito el nucleinato sódico en la parálisis general, inyectando dos veces al día de uno á dos centímetros cúbicos de la solución siguiente:

Nucleinato sódico.	2 gramos.
Cloruro sódico.	2 —
Agua destilada.	100 cc.

El ácido nucleínico y los nucleinatos, teniendo propiedades y toxicidad diferente, según su origen, son buenos agentes terapéuticos, pero se deben emplear con precaución.—Trad. F. J. C.

Variedades.

ACADEMIA DE OBSTETRICIA, GINECOLOGIA Y PEDIATRIA DE MADRID

Reunión de invierno de 1910.—Días 27, 28, 29 y 31 de Enero, á las seis de la tarde.

Programa de las sesiones:

Día 27.—Presidentes: Doctores Pulido, Ribera y Tolosa Latour. Tema: *Tratamiento quirúrgico de la placenta previa*.—Ponentes: doctores Parache y Bourbaik.

Comunicaciones: *Limitación de la operabilidad del cáncer uterino*, Dr. Vigueras; *De la escasa permanencia en cama de las púerperas*, señorita Lacy; *Resultado del método de Bier en las lesiones óseas y articulares de los niños*, Dr. Ortiz de la Torre; *Tratamiento de las metritis por el formol*, doctor Triana.

Día 28.—Presidentes: Doctores Ulecia y Ortiz de la Torre.—Tema: *Juicio acerca de la Terapéutica quirúrgica de las desviaciones uterinas*.—Ponente: Dr. Becerro de Bengoa.

Comunicaciones: *Del empleo del tubo de Ribera-Momburg en Obstetricia*, Dr. Sáinz de Aja; *Suero antidiftérico en la pneumonía infantil*, Dr. Romeo; *Tratamiento quirúrgico de la hidrocefalia congénita*, Dr. Goyanes; *La degeneración maligna en los quistes ováricos*, Dr. Recasens.

Día 29.—Presidentes: Doctores Goyanes y Soriano.—Tema: *Tratamiento de las gastro-enteritis*.—Ponentes: Doctores Romeo y Andrade.

Comunicaciones: *Dos casos de expulsión de los anejos fetales antes que el feto*, Dr. Muela; *Empleo del clorhidrato de hidrastina en las metrorragias no neoplásticas*, Dr. Becerro; *Concepto de la debilidad congénita*, Dr. Arquellada; *Relación entre tuberculosis y traumatismo, estudio experimental*, doctor Ribera.

Día 31.—Presidentes: Doctores Botella y Jiménez.—Tema: *Distribución geográfica de la calculosis renal en España*. Ponente: Dr. Barragán.

Comunicaciones: *Sífilis accidentalmente adquirida, Sífilis profesional*, Dr. Sánchez Covisa; *Del examen radiográfico de las pubiotomizadas y de las fracturas pelvianas*, Dr. Mateo Milano; *Análisis de las indicaciones y de los resultados obtenidos por la intervención operatoria en la nefroptosis*, Dr. Jiménez.

NOTA. Si hubiera lugar, se presentarán otras comunicaciones, además de las anunciadas.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 712,19; mínima, 697,20; temperatura máxima, 12°,9; mínima, 0°,2; vientos dominantes, NE., N. y E.

Durante la semana última continuaron predominando las mismas enfermedades de la anterior, sin variaciones apreciables. Reinan las propias de la estación, sin epidemias ni epidemias apreciables. Catarros de las mucosas respiratorias, generalmente benignos aunque tenaces; formas gripales de localización variada; quebrantamiento de huesos, mialgias de los grandes planos musculares, brotes dolorosos de neuritis reumáticas y estados congestivos agudos de los órganos parenquimatosos. La patología abdominal es escasa y las fiebres eruptivas aparecen en disminución.

En los niños abundan las bronquitis, los estados gástrico-catarrales, y siguen la coqueluche y la viruela.

Crónicas.

Sensible pérdida.—El día 18 del corriente falleció en Cuenca, á la edad de doce años, D. Antonio Hortelano Martínez, hijo de nuestro estimado y antiguo amigo y compañero D. Gabriel, á quien acompañamos en la pena que le embarga en estos momentos.

Grandes cruces.—Por Real decreto del 23 del corriente, se ha concedido la Gran Cruz de la Orden del Mérito Militar, destinada para premiar servicios especiales, á los Inspectores médicos de segunda clase del Cuerpo de Sanidad militar, D. José Chicoy Ferrer y D. Pedro Martín García.

Igualmente se ha concedido la Gran Cruz de Alfonso XII al Dr. Rodríguez Abaytua, reputado Académico de la Real de Medicina.

Reciban tan distinguidos compañeros nuestra sincera felicitación.

Nuevo Inspector de servicios sanitarios.—Vacante el cargo de Inspector de servicios sanitarios de Sanidad exterior, por renuncia del Dr. Murillo, ha sido nombrado para ocuparlo, mediante concurso, D. Rafael Bianchi, actual Director de la Estación sanitaria del puerto de Barcelona, á quien cordialmente felicitamos.

Obituario.—En Puebla de Montalbán (Toledo) ha fallecido el día 23 del actual el querido compañero D. José Sanmiguel y Puente, pariente del inolvidable fundador de EL SIGLO Sr. Méndez Álvaro. Cuarenta y cinco años de vida profesional debilitaron y agotaron su organismo ocasionándole una anemia, causa de su muerte. Este obrero intelectual ha muerto en el y por el trabajo profesional, sin más frutos que el cariño de sus enfermos y el agradecimiento de todo el pueblo. Á su entierro acudieron muchos compañeros y el pueblo, pequeño tributo á su médico, al hombre honrado y bueno. El Colegio de huérfanos de médicos, establecido allí, y del cual era profesor, asistió en masa y le dedicó una corona. D. E. P.

Nuevo consejero.—Por Real decreto del 25 de Diciembre último se nombra Vocal del Real Consejo de Sanidad en la vacante producida por pase á la Escala de Reserva de D. Leopoldo Castro y Blanc, á D. Pedro Altayó y Moratones, inspector de primera clase del Cuerpo de Sanidad Militar, propuesto por el Ministerio de la Guerra, de conformidad con el artículo 4.º, apartado 4.º, letra A, de la Instrucción general de Sanidad pública, aprobada por Real decreto de 12 de Enero de 1904.

Nuestra enhorabuena al Sr. Altayó.

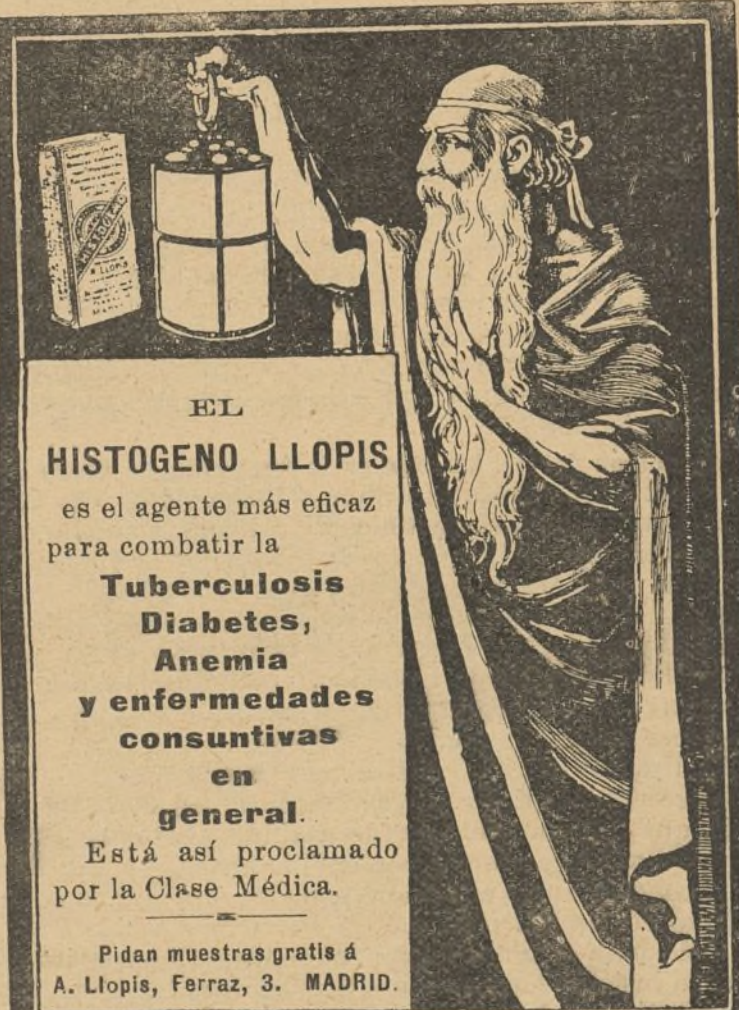
La reorganización sanitaria en España.—Con este título acaba de publicar el Ministerio de la Gobernación un libro interesantísimo, escrito por el sesudo é ilustrado ex-Inspector de servicios sanitarios Dr. D. Francisco Murillo, para relatar lo hecho en Sanidad en España por el nunca bastante elogiado Sr. La Cierva, cuya labor sanitaria merecería ser grabada en letras imborrables.

El libro del Sr. Murillo—en el cual nos ocuparemos más adelante con el detenimiento que merece—es un resumen de las mejoras hechas en Sanidad con el crédito de dos

SOLUCION BENEDICTO

de 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.



EL
HISTOGENO 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, 3. MADRID.

Al presente número acompaña un suplemento, cuya lectura recomendamos, sobre el producto **GINOVAL**, nuevo preparado de valeriana, de la casa Federico Bayer y Ca., de Barcelona.

El Imparcial del 16 de Septiembre del 84 dijo:

«El Dr. Santoyo, de Linares, ha conseguido hacer dulce y muy grato el sabor el sulfato de quinina. La Prensa médica elogia mucho este invento (*Febrífugo Infantil Santoyo*), de inmensa utilidad para los niños.»

Vease el anuncio en las cubiertas.

VINO FOSFATADO VIDART

Glicerofosfatos, Quina y Kola.

Utilísimo á las personas dedicadas á trabajos mentales, repara las pérdidas fosfóricas del organismo y tonifica el sistema nervioso. Indicado su empleo en el **Raquitismo, Neurastenia, Inapetencia, Anemia, Debilidad, Impotencia, Convalecencia.**

De venta en las Farmacias, y en el Depósito de los Sres. Pérez, Martín Velasco y Compañía, Alcalá, 7.

millones de pesetas concedido por la ley de 25 de Noviembre de 1908 y los esfuerzos realizados por muchos Ayuntamientos, por las Diputaciones y por las Juntas de obras de puertos.

El libro en cuestión enumera las obras realizadas y los costosos elementos de desinfección adquiridos, con el objeto de que sirva de estímulo á las entidades y Corporaciones oficiales que, por causas más ó menos justificadas, no respondieron á las reiteradas excitaciones que les dirigiera la Superioridad.

Vaya por adelantado nuestra enhorabuena al Sr. Muriello, cuya inteligencia se revela en todos los capítulos de la obra.

Sociedad Ginecológica Española.—La Junta directiva de esta Sociedad para el bienio 1910-11, la forman los señores siguientes.

Presidente, D. Jesús Sarabia y Pardo. — *Vicepresidente 1.º*, D. Juan Acero y García. — *Vicepresidente 2.º*, don Francisco Botín Porrua. — *Secretario general*, D. Isaac Moreno. — *Secretario de actas*, D. Armando Udaeta. — *Vicesecretario*, D. José Blanc y Fortacin. — *Bibliotecario*, D. Rodolfo del Castillo Ruiz. — *Tesorero*, D. Tomás García López.

Nuevo Rector.—En la *Gaceta* del 15 del corriente aparece el nombramiento de D. Nicolás de la Fuente Arrimadas, Catedrático numerario de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid, para Rector de la expresada Universidad, cargo que ha desempeñado en otras varias ocasiones con singular acierto.

Nuestra enhorabuena al Dr. Arrimadas.

Nueva Junta.—Por Real orden del 14, inserta en la *Gaceta* del 15, se aprueba el escrutinio verificado por la Comisión permanente del Real Consejo de Sanidad y se proclaman nuevos vocales propietarios de la Junta de Gobierno y Patronato del Cuerpo de Farmacéuticos titulares á los señores Ruiz Jiménez, Serrano Echevarría, Siboni, Medina (don Alfonso) y Benedicto, á quienes felicitamos sinceramente por su reelección.

Recepción del Dr. La Sota en la Academia de Medicina.—De un estimado colega recortamos lo siguiente: «El día 19 de Diciembre último asistimos al solemne acto de recepción del ilustre médico doctor D. Ramón de la Sota y Las-tra, en la Real Academia de Medicina de Sevilla.

El sabio profesor no pudo concurrir, porque su estado de salud y recientes desgracias de familia no se lo permitieron. La Academia de Medicina, fundándose en precedentes de otra época, acordó celebrar la sesión solemne sin la presencia del recipiendario.

El discurso del Dr. La Sota versó sobre *Cáncer laríngeo*, y no necesitamos decir que es una obra maestra, digna del sabio que tras una vida de incansable trabajo por la ciencia y con una experiencia personal inmensa, se retira profesionalmente entre el homenaje de los médicos españoles.

Numeroso público acudió al local de la Academia el día señalado para el acto, haciendo honor á los méritos del maestro insigne, laringólogo y dermatólogo eminente, gloria de la Facultad de Sevilla.

Fué contestado el sabio discurso por el académico doctor Adame, que señaló los méritos del recipiendario, marcando el entusiasmo de la Academia al recibir en su seno al ilustre excatedrático.»

Un caso de envenenamiento con quinina.—Baesmann publica en el *Münchener Medizinische Wochenschrift* (9 11-09) un caso tan notable de idiosincrasia para la quinina, que dos dosis de medio gramo fueron causa de su muerte. El enfermo, un chino que vivía en Sumatra, sufría de malaria terciana. La primera dosis, de medio gramo de sulfato de quinina en disolución, hizo desaparecer de la sangre los parásitos. La segunda dosis fué vomitada. Media hora después de la tercera dosis (dada el segundo día) el enfermo rompió en un sudor profuso, quedó colapsado y tuvo una epistaxis grave, que hubo que detener con taponamiento. Al principio inconsciente, tenía después confusión mental. Tres horas después de este ataque, eliminó, por el recto, medio litro de sangre líquida, tuvo hematemesis y ligera hemoptisis. El enfermo murió en la segunda hemorragia intestinal. La autopsia, hecha poco después de la muerte, demostró tumefacciones de púrpura cubriendo casi todo el cuerpo. Había hemorragias recientes en el peritoneo parietal, en el mesenterio, en el epiplón y en los intestinos. Las cavidades pleurítica y pericárdica contenían sangre y había sangre á lo largo de todo el tubo digestivo, dentro de su luz

y en las paredes. Se hallaron depósitos de sangre en el tejido del hígado, del bazo, del páncreas y de los riñones. Se observaron hemorragias en el cerebro y en la médula. Aparte tan extensa pérdida de sangre en casi todos los órganos del cuerpo, no había otras alteraciones patológicas. Se pudo eliminar toda sospecha de propiedades tóxicas ó de contaminación del medicamento, porque muchos otros enfermos tomaban la misma quinina, sin notar otros efectos que los de esta droga y sólo puede suponerse causa de la muerte una susceptibilidad extraordinaria por este medicamento.

III Congreso internacional de Fisioterapia.—Organizado bajo la alta tutela y protección del presidente de la República francesa M. Fallières, del Instituto, de la Academia de Medicina, de las Sociedades de Terapéutica, de Electricidad, de Kinesiterapia, de Hidrología, de Climatología, etc., francesas, se celebrará en París, desde el 29 de Marzo al 2 de Abril del corriente año, bajo la presidencia del profesor Landouzy, decano de la Facultad de Medicina.

La Mesa del Congreso ha quedado constituida del siguiente modo:

Presidente del Congreso: M. Landouzy.

Secretario general: M. Vázquez; y *secretario general adjunto*: M. Zimmern, profesores agregados á la Facultad de Medicina de París.

El Congreso se dividirá en siete secciones:

I. *Sección de Kinesiterapia.*—Presidente: M. Gariel (París). Secretario: M. Maurice Faure (La Malou).

II. *Sección de Hidroterapia y Termoterapia.*—Presidente: M. Carrière (Lille). Secretario: M. Pariset (Vichy).

III. *Sección de Climatoterapia.*—Presidente: M. Huchard (París). Secretario: M. Lalesque (Arcachon).

IV. *Sección de Electroterapia.*—Presidente: M. Bergonié (Burdeos). Secretario: M. Bordet (París).

V. *Sección de Radioterapia, Radiumterapia y Fototerapia.*—Presidente: M. Bécclère (París). Secretarios: M. Haret y M. Ledoux-Lebard (París).

VI. *Sección de Crenoterapia.*—Presidente: M. Robin (París). Secretario: M. Heitz (Royat).

VII. *Sección de Dietética.*—Presidente: M. Gilbert (París). Secretario: M. Marcel Labbé (París).

Se instalará como complemento del Congreso una Exposición de todo cuanto se relacione con la Fisioterapia (instrumentación, aguas minerales, etc.).

Director de la Exposición: M. Albert-Weil. Tesorero: M. Masson, 120, boulevard Saint-Germain.

La correspondencia debe dirigirse á M. Vázquez, secretario general, 27, rue du Général-Foy, París.

Índice del Progrès Médical.—Nuestro estimado colega parisién *Le Progrès Médical* en el año 37 de su publicación, acaba de publicar un índice que representa el número que antes dedicaba á médicos y estudiantes de Medicina. Es un volumen en cuarto, con más de mil páginas y artísticamente encuadrado, que consta de cinco partes. En la primera parte se encuentran las leyes, decretos y reglamentos universitarios que hacen relación con la carrera médica; un capítulo está dedicado á la Facultad de París, otros á la Medicina militar, naval y colonial, al arte dentario, á las comadronas, á la Asociación de estudiantes. Después se ocupa de los hospitales parisienses, asilos de dementes, etcétera, dedicando gran parte á la enseñanza libre, á los cursos fuera de la Facultad (Instituto Pasteur, Sorbona, Colegio de Francia, Museo, Escuela Antropológica, etc.), terminando con la Academia de Medicina y las Sociedades científicas.

La segunda parte está consagrada á las Facultades y Escuelas de provincias y colonias.

En la tercera parte está la lista oficial de doctores de París y de Francia.

La cuarta parte encierra datos sobre las Escuelas médicas de todo el mundo.

La quinta parte contiene toda la legislación médica y sanitaria de Francia, de práctica del ejercicio profesional, de salubridad pública y enfermedades contagiosas, de desinfección, vacunación, beneficencia gratuita, asistencia á ciegos é incurables, á niños, leyes de accidentes del trabajo, de sueros, de fraudes y adulteraciones de alimentos y medicamentos. Reglamentación de asistencia compatal de forma sindical y no sindical. El último capítulo de esta última parte está dedicado á aguas termales de Francia, sus colonias y el extranjero. Es, en resumen, un libro utilísimo.

E. TEODORO, impresor. G. O. de Santa María de la Cabeza, 1.

Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y además las portadas é índices que se regalan á los suscriptores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta.

EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA
GENIO MEDICO-QUIRURGICO

Se publica
todos los domingos.

LA CORRESPONDENCIA MEDICA

Fundada por D. Juan Guesta y Okerner.

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

PROPIETARIOS

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

DIRECTOR GERENTE

D. RAMON SERRET

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

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

Eliminador Fisiológico del ácido úrico

SOLUROL

(ÁCIDO TIMÍNICO PURO)

« 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 á la normal, y, especialmente, en las diversas manifestaciones del artrismo.

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

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

El SOLUROL se administra bajo la forma de Comprimidos dosados á 0 gr. 25.

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

El SOLUROL no fatiga el estómago.

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

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

no titubean en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el cansancio, porque, contra lo que sucede con los demás purgantes, este no obra bien sino cuando se toma con buenos alimentos y bebidas fortificantes, cual el vino, el café, el té. Cada cual escoge, para purgarse, la hora y la comida que mas le convienen, según sus ocupaciones. Como el cansancio que la purga ocasiona queda completamente anulado por el efecto de la buena alimentación empleada, uno se decide fácilmente á volver á empezar cuantas veces sea necesario.



Vías urinarias, Sifilis

CÁPSULAS RAQUIN

CON CUBIERTA GLUTINIZADA

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

PRINCIPALES CÁPSULAS RAQUIN

Copaibato de Sosa, Báltal (Sándalo Copalíco), Ioduro de Potasio, Protioduro de Hidrargirio, Salol-Sándalo, Alquitrán, Ictiol, Trementina, etc.

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

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

TÓPICOS CHAUMEL

DEPÓSITOS EN LAS PRINCIPALES Farmacias del Globo.

MINOS SUPOSITORIOS CHAUMEL
ADULTOS SUPOSITORIOS CHAUMEL
PESARIOS CHAUMEL
TRATAMIENTOS OVULOS CHAUMEL VAGINALES
BUJÍAS CHAUMEL INTRA-URETRALES

á la glicerina solidificada

ÓVULOS CHAUMEL al ICTIOL

DESCONGESTIVOS

LOS MÁS ENERGICOS

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

MEDICAMENTO-ALIMENTO, el más poderoso REGENERADOR

prescrito por los Médicos.

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

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

APIOL DE JORET y HOMOLLE

La Amenorrea, la Dismenorrea y la Metrorragia ceden rápidamente si se usan las cápsulas de APIOL de JORET y HOMOLLE. Este medicamento, verdadero regulador de la menstruación, no ofrece peligro alguno, aun en caso de preñez. PARIS, Farmacia G. Seguin, 165, rue Saint Honoré: todas farmacias.

Ayuntamiento de Madrid

Los pagos han de ser adelantados. Este periódico sale a luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y además las portadas é índices que se regalan á los suscriptores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta.

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

ESTIPTICINA

Notabilísimo hemostático, en especial de la matriz.

Acción analgésica y sedativa.

Absolutamente inofensivo.

INDICACIONES: Hemorragias uterinas. Metrorragias. Menorragias. Menstruaciones profusas. Hemoptisis Hemofilia, etc.

DOSIS: 3 á 8 tabletas de Estipticina de 0,05 gramos al día.

GASA Y ALGODÓN ESTIPTICINADOS: En epistaxis, hemorragias dentarias.

E. MERCK, DARMSTADT
Representante y Depositario, **J. Pedret Garriga**, Cortes, 702, Barcelona.

FIBROLISINA

Preparación á base de Tiosinamina.

Muy soluble en agua.

Disolvente de los tejidos cicatrizados.

INDICACIONES: Procesos cicatriciales externos é internos. Queloides. Estenosis del esófago y píloro. Ex-
tricturas uretrales. Enfermedad de Dupuytren, etc.

DOSIS: Inyección intramuscular de 10 ó más ampollas. Una ampolla cada dos días. Ayudar el tratamiento
con medidas mecánicas.

SOLUCIÓN ESTERILIZADA DE FIBROLISINA en ampollas de 2,3 cc.
Gajas de origen de 10 ampollas.

Bronquitis, Tos Resfriados.

En invierno todo médico tiene á su cuidado casos de resfriados seguidos de tos, especialmente en personas de edad avanzada, que no ceden fácilmente al tratamiento. Tenemos un gran número de pruebas, todas ellas positivas, que demuestran la eficacia de la Emulsión Angier para aliviar estas toses tan molestas. Debido á sus singulares propiedades calmantes y lubricantes, alivia la tos, facilita la expectoración y rebaja la inflamación. Además, la Emulsión Angier rápidamente mejora la nutrición y vence eficazmente la debilidad de la constitución, asociada con tanta frecuencia con estos casos crónicos. Una razón muy poderosa para recetar la Emulsión Angier es que los enfermos quedan siempre satisfechos de la misma y hacen con frecuencia comentarios sobre sus efectos calmantes y "confortantes." El uso continuo de la Emulsión Angier para la bronquitis crónica y los "resfriados seguidos de tos," tiene la aprobación de todos aquellos médicos que han tenido ocasión de observar de cerca sus efectos.

MUESTRAS Y FOLLETOS GRATIS Á LOS MÉDICOS.

EMULSIÓN DE ANGIER

(Petróleo con Hipofosfitos de Cal y Sosa).

Agentes exclusivos para España:

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

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

SABROMINA

Nuevo preparado de bromo para el uso interno.

Substituto perfecto de los bromuros alcalinos sin sus inconvenientes.

DOSIS: 1 gramo 2—4 veces al día después de las comidas.

Desp.:—Tabletas de Sabromina de 0,5 gs. N.º XX.

(Embalaje original).

SAIODINA

Preparado de iodo para el uso interno.

Substituto del ioduro potásico en todas las indicaciones del mismo
y sin sus inconvenientes.

DOSIS: 2—4 gramos al día después de las comidas.

Desp.:—Tabletas de Saiodina de 0,5 gs. N.º XX.

(Embalaje original).

Ambos preparados

carecen de olor y son completamente insípidos.

fácilmente reabsorbibles y de efectos rápidos

y muy bien tolerados.

Farbwerke vorm.

Meister Lucius & Brüning, vorm. Friedr. Bayer & Co.,
Höchst a. M.

Farbenfabriken

Elberfeld.

Vacantes.

Vivel del Río (Teruel).—Por dimisión voluntaria del que la desempeñaba, se halla vacante la titular de Medicina y Cirugía de este término municipal, cuya dotación anual es de 80 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. Los aspirantes á dicha plaza podrán dirigir sus solicitudes á esta Alcaldía por el término de treinta días, á contar desde el siguiente en que se publique el presente anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia (día 20). Vivel del Río 16 de Enero de 1910.—El alcalde, *Juan Aranda*.

—**Calasparra (Murcia).**—D. Gabino Ruiz Soler, alcalde constitucional de esta villa. Hago saber: Que en cumplimiento del acuerdo de la Junta municipal de mi presidencia, se saca á concurso una de las plazas de médicos titulares de esta villa, dotada con el sueldo anual de 1.250 pesetas, bajo las condiciones establecidas por dicha corporación, para la asistencia gratuita al número de familias pobres que le correspondan y demás que el cargo lleva consigo. Los aspirantes á dicha plaza presentarán sus solicitudes acompañadas de los documentos que acrediten su aptitud en esta secretaría, durante el plazo de veinte días contados desde el en que aparezca inserto este anuncio en el *Boletín Oficial* (día 19). Calasparra 6 de Diciembre de 1909. *Gabino Ruiz*.

el siguiente al en que aparezca inserto este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia (día 18). Canales 13 de Enero de 1910.—*Antonio Pérez*.

—**Valle de Cerrato (Palencia).**—Por renuncia del que la desempeñaba, se anuncia vacante la plaza de médico titular de esta villa, con la dotación anual de 750 pesetas, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos por la asistencia de tres familias pobres, transeuntes y niños expósitos, quedando en libertad el agraciado para contratar la asistencia de 130 familias á razón de 18 celemines de trigo cada una, que cobrará en el mes de Septiembre de cada año. Los aspirantes á dicha plaza presentarán sus solicitudes en la secretaría de este Ayuntamiento dentro del término de treinta días siguientes á la inserción de este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia (día 21) con los documentos que acrediten sus aptitudes para el desempeño de la misma. Valle de Cerrato 17 de Enero de 1910.—El alcalde, *Santiago Mocho*.

—**Sobrescobio (Oviedo).**—Hallándose vacante la plaza de médico titular de este Ayuntamiento, dotada con el haber anual de 1.500 pesetas, se anuncia para su provisión por el término de veinte días, á contar desde la fecha en que aparezca inserto el presente en el *Boletín Oficial* de la provincia (día 18), durante cuyo plazo se admitirán las solicitudes de los aspirantes y se hallará de manifiesto el pliego de condiciones para su provisión.

Regalo á nuestros suscriptores.

Como de costumbre, tenemos el gusto de ofrecer *gratis* á los suscriptores que abonen antes de fin de Marzo las 15 pesetas correspondientes al año corriente, una de las obras siguientes, á su elección:

- | | | |
|--|--|---|
| — Tratado de la diabetes , por el doctor Frerichs. | (sólo quedan 50 ejemplares). | — Espanoles sin patria , por el doctor Pulido. |
| — Enfermedades del corazón , por el Dr. Broadbent. | — Se han agotado ya los escasos ejemplares que teníamos de | — Gran Pueblo , por el Dr. Pulido. |
| — Oclusiones del intestino , por el Dr. Pulido (sólo quedan 28 ejemplares). | Medicina operatoria , por el doctor Karl Lob Ker, y Enfermedades del aparato locomotor , por el Dr. Kirmissou. | — Miniaturas , por el Dr. Pulido. |
| — Diccionario crítico-biológico , por el Marqués de Guadalerzas | — Patología Comparada , traducida por el Dr. Peña. | — Plumazos de un viajero , por el Dr. Pulido. |
| | | — La emoción oratoria , por el Dr. Pulido (sólo quedan 25 ejemplares). |

Además los suscriptores que abonen antes de fin de Marzo la suscripción total del año 1910, podrán obtener por 15 pesetas la magnífica *Enciclopedia práctica de Medicina Terapéutica* de los Dres. Bernheim y Laurent, que consta de seis voluminosos tomos, y cuyo precio es de 50 pesetas.

Igualmente pueden adquirir la obra en tres tomos, con 567 grabados, titulada *Elementos de Cirugía*, del Dr. C. Huéter, por 25 pesetas, á pesar de que su precio es de 60 pesetas.

Ofrecémonos también á enviar *gratis* un sobre monedero á cuantos suscriptores, no pudiendo adquirirlos en sus localidades respectivas, se sirvan pedirnoslo por medio de carta sencillamente por tarjeta postal. De esta suerte les facilitaremos el pago de la suscripción y tendrán derecho á los regalos que arriba se expresan.

—**Santurde (Logroño).**—Por renuncia del que la desempeñaba, á consecuencia de trasladarse á otro partido, se anuncia vacante la plaza de médico titular de esta villa, con la dotación anual de 750 pesetas, por la asistencia de una á veinte familias pobres, cuya cantidad será satisfecha del presupuesto municipal por trimestres vencidos. Solicitudes hasta el 8 de Enero al alcalde D. Pedro Onaindia.

—**Canales (Logroño).**—D. Antonio Pérez Martínez, alcalde constitucional de esta villa. Hago saber: Que por dimisión del que lo desempeñaba, se halla vacante el cargo de médico titular de esta villa con su anejo de Villavelayo (distante cuatro kilómetros por carretera), con el sueldo anual de 1.000 pesetas, de las cuales, 750 satisfará esta villa de sus fondos municipales, y las 250 pesetas restantes serán abonadas por el Municipio de Villavelayo, unas y otras pagadas por trimestres vencidos. Además, quien obtenga la titular, percibirá de los vecinos de esta indicada villa y de la de Villavelayo, las cantidades de 1.750 y 1.000 pesetas, respectivamente, en metálico y por meses vencidos, por la asistencia que preste á las familias no pobres; cuyas cantidades, que serán satisfechas por comisiones de vecinos de los respectivos pueblos, unidas á la asignación de la titular, suman un sueldo anual de 3.750 pesetas. Los licitadores, que deberán ser doctores ó licenciados en Medicina y Cirugía, presentarán sus solicitudes documentadas en esta Alcaldía en el plazo de treinta días, contados desde

Sobrescobio 12 de Enero de 1910.—El alcalde, *Nicanor Armayor*.

—**Reinoso de Cerrato (Palencia).**—Por dimisión del que la venía desempeñando, se anuncia vacante la plaza de médico titular para la asistencia de veinte familias pobres, con la asignación anual de 1.000 pesetas, que cobrará el agraciado de fondos municipales por trimestres vencidos, quedando el mismo en libertad para poderse contratar con los demás vecinos pudientes. Los aspirantes presentarán sus solicitudes ante esta Alcaldía en término de treinta días, contados desde que aparezca su inserción en el *Boletín Oficial* de la provincia (día 18). Reinoso 13 de Enero de 1910.—El alcalde, *Rafael López*.

—**Siruela (Badajoz).**—D. Pedro Alcobendas Gallego, alcalde accidental de esta villa. Hago saber: Que por renuncia del que la obtenía, se encuentra vacante una de las plazas de médico titular que tiene señalado el sueldo de 1.500 pesetas, con la obligación de dar asistencia gratuita á 263 familias pobres. Lo que hago público por medio del presente, para que durante el plazo de treinta días, á contar desde el siguiente al en que aparezca este edicto en el *Boletín Oficial* de la provincia (día 17) puedan solicitarla los profesores de Medicina que quieran desempeñarla. Siruela 11 de Enero de 1910.—El alcalde, *Pedro Alcobendas*.

—**Majadas (Cáceres).**—Por renuncia del que la desempeñaba y con la dotación de 2.750 pesetas anuales por igualatorio y titular, cobradas por mensualidades el pri-

mero y por trimestres la segunda, se halla vacante la plaza de médico titular de dicho pueblo. Solicitudes al alcalde D. Delfín Martínez.

—Castrillo de Riopisuerga (Burgos).—Se halla vacante la plaza de médico titular de este partido, clasificada de 5.ª clase y constituido por los pueblos de Castrillo de Riopisuerga, Zarzosa y Rezmondo, con la dotación anual de 750 pesetas, por la asistencia de familias pobres y obligaciones anexas al cargo de Inspección municipal de Sanidad. Los aspirantes habrán de presentar las solicitudes documentadas ante cualquiera de los alcaldes de los pueblos mencionados en el término de treinta días á contar del 12 Enero, y recogerán de los mismos el oportuno recibo acreditativo, con la circunstancia de que el que sea favorecido con la plaza, tiene que residir en cualquiera de los pueblos que comprende este partido. Castrillo de Riopisuerga 5 de Enero de 1910.—El alcalde, Angel del Valle.

—Aiarilla (Guadalajara).—Por dimisión del que la desempeñaba, se halla vacante la plaza de médico titular de esta villa y de los pueblos Cerezo, Valdeancheta y Copernal, que forman la agrupación del partido, con la designación anual de 487 pesetas que corresponde á esta referida villa y que se le satisfarán del presupuesto municipal por trimestres vencidos, más lo que corresponda á los otros expresados pueblos; con arreglo al cuadro de la clasificación de médicos titulares. Las solicitudes se presentarán en esta Alcaldía, dentro del plazo de quince días, (se ha publicado este anuncio en el Boletín Oficial el 14 Enero y según está mandado deben ser treinta días). Además, el agraciado podrá contratar con algunos de dichos pueblos para su asistencia particular, cuyos rendimientos serán unas 4.500 pesetas. El pueblo que más dista de los de la agrupación con esta villa que hace cabeza de los mismos, son unos cinco kilómetros de buen camino.—El alcalde, Francisco Martínez y Abad.

Practicante de Medicina se ofrece á médico ó dentista en Madrid ó fuera; dirigirse á D. A. Polo, médico de El Cubillo (Guadalajara).

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.

Farmacías, Droguerías, Casas de baños y Perfumerías.

Depositorios en Madrid:

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

VINO PINEDO DE KOLA COMPUESTO

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

TONICO NUTRITIVO

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

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

FARMACIA DE PINEDO É HIJOS

GRAN VÍA, 14, Y CRUZ, 10.

BILBAO

Pídase en todas las farmacias y droguerías.

Bazar Quirúrgico

DE D. ALONSO SENMARTI

Proveedor del Colegio Clínico, Hospitales, Farmacias y Casas de Socorro.

Primera casa en instrumental inglés antiséptico para médicos, incas, Hospitales y Casas de Socorro.

Construcción y niquelado con los mayores adelantos mecánicos de vitinas, lavabos, estufas, mesas y sillones para reconocimientos y operaciones, botiquines de urgencia, cochecitos y butacas para enfermos, pila higiénica, aparatos desinfectantes de gran alcance para Hospitales, Clínicas, Colegios, Buques y toda clase de grandes locales, los mejores preparados antisépticos.

Depósito de las jeringas Roux y de los mejores termómetros Clínicos instantáneos de Hicks y Casella, garantizados. Los más perfectos.

Aparatos ortopédicos, fajas especiales para la reducción de vientre, corsés graduables para corregir la desviación de la columna vertebral, piernas y brazos artificiales de la mayor perfección y comodidad, así como aparatos para la coxalgia y los mejores de extensión para evitar la torcedura de pies, piernas y tobillos.

La casa de mayores adelantos y más económica.

Catálogo general ilustrado se remite gratis con precios hasta 25 por 100 menos que todos los conocidos.

Carretas, 13, frente al café Pombo y Ministerio de la Gobernación.

Teléfono 758.

Vino de Ostras

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

PREMIADO EN LA EXPOSICIÓN DE PARÍS DE 1900

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.

AGUAS DE GESTONA

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

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

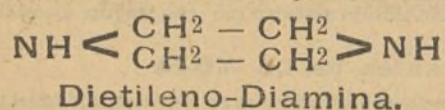
Desaparecen los estreñimientos.
De venta á 1,25 pesetas botella en farmacias y droguerías. Depósito central en Madrid, Plaza del Angel, 18, principal. Pedidos directos de aguas y datos de hospedería, al Administrador del Balneario en Gestona (Guipúzcoa).

CLINICA GINECOLOGICA

(Casos clínicos)

por el Dr. D. Policarpo Lizcano, profesor del Instituto Rubio; médico de la Beneficencia municipal y académico correspondiente de la Real de Medicina de Madrid. Esta útil é interesante obra consta de 320 páginas y su precio es 5 pesetas, hallándose de venta en todas las librerías y en la Administración de este periódico.

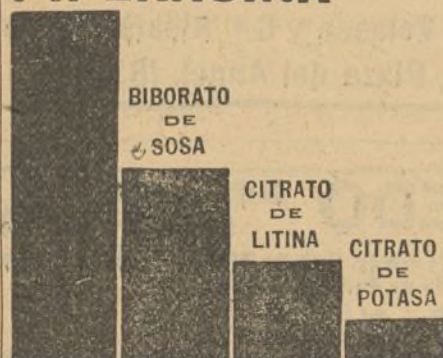
PIPERACINA MIDY



GRANULADA
EFERVESCENTE

Solubilidades comparadas
del Ácido úrico en :

PIPERACINA



Un cálculo de ácido úrico
después de 71 horas de contacto,
a 37°, en soluciones al 1% de los
productos siguientes ha perdido el:

92% de su peso en la PIPERACINA,
40% en el Biborato de Sosa.
20% en el Citrato de Litina
y Bi-Carbon. de Sosa.
8% en el Citrato de Potasa.

El mayor disolvente del Ácido úrico

En las crisis agudas..... 3 á 6 medidas por día.
Como preventivo..... 1 á 3 medidas, 10 días por mes.

(20 centigr. de PIPERACINA pura por medida adjunta al frasco)

**GOTA, CÓLICOS NEFRÍTICOS
ARENILLA, REUMATISMO
ARTRITISMO** en todas sus manifestaciones.

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

METHARFER BOUTY

METILARSINATO DE HIERRO

AMPOLLAS Cada ampolla contiene 5 centigramos de Metharfer.
Dosis : 1 ó 2 ampollas al día.

PILDORAS Cada pildora está dosada á 2 centigramos de Metharfer.
Dosis : 3 á 5 pildoras al día media hora después de comer.

GOTAS Cada 20 gotas contienen 2 centigramos de Metharfer.
Dosis : 20 á 50 gotas al día media hora después de comer.

Acción cytogenética del ácido metilarsínico y acción hemoglobínica del hierro :
ANEMIA, CLORO-ANEMIA, LEUCEMIA, ESTADOS CAQUÉTICOS
y especialmente **CAQUEXIA PALÚDICA**

LABORATORIOS BOUTY, 1. Rue de Châteaudun, PARIS
Representante para España : Dn. J. HELLY de TAURIERS, San Sebastian (Guipuzcoa).

AFECCIONES DE LA GARGANTA Y DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

Tratamiento por el **Hidrógeno sulfurado** al estado naciente

SULFURIL MONAL

El Sulfuril es una combinación fija é inalterable, verdadera
síntesis del principio activo de las aguas minerales sulfurosas.

Agradabilísimas al paladar, estas pastillas se deshacen por sí solas en la boca, descomponiéndose
luego en el estómago con desprendimiento de 2 c.c. de hidrógeno sulfurado al estado naciente.

ACCIÓN RÁPIDA Y SEGURA

Dosis : 2 ó 3 veces al día (con preferencia al levantarse y al acostarse) dos pastillas una tras otra.

LABORATORIOS MONAL FRÈRES - NANCY (FRANCIA).



DESCONFIARSE
DE LAS FALSIFICACIONES É IMITACIONES

Exigir la

Firma :

S. Midy

**SANTAL
MIDY**

Inofensivo y de una Pureza absoluta
**CURACION
RADICAL
Y RÁPIDA**

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

MIDY

Cada lleva el
cápsula de este Modelo nombre: MIDY

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



GOTA, CÁLCULOS REUMATISMOS



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

**SALES DE LITINA
EFERVESCENTE**

LE PERDRIEL

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

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



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.

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

CÉLEBRE DEPURATIVO VEGETAL

prescrito por los Médicos en los casos de

— ENFERMEDADES DE LA PIEL —

Vicios de la Sangre, Herpes, Acne.

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

AMPOLLAS

BOISSY

para Inhalaciones

Una dosis por ampolla

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

Ampollas Boissy

con **IODURO de ETILO**

Alivio inmediato y curación completa del **ASMA**

Ampollas Boissy

con **NITRITO de AMILO**

Alivio inmediato y curación completa

de **ANGINAS de PECHO**

SÍNCOPE, MAREO y EPILEPSIA

Ampollas Boissy con ETER

ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPEs, ETC.

Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente
aun en los países cálidos

JARABE

de **IODURO de SODIO**

DE BOISSY

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

Depósito en PARIS : 2, Plaza Vendôme.



ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITE

1, rue Rougemont, Paris, (9)

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranje-
ros para nuestro periódico.



CORRESPONDENCIA

- D. Julián Herráiz.—Pagado fin Diciembre 1910.
D. Manuel Espinosa.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Sandalio Martínez.—Id.
D. Tomás Soler.—Id. fin Julio 1910.
D. Bernabé Calvo.—Id. fin Enero 1910.
D. Pedro Muñoz Gallego.—Id. fin Octubre 1910.
D. Joaquín Moreno.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Quintín Sánchez Pérez.—Id. fin Septiembre 1910.
D. Valentín Guisande.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Julio Alfosín Coto.—Id.
D. José Jover Pellicer.—Id. fin Marzo 1910.
D. Jeremías Rodríguez.—Id. fin Noviembre 1909.
D. Teodoro Capapey.—Id. fin Diciembre 1910.
D. H. W. Newman.—Id. fin Septiembre 1910.
D. Leoncio Ugarte.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Vicente Molinero.—Id.
D. Miguel Nicolau.—Id.
D. Florencio Diago.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Felix Sebastián Lorente.—Id.
D. Hamant.—Id.
D. Indalecio Hellín.—Id.
D. Lorenzo Llabrés.—Id.
D. Manuel Ruza Barreiro.—Id.
D. Teodoro Aguirre de la Parra.—Id.
D. Manuel Pinilla.—Id. fin Octubre 1910.
D. Rogelio Escudero.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Gregorio Ayuga.—Id.
D. Gaspar Fisac.—Id.
D. Andrés P. Martínez Cagigal.—Id.
D. Antonio Pérez Moreno.—Id.
D. Antonio Romero Pazos.—Id.
D. Basilio Baena.—Id. fin Mayo 1910.
D. Celedonio Arriola.—Id. fin Septiembre 1910.
D. Luis de Barcia.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Manuel Vela Sánchez.—Id. fin Enero 1910.
D. Manuel Balboa.—Id. fin Diciembre 1909.
D. José Vega.—Id. fin Junio 1910.
D. Manuel Díez Urrutia.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Avelino Fontana Palomo.—Id.
D. Antonio Muñoz R. de Pasanis.—Id.
D. Antonio García Moré.—Id. fin Octubre 1910.
D. Leandro Marzo.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Modesto Marín.—Id.
D. Fermín Bedoya.—Id. fin Noviembre 1909.
D. Maximiliano Orts.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Francisco Balda.—Id.
D. Juan Fernández-Paniagua.—Id.
D. José Albiñana.—Id.
D. Vicente Arenas.—Id.
D. Francisco Soler Selles.—Id. fin Enero 1910.
D. Felipe Martínez Plaza.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Gregorio del Campo.—Id.
D. José López Palacios.—Id.
D. Inocencio Macías.—Id. fin Octubre 1910.
D. Sres. Conde, Puerto y Compañía.—Id.
D. Rodrigo Rodrigo.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Vicente Peracho.—Id.
D. Miguel Herrero.—Id. fin Junio 1909.
D. Luis Melgar Ortiz.—Id. fin Febrero 1910.
D. Francisco Piorno.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Jesús Valea.—Id.
D. Aniceto Hinojar.—Id.
D. Daniel Ledo.—Id.
D. Juan de Dios Miguel García.—Id. fin Noviembre 1909.
D. José de Miguel.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Manuel Pérez.—Id.
D. Antonio Rives.—Id.
D. Evaristo R. Pérez.—Id.
D. Mariano Hernández.—Id.
D. César Moreno de las Casas.—Id.
D. Pedro Villar.—Id.
D. Anastasio Sanz.—Id. fin Abril 1910.
D. Rafael Undabeytia.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Vicente Martín.—Id.
D. Basilio del Barrio.—Id.
D. José Albiol.—Id.
D. José González Segovia.—Id. fin Septiembre 1910.
D. Tomás Palomero.—Id. fin Julio 1910.
- D. Ginés Meseguer.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Leodegario Herrero.—Id. fin Julio 1910.
D. Catalino Carrión.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Valentín Falces.—Id.
D. Nemesio García y García.—Id. fin Noviembre 1910.
D. Luis Pérez de Viñaspre.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Tomás Ruiz Sánchez.—Id. fin Abril 1910.
D. Juan Ferrer.—Id. fin Septiembre 1910.
D. Ponciano Sariñena.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Olegario Ortí.—Id.
D. José Mínguez.—Id. fin Diciembre 1910.
D. José María Pérez.—Id.
D. Antonio Santa Olalla.—Id.
D. Enrique Sanz López.—Id.
D. Alfredo Ferrer.—Id.
D. José Domínguez Venegas.—Id.
D. Antonio Pelayo Resa.—Id.
D. Esteban Núñez.—Id.
D. José Peña Gálvez.—Id.
D. Emérito Paniagua.—Id.
D. Faustino Lucia.—Id. fin Marzo 1910.
D. Epifanio García Ibáñez.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Luis Martínez Talavera.—Id.
D. Pedro Gómez Carcedo.—Id.
D. Eduardo López Ocaña.—Id. fin Marzo 1910.
D. Juan Broca.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Eusebio Navas.—Id.
D. José Gómez de la Iglesia.—Id.
D. Emilio Sánchez Ferrero.—Id.
D. Emilio Alonso Periañez.—Id. fin Noviembre 1910.
D. Andrés González Alvarrecin.—Id. fin Mayo 1910.
D. Juan Andrés Marín.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Alejandro Isla.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Isidoro Astruga.—Id. fin Octubre 1910.
D. Fermín Sánchez.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Gerardo Campo.—Id.
D. Manuel Rivas Larraz.—Id.
D. Marcelino García Esteban.—Id. fin Abril 1910.
D. H. le Soudier.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Gabriel García.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Rufo Casado.—Id.
D. Francisco Martínez Ramos.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Manuel García González.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Ildefonso Zabaleta.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Luis Gómez Muñoz.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Alfredo Ezquerro.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Manuel Pedrera.—Id.
D. Tomás Acha.—Id.
D. José Sañudo.—Id.
D. José García Rico.—Id. fin Octubre 1910.
D. Fermín Gallardo.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Perfecto Álvarez.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Miguel Galán.—Id.
D. José Ibarz Cantin.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Emilio Sánchez Ferrero.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Manuel Martínez Díaz.—Id.
D. Sinfiriano Sánchez del Valle.—Id.
D. Olegario de la Riega.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Nilo Valle de la Torre.—Id. fin Octubre 1910.
D. Emilio Moreno Asensio.—Id. fin años 1909 y 1910.
D. Federico Díez Palacios.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Abundio Manrique.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Ricardo Grimaldos.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Antonio Hernández.—Id. fin Junio 1910.
D. Juan Muñoz.—Id.
D. Mariano Rotellar.—Id. fin Diciembre 1910.
D. José Vicent.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Luis García Falces.—Id. fin Mayo 1910.
D. Teodoro Villanueva.—Id. fin Marzo 1910.
D. Joaquín Guzmán.—Id. fin Junio 1910.
D. Adolfo Villarreal.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Jaime Pons.—Id.
D. Nicanor M. de Benito.—Id. fin Marzo 1910.
D. Gregorio Castro.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Issac Alba.—Id. fin Diciembre 1909.
D. Inigo Maldonado.—Id. fin Julio 1910.
D. Francisco Martínez Romero.—Id. fin Diciembre 1910.
D. Valentín Maté Ramán.—Id.
D. Isidoro Saludes.—Id. fin Septiembre 1910.

(Se continuará)

IODINA

(Iodo en combinación orgánica)

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

Pídase en todas las farmacias de España y América.

La PIOCIANASE

es un **preparado biológico** recomendado como **medio bactericida**, que disuelve las membranas y capas en las diferentes formas de infecciones é inflamaciones. Comprobado su empleo terapéutico local con éxito extraordinario en la **Difteria, Anginas, Anginas escarlatinosas, Procesos catarrales de los órganos superiores de las vías respiratorias, Gripe, Tos ferina, Fiebre del heno, Inflamaciones en el terreno ginecológico, gonorrea, abscesos y flemones**, como también en la **Otología, Oftalmología y Odontología**.

Recomendado como **profiláctico** contra las **infecciones de los meningococos** y de la **difteria**.

Pídanse publicaciones científicas á D. GUSTAVO REDER, Zorrilla, 23, 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 en el Congreso Internacional de Higiene.

Constituido por una ampolla de cristal sellada 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.

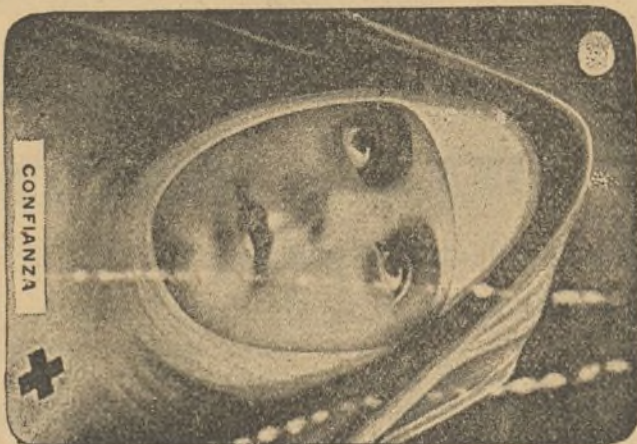
Ampollas de 300 gramos de Suero Hayem.—Idem id. id. quinado al 1, 2 y 4 por 1.000.—Idem id. Marfan (cafeína).—Caja guarnición para practicar las inyecciones.—Estuche para médicos, con dos ampollas y accesorios.

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídanse Catálogos.


MEDALLA DE PLATA
EXPOSICION FARMACEUTICA
MADRID 1882
MEDALLA DE ORO
EXPOSICION UNIVERSAL
BARCELONA 1888
MEDALLA DE BRONCE
EXPOSICION UNIVERSAL
PARIS 1889
MEDALLA DE ORO
IX CONGRESO INTERNACIONAL
DE HIGIENE
DOS PATENTES DE INVENCION

NO EJERCE DEPRESION SOBRE EL CORAZON
Tabletas de Antikamnia
OPUESTA AL DOLOR
30 Centigramos cada una
UN SOLO TALAMO

ANALGESICO, ANTIPIRETICO, ANODINO



Toda Tableta Genuina Tiene el Monograma AK

AVISO ESPECIAL

Tabletas de Antikamnia y Codeina

Facsimile

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

Facsimile

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

La dosis para los adultos: Tómense una ó dos tabletas cada dos ó tres horas. Para toda clase de Tos, particularmente la Tos crónica y rebelde y la Tos Nocturna, Resfriados, Influenza, Gripe y Afecciones Bronquiales es insuperable. Para combatir la Tos, Catartos, 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

LA COMPAÑIA QUIMICA DE LA ANTIKAMNIA

CEDACEROS 4, MADRID

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

Laboratorio de vendajes asépticos y antisépticos

Fundado en 1880 (1.º en España)



MEDALLA DE PLATA
EXPOSICIÓN FARMACEUTICA
MADRID 1882

MEDALLA DE ORO
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
BARCELONA 1888

MEDALLA DE BRONCE
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
PARIS 1889

MEDALLA DE ORO
CONGRESO INTERNACIONAL
DE HIGIENE

DOS PATENTES DE INVENCION

DEL
DR. CEA.—VALLADOLID
Primér 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).—Espanjas artificiales asépticas. (Torundas)
—Vendas enyesadas.

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídase Catálogo.

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.

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.**

FEBRIFUGO INFANTIL SANTOYO

Cuatro Medallas de plata.—Un Diploma de mérito.

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

ANTIASMÁTICO PODEROSO

REMEDIO EFICAZ CONTRA LOS CATARROS BRONQUIALES

Jarabe-Medina de Quebracho.

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

PRECIO: 5 pesetas frasco.

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

AGUAS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 675 —

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

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

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

Balones de oxígeno, químicamente puro, al los 30 litros. Sifones de agua oxigenada á 4,50 pesetas por litro. Sifones por teléfono á cualquier hora del día.

PASTILLAS

CLOHIDRATO DE COCAÍNA 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. ARAUJO, 52

ANÁLISIS

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

Laboratorio del Dr. E. Ortega,
Sucesor del Dr. Calderón
Carretas, 14, Madrid.
Fundado en 1866.

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

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

Dinamógeno Sáiz de Carlos. Marca registrada.

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

Con el **Dinamógeno** se desarrollan rápidamente el apetito, la actividad y la fuerza muscular, se robustece el cuerpo y se equilibran y fortifican los sistemas nervioso, muscular y óseo, y la sangre adquiere los principios nutritivos más ricos para repartirlos por toda la economía, cesando la preponderancia del sistema nervioso, por lo que es indispensable para curar las **neurosis y neurastenia** en todas sus formas y manifestaciones, 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 afecciones consuntivas**, en todos los estados de **languidez, enflaquecimiento, agotamiento nervioso, raquitismo, fatiga física é intelectual, pérdidas fosfáticas y linfatismo**.

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

Pulmofosfol Sáiz de Carlos. Marca registrada.

Composición.—Cinamato de sosa, glicerofosfato de cal, creosota pura de haya, iodoforme, 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**, etc., etc. En todos los casos el **Pulmofosfol** es perfectamente tolerado por el estómago.

Reumatol Sáiz de Carlos. Marca registrada.

Composición.—Asaprol, salicilato de quinina y pimienta de cubebas.

Lo prescribe la clase médica para curar el **reumatismo agudo y crónico, articular y muscular, la gota, el artrismo**, las afecciones de la **vejiga**, micciones frecuentes, etc.

Sus efectos son: quitar el dolor, aumentar la cantidad de orina, modificando la mucosa y tornándose aquella de turbia y sedimentosa, en clara y transparente.

Purgatina Sáiz de Carlos. Marca registrada.

Es el verdadero tratamiento del estreñimiento y constipación habitual por lo bien que se tolera, pudiendo conseguirse con su uso una deposición diaria.

Harina fosfatada Sáiz de Carlos.

Alimento completo, de fácil digestión para todas las edades de la vida, muy usado en la **niñez** y en las convalecencias.

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

TOS

TISIS
RESFRIADOS
BRONQUITIS
CATARROS
ASMA

CURACION SEGURA
CON EL
EMULSION MARCHAIS
al Creosota y Glicerofosfato de cal
DE MARCHAIS (FRANCIA)

De 8 á 6 cucharadas de café en una taza de tisana.

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 **Agitación nerviosa**, que cansa tan á menudo la mujer á ciertas épocas de su existencia.

TIODINE COGNET

Thiosinaminéthyllodide $C^6 S A z^2 H^{13} I$

COMBINACION **ÓRGANO-YÓDICA DEFINIDA**

INJECTABLE
ABSOLUTAMENTE INDOLORA

TENOR EN YODO
CONSIDERABLE
NI TOXICA - NI CÁUSTICA

47%
Estabilidad y Solubilidad perfectas.

VIA HIPODÉRMICA
AMPOLLAS : 1 inyección cada 2 días.

VIA ESTOMACAL
PILDORAS : 2 á 6 por día.

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

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

TUBERCULOSIS. AFECCIONES BRONCO-PULMONARES

SOLUCIÓN PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

ANTIBACILAR y RECONSTITUYENTE

PERFECTAMENTE TOLERADA y COMPLETAMENTE ASORBIDA
Cicatrizas las lesiones locales, restaura con prontitud el apetito y el estado general.

L. PAUTAUBERGE, COURBEVOIE-PARIS y todas Farmacias.

GRÁNULOS ANTIMONIALES del D^r PAPILLAUD

MEDICACIÓN con base de ARSENIATO de ANTIMONIO (0,001 m/m por Gránulo.)
EFECTOS COMPLEMENTARIOS del ARSÉNICO y del ANTIMONIO. - INFORME en la ACADEMIA de MEDICINA.

ENFISEMA, Asma, Bronquitis crónica, Dilatación de los Bronquios, y AFECCIONES del CORAZÓN, Desórdenes en la Circulación, ARTERIO-ESCLEROSIS, Palpitaciones, Intermitencias, Angina del Pecho, Afecciones neuróticas del Corazón. - DOSIS : 2 á 8 GRÁNULOS AL DÍA.
Depósito General: Farmacia **GIGON, 7, Rue Coq-Héron, PARIS** y en todas las Farmacias.
Envío de frascos de ensayo á los Sres. Médicos.

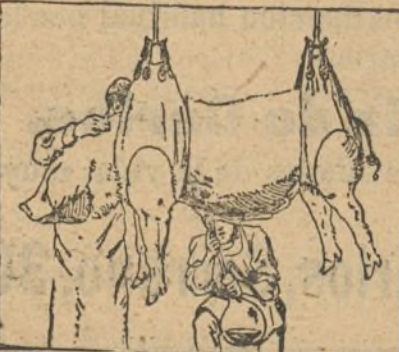
DISPEPTINA HEPP

Jugo gástrico fisiológico natural extraído del estómago del cerdo vivo por los procedimientos del Doctor HEPP, antiguo interno de los Hospitales de Paris.
DE USO EN LOS HOSPITALES DE FRANCIA

Dispepsias atónicas

Diarreas crónicas

Desarreglos gástricos de los Tuberculosos



Neurastenia
Gastro-Enteritis y Diarreas infantiles
Sobrealimentación general.

DEPÓSITO GENERAL :
64, Rue Taitbout, Paris.

Procedimiento de Extracción de la Dispeptina.
Se envían muestras á los S^{tes} Doctores que lo pidan á los agentes generales en España,
CEBRIAN y C^{ia}, Puertaerrieta, 18, BARCELONA. De VENTA en todas las BUENAS FARMACIAS.

BIOSINE LE PERDRIEL

GLICEROFOSFATO DOBLE

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

LE PERDRIEL & C^{ia}, Paris.

DEBILIDAD, ANEMIA

ENFERMEDADES de INFANCIA

son combatidas con éxito con la

FUCOGLYCINE del D^r GRESSY

LE PERDRIEL & C^{ia}, Paris.

ENFERMEDADES NERVIOSAS

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

TRIBROMURO de A. GIGON

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

Dosificación fácil, Conservación indefinida.
Frasco acompañado de una cuchara-medida dosificando 1 gr. que basta hacer disolver en un líquido cualquiera (infusión de raíz, agua azucarada, etc.).
Dosis: 1 á 4 cucharas-medidas según las indicaciones del Médico.
En Frascos de 30 gr. 2⁵⁰; 60 gr. 4⁵⁰; 125 gr. 8⁵⁰.

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



ANUNCIOS

◀ (EXTRANJEROS) ▶

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

