

EL SIGLO MEDICO



SUMAR

BOLETÍN DE LA SEMANA: Homenaje á los doctores Ruiz Albeniz y Moreno López.—Toma de posesión.—Conferencia interesante.—Reuniones y acuerdos del Colegio de Médicos.—SECCIÓN DE MADRID: Hematuria; su valor clínico.—SECCIÓN PROFESIONAL: Puntos que debe abarcar el Proyecto de clasificación de los Médicos de Cárcels y Prisiones y que deben expresarse en el articulado del Real decreto necesario para dicha clasificación.—PERIÓDICOS MÉDICOS: EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Sobre el tratamiento de los cálculos hepáticos.—II. Sobre la diatermia (transermia, termopenetración).—SECCIÓN OFICIAL: Ministerio de la Gobernación.—GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid.—CRÓNICAS.—ANUNCIOS.—ESTAFETA DE PARTIDOS.—VACANTES.

Boletín de la semana.

Homenaje á los doctores Ruiz Albeniz y Moreno López.

—Toma de posesión.—Conferencia interesante.—

Reuniones y acuerdos del Colegio de Médicos.

Está á la firma de los señores colegiados, en el Colegio de Médicos de Madrid, el álbum que dedica esta corporación al Dr. D. Víctor Ruiz Albéniz, por su conducta en Melilla. La dedicatoria, escrita con preciosa letra gótica por nuestro distinguido compañero el Dr. Salcedo, que es un notable calígrafo, dice así:

La Junta directiva del Colegio de Médicos de la provincia de Madrid acordó, en la sesión celebrada el día 20 de Octubre de 1909, dedicar un álbum al Sr. D. Víctor Ruiz Albéniz, firmado por médicos de la capital que en ello tenían gusto, para que sirva de sencillo homenaje por la conducta arrojada y benéfica que observó en la guerra de Melilla, donde á sus deberes de corresponsal de *El Diario Universal*, agregó espontáneamente los de médico, curando heridos en el campo de batalla, y auxiliándolos en trances peligrosos, con exposición de su vida, sin que á ello le movieran otros estímulos que los de un corazón generoso y un patriotismo ardiente.

Al acordar la Junta Directiva del Colegio de Médicos esta demostración, ha procurado expresar el sentimiento de más de mil compañeros, á quienes representa, los cuales estiman que la conducta del Sr. Ruiz Albéniz enaltece su profesión, cuyo ministerio encuentra en los campos de batalla, ocasiones sobradas para atestiguar que el sacerdocio médico imprime carácter á quien lo ejerce, y que sean cuales fueren los empeños y menesteres que embargan á todo profesor, cuando ve que el dolor y el sufrimiento amenazan, ó atormentan la existencia de un ser humano, surge en seguida en su conciencia el mandato imperativo de su vocación, y le induce á comprometer la propia vida por aliviar ó proteger la del desgraciado.

La Junta Directiva del Colegio desea que este modesto recuerdo proporcione al Sr. Ruiz Albéniz una noble satisfacción, por el aplauso que le otorgan sus colegas y por los votos que hacen para que realice una carrera brillante y meritoria, digna siempre de tan hermoso comienzo.

El Colegio acordó también ofrecer al distingui-

do médico primero de Sanidad Militar Sr. Moreno López, la Cruz de María Cristina que le ha sido concedida, por ser la primera y más meritoria de las condecoraciones otorgadas á individuos del Cuerpo. Ambos homenajes serán entregados con cierta solemnidad

Ha tomado posesión del cargo de Vicepresidente del Real Consejo de Sanidad el Dr. Taboada, vocal nato del mismo y consejero muy antiguo é ilustrado.

Dióle posesión del cargo el subsecretario de Gobernación, en funciones de Ministro, quien pronunció con tal motivo elocuente discurso encomiando los méritos del Sr. Taboada.

Retirado el Sr. Alba, continuó la discusión de una enmienda, suscrita por el conde de Torre-Vélez, á un dictamen recaído en instancia promovida por varios médicos directores de baños que piden que se cubran las vacantes que existen en el Cuerpo, y las cuales, con arreglo á las disposiciones vigentes, cubren con legítimo título los individuos del Cuerpo de médicos-habilitados, creado para preparar el camino al sistema llamado de la libertad balnearia, que es el vigente en Europa.

La enmienda se opone á que se deshaga lo ya hecho en el camino progresivo que ha de conducir á la libertad balnearia y á la extinción del Cuerpo de médicos-directores de baños.

El señor conde de Torre-Vélez consumió toda la sesión, contestando á los consejeros médicos-directores de baños Sres. Manzaneque, Avilés y Taboada, y aún quedó en el uso de la palabra para la próxima sesión.

El lunes último dió el Dr. Pulido en el local del Colegio de Médicos una conferencia, notable como todas las suyas, para presentar el aparato universal de proyecciones del Dr. Kayserlin, de Berlín, á los profesores que más brillan hoy en el movimiento intelectual médico y en la vida de las Corporaciones científicas de Madrid.

El Sr. Pulido explicó los fundamentos, el mecanismo y los servicios del modelo Kayserlin, que tenía delante, y después, ayudado de los doctores Aguilar y Pulido Martín, fué presentando todas las variedades posibles de proyección, exponiendo más de cincuenta demostraciones distintas, desde las regiones enfermas de un paciente vivo, hasta los grandes aumentos de preparaciones microscópicas

de los doctores Cajal, Durán, Azúa, Mendoza, Mansilla, Márquez y Aguilar, quienes iban explicando detalles que atestiguaban la utilidad grandísima que rinde hoy este aparato para la enseñanza y para las tareas académicas.

Algunas radiografías muy instructivas de los doctores Aguilar, Ratera y Decref, fueron celebradas, y sorprendió la reproducción de objetos vivos y movientes, como palomas y conejitos de Indias, que se expusieron.

La sesión fué muy interesante, prometiéndose todos un cambio importante en el modo de enseñar de nuestras Corporaciones docentes con aparatos de este género.

Nuestro compañero Sr. Pulido fué felicitado por su iniciativa y su conferencia, y se aplaudió el acierto y la precisión con que este señor y sus auxiliares, los doctores D. Florestán Aguilar y Pulido Martín, explicaron el mecanismo de un espectáculo que es el primero de su género en nuestras Corporaciones académicas.

El miércoles próximo, á las cinco en punto de su tarde, se celebrará en el salón de sesiones del Ateneo Científico y Literario, Prado, 29, la junta magna de profesores de Medicina, á todos los cuales invita el Colegio de Médicos, sean ó no colegiados, para escuchar la lectura de la Memoria presidencial, donde el Dr. Pulido expondrá el estado actual de los intereses profesionales y de los servicios del Colegio de Médicos. Recordando la grande concurrencia de profesores que hubo en las dos juntas parecidas celebradas en Octubre de 1907 y Noviembre de 1908, es de esperar que en ésta se llene también, como en la última, el salón de sesiones del Ateneo, para escuchar lo que conviene oiga a cuantas personas se interesan en los asuntos profesionales de las clases médicas.

Cinco días después, el 31 de Enero, á las 6, se celebrará en el salón de sesiones del Colegio, la junta reglamentaria de Enero, para tratar de la aprobación de los presupuestos y de las mociones que crean conveniente hacer los señores colegiados.

DECIO CARLAN.

Madrid, 22 de Enero de 1910

HEMATURIA; SU VALOR CLÍNICO

Por el Dr. D. ÁNGEL PULIDO MARTÍN

Del Hospital General.

IV

La hematuria en los tumores renales.—La hematuria en las nefritis crónicas.—Angiomas renales.—Tuberculosis.—Tumores del uréter.—Hematurias de origen prostático.

La hematuria es el síntoma más frecuente de los tumores renales en el adulto. Albarrán, en 257 casos, le

ha visto como primer síntoma, sorprendiendo éste al enfermo cuando se creía en plena salud en 137 casos; é Israel, en 104 de 126 percibió dicho síntoma como primero, y solo sin ninguna otra sensación subjetiva, en un tercio de los casos; Fenwick, en el 37 por 100 de los casos de tumores benignos ó malignos del riñón, ha visto la hematuria como único síntoma. Ante una hematuria renal sin otro síntoma, el especialista piensa primero en la posible existencia de un tumor, y aunque el ejercicio de la palpación ayude el diagnóstico en algunos casos, hay otros en los que este método exploratorio no disipa nuestras dudas; el estudio de la función renal no parece ofrecer en estos procesos las garantías que en aquellos inflamatorios más ó menos crónicos, pues de un lado la coexistencia del tumor y de parénquima renal, no altera, según ha demostrado la práctica, la actividad de éste, y de otro lado los tumores pueden por acción tóxica ser causa de nefritis que lesionen por igual la función de ambos riñones.

La hematuria espontánea ó producida por ligero traumatismo, pone al especialista en uno de los conflictos más angustiosos de su práctica.

En la Asociación Americana de Cirujanos genito-urinarios (1907), Hagner, de Washington, presentó tres casos de hematuria renal sin síntomas, en los que la hemorragia cesó después de cateterizado el uréter; la discusión á que estos casos dieron lugar fué, como puede suponerse, interesante, y en ella terminaba así su discurso Eduardo L. Keyes, de Nueva York, la gran autoridad urológica americana: «La dificultad es: ¿cómo distinguir estos casos de *nefritis hemorrágicas*, de los de hematuria inicial en tumores renales? Yo siempre doy trementina y no opero, pero temo que se marche el enfermo con un tumor.»

La experiencia durante los últimos años, y la intervención de la cirugía en el tratamiento de las nefritis, han demostrado que las hematurias causadas por estos procesos de nefritis crónica, pueden ser tan grandes que maten al enfermo. Para autores de la experiencia de Fenwick, el 12 por 100 de las hematurias de origen obscuro pertenecen á ese grupo de hematurias por nefritis, que son en muchos casos unilaterales como el proceso del cual derivan. En las glomerulo-nefritis, encuentran muchos autores modernos la causa de las nefritis llamadas esenciales. El diagnóstico causal de esas hematurias debe obligarnos á un examen detenido del corazón, al análisis de la orina, al examen funcional del riñón y, por último, á la medida de la presión sanguínea. Este dato de la presión arterial está llamado á adquirir gran importancia para guiarnos por el tortuoso camino del diagnóstico en las hematurias renales. La presión sanguínea disminuída en otros procesos urinarios causantes de hematurias, está aumentada, según ya se sabe, en las nefritis crónicas. Se ha dicho que la presión sanguínea aumentada podría producir por sí sola, sin ir acompañada de otras alteraciones, hematurias, como se decía de ella producía hemorragias en otros órganos, pero hoy, no comprendemos semejantes pérdidas de sangre sin lesión del vaso por donde el líquido escapa.

Nitze, en estos casos, recomienda la exploración sangrienta del riñón, que le parece más indicada, porque la nefrotomía es lo que hasta hoy parece curar mejor las llamadas hematurias esenciales. Procediendo así, podremos obrar en consonancia según veamos en la operación, pues si se espera á la aparición del tumor, llegaremos tarde en la mayoría de los casos para hacer una extirpación radical.

Muy próximo parentesco con estas hematurias por nefritis crónica, tienen las que se presentan en riñones hidronefróticos ó sencillamente móviles, porque sobre la glándula renal actúan para producir la hemorragia la misma nefritis, compañera de aquellos procesos, y la congestión que es efecto de las retenciones por torcedura, acodamiento, etc., etc., del uréter y de los vasos. La dificultad del diagnóstico aparece evidente en un caso de Albarrán, que operó tras una historia de cólicos nefríticos acompañados últimamente de hematurias totales durante muchos días. La cistoscopia revelaba salida de sangre por el meato uretérico derecho. No se notaba cálculo ni se veían bacilos de Koch. «Durante los últimos días, el riñón derecho se hace doloroso, se puede tocar por palpación bimanual y cesa la hematuria: lo que hace pensar en una retención renal. Al operar, se encuentra un riñón de aspecto normal; el dedo, introducido en la pelvis renal, no toca cálculo y sólo arranca algunos fragmentos que tienen el aspecto de falsas membranas». Albarrán cierra el riñón creyendo encontrarse ante una hematuria por hidronefrosis; pero el examen histológico de los fragmentos de falsas membranas demuestra que se trata de un epiteloma de riñón de células claras, y la hidronefrosis era secundaria: nefrectomía en otra sesión.

Entre los procesos que pueden desarrollarse en el riñón y dar sangre sin otro síntoma, figuran, á más de la nefritis crónica y los tumores benignos ó malignos del riñón, angiomas ó nevus capilares de pápilas renales, de los cuales Fenwick ha operado seis casos, uno el Dr. Granville Mac Gowan (de los Angeles) y otro también el Dr. Cabot según comunicación al Congreso de Budapest.

¡Cuántas hematurias tienen su origen en esos procesos angiomasos, cuyo diagnóstico es tan difícil aun en la mesa de operaciones!

También la tuberculosis puede ser causa de hematuria sin dolor; pero de ordinario este síntoma la sigue muy de cerca. La tuberculosis renal es de los procesos que más han beneficiado de los modernos procedimientos diagnósticos.

La hematuria sin síntomas, ocurre con frecuencia en los niños como signo de cálculo renal engastado; en cambio, en la litiasis de los adultos se presenta la hematuria aislada sólo en un 3 por 100 de los casos. En éstos suele preceder el dolor á la hematuria, y aunque llegue por el crecimiento durante los años a fijarse y cese de molestar, durante un periodo anterior de su vida, el enfermo aquejó sufrimientos. En un enfermo de la Clínica del Dr. Bravo, que tenía una larga historia de cólicos nefríticos del lado derecho, con dolor provocado por el ejercicio, etc., todas esas molestias

habían ido disminuyendo con el tiempo, quedándole como síntoma más evidente la hematuria unida á orina alcalina y turbia; el diagnóstico presumido de cálculo renal, nos lo hizo evidente una radiografía, obra maestra de mi querido compañero Dr. Ratera.

Los tumores de uréter, papilomas de este conducto, etc., son causa de muchas hematurias, que se repiten después de extirpado el riñón, ya que continúa el uréter y en él la neoplasia que sangra. Este capítulo de hematurias de origen uretérico que apenas empieza á ocupar á los clínicos, me parece llamado á lograr desarrollo grande y á explicar algunos puntos oscuros de la especialidad como muchas llamadas hematurias esenciales, y otras acompañadas de dolores, cuya causa escapa, como es natural, aun á la exploración sangrienta del riñón.

Entre las enfermedades de la uretra posterior y próstata, la hematuria figura como síntoma común de las lesiones inflamatorias agudas, aunque en estos casos suele la pérdida de sangre ser ligera, con los caracteres de inicial y terminal y raras veces llega á colorear toda la orina. Young ha visto en un caso salir la sangre del verumontanum. En las prostatitis crónicas es una complicación bastante rara; el mismo Young (de Baltimore) ha visto algunos casos de hematuria intermitente, debida á prostatitis crónica, que si está asociada á vesiculitis seminal y tiene adherencias pélvicas, puede dar lugar á ataques dolorosos que simulan el cólico nefrítico.

Pasando por alto las hematurias que se presentan en lesiones tuberculosas de la próstata, porque no faltan elementos para hacer el diagnóstico de la tuberculosis prostática, llegamos á la hematuria en enfermos viejos, con próstata grande, en los cuales este síntoma es de los que llevan á nuestro ánimo la duda sobre la naturaleza de la lesión que se desarrolla en la glándula. Una próstata que sangra, ¿está sencillamente hipertrofiada, ó sufre degeneración maligna? Claro que al hablar de hematurias prostáticas no me refiero para nada á las hemorragias dependientes de un cateterismo difícil ó poco cuidadoso, ni á las hematurias procedentes de cálculos vesicales, que con tanta frecuencia acompañan á las próstatas hipertróficas, ni tampoco á tumores ú otros procesos, cualesquiera que ellos sean, que puedan desarrollarse detrás de la próstata hipertrofiada, como en el caso antes descrito del Dr. Guedea, en que un tumor veloso asentaba encima de una próstata con hipertrofia pequeñísima del lóbulo medio, pero capaz por su situación de crear conflictos de evacuación; me refiero á las hematurias de origen prostático.

Las investigaciones histológicas de Albarrán y Motz primero, y de cuantos autores practican la prostatectomía, después, han evidenciado la frecuencia, antes no sospechada, del cáncer de la próstata, y conviene para el desarrollo de esta operación y para la salud de los enfermos, establecer, con las consiguientes garantías, el diagnóstico entre ambas formas, benigna y maligna de neoplasia prostática.

Young, en un trabajo sobre 145 prostatectomías pe-

rineales (*The Johns. Hopkins Hospital Reports*) observa la hematuria como síntoma inicial de la hipertrofia en dos casos (en uno había cálculo vesical y en otro sospechas de malignidad, al examen microscópico); como síntoma ulterior lo encuentra en 22 casos (15 por 100), pero en siete era ligera. Entre 37 casos de cáncer de la próstata, en dos se presenta la hematuria como síntoma inicial, y en otros siete como síntoma ulterior; en uno había un tumor papilar de vejiga. Para Young no le parece la hematuria tan frecuente en cánceres de la próstata como en otros de hipertrofia benigna, sobre todo en las llamadas hipertrofias de lóbulo medio.

Guyon y después Frisch dicen: «La presencia de hemorragias espontáneas con trastornos prostáticos, hacen sospechar siempre la degeneración maligna de la próstata». Para Wallace no se encuentra con frecuencia la hematuria en las enfermedades malignas de la próstata y seguramente su ausencia no contraindica el diagnóstico de carcinoma.

Albarrán reconoce que, desde el punto de vista clínico, no se sabe todavía reconocer bien la transformación de las hipertrofias en tumores malignos, y entre los datos que recomiendan atender para sospechar tales próstatas como cancerosas, figura «el que den más fácilmente lugar á hemorragias, sin que causas congestivas puedan explicar estos fenómenos». Por último, Motz, en su magnífico trabajo publicado con Majewski que titula «Contribución al estudio anatómico y clínico de los cánceres epiteliales de la próstata», hecho en la clínica de Necker, entre 60 cancerosos de próstata encuentra en 26 hematurias, y concluye, como antes hiciera en un trabajo con L. Suárez, que la hematuria, en el transcurso de la carcinosis prostática indica la propagación de la neoplasia á la mucosa de la uretra, ó á la de la vejiga, y añade: «Desde el punto de vista operatorio, este síntoma constituye, por consecuencia, una contraindicación absoluta, si no se quiere extirpar, con la glándula prostática, la uretra posterior, la vejiga y las vesículas seminales.» Pudiera creerse, que esta afirmación ayudaría al diagnóstico, pues en caso de hematuria prostática, siendo la hematuria procedente de propagación neoplásica á la superficie, bastaría contemplar ésta para darnos cuenta de la naturaleza del proceso, si era canceroso, pero con mucha razón dice Fenwick (*Clinical Cystoscopy*): «No conozco diagnóstico cistoscópico más difícil que el de la transformación carcinomatosa de un tumor fibro adenomatoso, cuando la neoplasia ha invadido la mucosa del cuello, y esto es debido al engañoso efecto producido por la amplificación de detalles que crea la aproximación del prisma. Además, la superficie mucosa experimenta, con el uso constante del catéter, toda clase de cambios, inflamatorios y traumáticos, que ampliados parecen las erosiones del carcinoma». Un caso propio, en que tropecé con estas dificultades, me hizo comprender la justeza de las consideraciones de Fenwick.

Se trataba de un enfermo de 68 años, sin antecedentes patológicos, que tuvo, como primer síntoma de su padecimiento dos años antes de verme, una hema-

turia que le duró quince días. Al año siguiente, síntomas de hemorragia cerebral y en Marzo del año que me consultara, otra hematuria de quince días de duración, que se repitió con gran abundancia de sangre en Mayo; cuando yo le visité, en Junio, la hemorragia continuaba (1907) Frecuencia de micciones; normal de día y ninguna por la noche en la cama. La hematuria más profusa al empezar á orinar. No se interrumpía el chorro de orina. Por el tacto, se apreciaba una próstata grande, como un huevo de gallina, siendo el lóbulo izquierdo el más desarrollado, de superficie lisa, elástica, de bordes bien limitados por abajo, el borde superior desaparecía gradualmente prolongándose hacia la vesícula seminal; órgano fijo. Cistoscopia; se ve una úlcera de fondo sumamente irregular, con focos hemorrágicos, que ocupa todo el plano inferior de la vejiga, encima de la próstata. En la orina, cargada de sangre, se encuentra á más de los elementos de ésta, células epiteliales cilíndricas pequeñas y otras mayores poligonales, de núcleo mediano. Sospeché, por las hematurias, la desaparición insensible de la próstata hacia arriba y hacia una vesícula y la imagen cistoscópica que se tratara de un proceso maligno, y aunque mis dudas diagnósticas no tenían en este caso gran transcendencia, porque el enfermo estaba decidido á no operarse de ninguna manera, el tiempo transcurrido (dos años), durante el cual el enfermo *se ha encontrado bien*, me hacen sospechar que ante mí sólo tuve en aquella ocasión una hipertrofia de la próstata con cistitis consecutiva.

Poco tiempo después que el anterior se presentó en mi consulta D. F. G., de sesenta y cuatro años, casado, natural de Pravia.

Sin antecedentes hereditarios tuvo hace veinte años dos ó tres hemorragias que curaron pronto, y desde entonces se ha encontrado siempre sano.

Enfermedad actual.—Hace un año tuvo una hematuria de quince días de duración, y siguió goteando alguna sangre cinco ó seis meses. Hace dos meses nueva hematuria con mayor fuerza, siguió la orina intensamente teñida, pero hace ocho días le pareció que la sangre todavía aumentaba en cantidad. Micción cada cuatro horas hasta hace ocho días, y desde entonces cada dos. Al acabar la micción queda un escozor fugaz á lo largo de la uretra. No le han sondado. Al empezar la micción sale ésta teñida en sangre, después clara, y al final otra vez con sangre. La orina de la mañana contiene menos sangre. El ejercicio le produce más frecuentes ganas de orinar. No hay interrupción del chorro. Orina ácida, con bastante sangre.

Exploración.—La palpación no permite apreciar ninguna alteración en abdomen. Al tacto prostático se nota una próstata de volumen normal en el centro, con borde superior muy claramente limitado en esa parte céntrica; pero los dos cuernos se prolongan hacia arriba y afuera. Parecen formadas esas prolongaciones; la derecha por un cordón grueso, con algún nódulo en el límite superior á que alcanza el dedo, y la izquierda por dos cordones más delgados, del tamaño de mangos de pluma, duros y deslizables. Sobre la pared isquiática

derecha se notan algunos nódulos, al parecer ganglionares. (Fig. 5.a.)

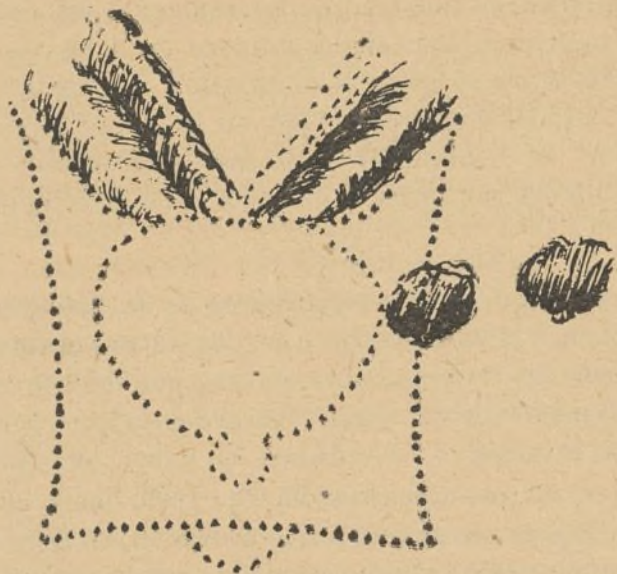


FIG. 5.a.

Durante la exploración, que es indolora, salen de la uretra gotas de líquido como icor prostático teñido en sangre, que contiene células epiteliales dispuestas en grupos, irregulares, con núcleo pequeño, redondo, que se tiñen en verde por el picrocarmín. Examen cistoscópico: La superficie prostática de la vejiga está formada por una úlcera con fondo irregular desigual, focos hemorrágicos. El resto de la vejiga normal, no hay cálculos ni concreciones. Mi diagnóstico, de caso tan parecido al anterior, fué, como en aquél, de epiteloma de la próstata: el enfermo murió un año después. El llorado doctor Orche, que tuvo la bondad de enviarme este enfermo, me escribió: «A pesar de todos los estípticos conocidos y empleados de cuantas maneras cabe imaginar, el curso de la enfermedad siguió, sin que durante ella se modificara en nada la hematuria, que más bien fué en aumento todo el tiempo.»

Concluiremos diciendo que el tema de la hematuria en los prostáticos, dista mucho de estar completamente agotado, y hacen falta nuevos trabajos y más completas investigaciones para llegar á conclusiones definitivas. Acaso las condiciones para que la hematuria se de, sean las mismas en las próstatas hipertrofiadas por adenoma, y en las que tienen degeneración maligna, cuando ésta no ha alcanzado á la superficie, á la mucosa, y si el neoplasma invade esta, las circunstancias son análogas á las de los cánceres de vejiga.

Sección profesional

Puntos que debe abarcar el Proyecto de clasificación de los Médicos de Cárceles y Prisiones y que deben expresarse en el articulado del Real decreto necesario para dicha clasificación.

PUNTO 1.º

Para poder armonizar el Real decreto de 26 de Diciembre de 1889 sobre médicos auxiliares de la Administración de Justicia y Penitenciaría, con las disposiciones del Real decreto del 11 de Noviembre de 1889 sobre organización del Cuerpo de Prisiones y evitar las corruptelas que han ocurrido en la aplicación de ambas reales disposiciones, marcando una pauta fija para la provisión de vacantes de plaza de médicos de cárcel en el porvenir, se establecerán las reglas siguientes:

A. Los médicos pertenecientes al Cuerpo especial de Prisiones, serán los encargados de prestar asistencia facultativa en las cárceles y correccionales que radiquen en las poblaciones de Madrid, Barcelona, Valencia, Sevilla, Murcia, Granada, Málaga, Cádiz, Córdoba, Valladolid, Zaragoza, Palma de Mallorca, Santander, Jerez de la Frontera, Cartagena y en las prisiones cuyos presupuestos corran á cargo de los generales del Estado.

B. En las prisiones preventivas y en los correccionales que estén establecidos en el mismo edificio de la preventiva y que radiquen en pueblo cabecera del Juzgado de instrucción de los puntos no enumerados en la letra anterior, prestarán asistencia facultativa los médicos auxiliares de la Administración de Justicia y Penitenciaría, cumpliéndose exactamente las disposiciones del Real decreto de 26 de Diciembre de 1889, sin que la cuantía del sueldo pueda, en ningún caso, influir y considerarse como motivo de incompatibilidad.

C. En todos los establecimientos penitenciarios conceptuados como correccionales, que estén situados en poblaciones que no sean cabecera de partido judicial, ó que siéndolo, el correccional ocupe edificio distinto de las prisiones preventivas, el médico que preste asistencia facultativa pertenecerá al escalafón de la Sección Sanitaria del Cuerpo especial de Prisiones.

D. En todas las grandes cárceles celulares que se creen en lo sucesivo y en las prisiones cuyo reglamento obligue al médico á residir dentro del edificio de pabellones de señores empleados, y en las que por su organización especial, por su número de enfermos ó por otras causas la Dirección general de Prisiones crea debe ser incompatible el cargo de médico de la misma con otro cualquiera, los médicos del escalafón de Prisiones estarán encargados de sus funciones facultativas.

PUNTO 2.º

Los médicos de Prisiones cuyos haberes se pagan en la actualidad por los presupuestos generales del Estado, serán clasificados en los próximos presupuestos con idéntico haber al de los actuales inspectores ó administradores, aumentándoseles al mismo tiempo y en la misma proporción si se subiera el sueldo de los administradores.

PUNTO 3.º

Los médicos que figuran en la actualidad en el escalafón de la Sección Sanitaria del Cuerpo especial de Prisiones y en las que en lo sucesivo entren por turno de oposición, no podrán disfrutar sueldo inferior á 1.500 pesetas y tendrán opción al desempeño de plazas profesionales (si se creasen) con sueldo de 6.000 pesetas como máximo en vez de las 3.000 que las disposiciones vigentes ordenan.

PUNTO 4.º

Para clasificar el haber de los médicos en todas las prisiones preventivas que radiquen en capital de provincia y en los correccionales provinciales que en la actualidad se pagan de los presupuestos de las Diputaciones provinciales, se tendrán en cuenta las reglas siguientes:

A. En las prisiones preventivas de las capitales de provincia de tercer orden, si no hubiese enfermería en la misma prisión y si no estuviese en el mismo edificio establecido el correccional, la plaza de médico será dotada con 1.500 pesetas anuales, con 2.000 pesetas si existiese enfermería ó correccional.

B. En las capitales de provincia de segunda clase, el sueldo del médico será desde 2.000 pesetas á 2.500, según exista ó no correccional.

C. En las capitales de provincia de primera clase, el haber del médico de la prisión preventiva oscilará desde 2.500 á 3.000 pesetas, según haya ó no establecido el correccional en el mismo edificio.

D. En las grandes cárceles celulares de Madrid, Barcelona y Valencia, y en las que en lo sucesivo se puedan crear y resulte incompatible con otro destino la plaza de médico, ó que se le obligue á habitar dentro del edificio, el sueldo del médico será igual al que en el art. 4.º del Real decreto de 19 de Enero de 1905 señala á los subdirectores, si se tratara de las tres plazas enumeradas, y si fuese de nueva creación, el sueldo no será inferior á 3.000 pesetas, ni podrá exceder de las 6.000 señaladas como máximo en el punto 3.º de esta disposición.

PUNTO 5.º

Para la clasificación del haber de los médicos encargados de la asistencia facultativa de las prisiones preventivas que radiquen en pueblo cabecera de Juzgado y que no sea capital de provincia, se tendrán en cuenta las siguientes reglas:

A. Toda plaza provista por oposición no podrá ser anunciada con sueldo inferior á 1.500 pesetas.

B. En los Juzgados de instrucción cuyo censo de población sea inferior á 25.000 almas, podrán (en caso de vacante) desempeñar las funciones de médicos auxiliares de la Administración de Justicia y Penitenciaría, los médicos titulares que residan forzosamente en la capital del Juzgado, percibiendo como gratificación 500 pesetas en los Juzgados cuyo censo de población sea inferior á 15.000 almas; 750 pesetas desde 15 á 20.000, y de 1.000 pesetas desde 20.000 á 25.000 habitantes; esta misma gratificación percibirán los médicos de la Administración de Justicia y Penitenciaría que desempeñen en la actualidad con el carácter de propietarios las plazas en Juzgados cuyo censo sea inferior á 25.000 almas; pudiendo desempeñar como compatible, al mismo tiempo, cualquier otra que perciba sus haberes de la provincia, el municipio, sociedad ó del Estado.

C. En los Juzgados de instrucción cuyo censo de población sea mayor de 25.000 almas, los médicos que hagan funciones de forenses y que al mismo tiempo presten asistencia facultativa á las cárceles de partido, pertenecerán al Cuerpo de Médicos auxiliares de la Administración de Justicia y Penitenciaría, percibiendo los haberes según la escala siguiente:

D. En los Juzgados cuyo censo de población sea desde 25.000 á 35.000 almas, el médico auxiliar percibirá sueldo desde 1.000 á 1.500 pesetas. En los Juzgados que tengan desde 35.000 á 45.000 habitantes, cobrarán sueldo desde 1.000 á 1.750 pesetas, y en los Juzgados mayores de 45.000, y que no sean capital de provincia, el médico auxiliar cobrará desde 1.000 á 2.000 pesetas como sueldo.

E. Mientras no se establezca la oposición como único medio de proveer las plazas de médicos de cárceles, los que al mismo tiempo tienen funciones de médicos forenses en sus Juzgados de instrucción respectivos, las Juntas de Cárceles presupuestarán para los próximos presupuestos carcelarios, el haber del médico conforme á los estados número 1 y núm. 2 que se acompañan.

PUNTO 6.º

Toda plaza vacante de médico auxiliar de la Administración de Justicia y Penitenciaría que se anuncie en lo sucesivo para su provisión, ya sea por oposición ó por turno de concurso, será anunciada haciendo constar el sueldo, el que no podrá ser menor al máximo señalado para cada categoría.

PUNTO 7.º

En todos los presupuestos carcelarios que se hagan desde esta fecha, se consignarán forzosamente las cantidades que se indican en los estados número 1 y 2; en caso de ocurrir vacante, en la época de ampliación de presupuestos, y si ésta también ha transcurrido, en el inmediato ejercicio económico se consignarán como sueldo del médico auxiliar las cantidades señaladas como máximo en cada grupo.

PUNTO 8.º

Las plazas de médicos auxiliares de la Administración de Justicia y Penitenciaría que por estar vacantes estén desempeñadas interinamente, ya sea por médico titular ó por otro médico libre, seguirá en los próximos presupuestos, y en lo sucesivo, dotada con el haber que disfrutó el médico en los presupuestos del año 1909, hasta que la Superioridad acuerde su anuncio y provisión, en cuyo caso se hará con el sueldo máximo señalado en esta disposición.

PUNTO 9.º

Mientras los presupuestos carcelarios no pasen á ser abonados por el Estado, las Juntas de Partido podrán consignar mayor cantidad (no excediendo del máximo establecido en esta disposición) de la que figuró el médico de la Cárcel en los presupuestos de 1909; pero en ningún caso podrán consignar en los presupuestos primeros que se formulen cantidades inferiores á las establecidas en los estados números 1 y 2 adjuntos.

PUNTO 10

Para que los médicos auxiliares de la Administración de Justicia y Penitenciaría puedan disfrutar de los derechos que las leyes vigentes establecen para los demás funcionarios de las prisiones, pasarán á depender de la Dirección general de Prisiones el día que los presupuestos carcelarios se incorporen á los generales del Estado.

PUNTO 11

En el acto de pasar los presupuestos carcelarios á los generales del Estado, se consignará el haber de todos los médicos con el máximo del sueldo establecido en la presente para cada categoría, y desde dicho día se computará el derecho al disfrute de los haberes pasivos, si antes no los hubiesen adquirido los interesados por otros conceptos.

PUNTO 12

Los médicos del Cuerpo especial de Prisiones y los Auxiliares de la Administración de Justicia, como técnicos que han necesitado carrera facultativa para entrar al servicio del Estado, se regirán para las jubilaciones y percibo de haberes pasivos por las mismas disposiciones que estén vigentes para la Magistratura, computándoseles los mismos años de abono de carrera y necesitando estar inutilizados física ó intelectualmente para su jubilación forzosa.

PUNTO 13

Cuando los médicos auxiliares cumplan sesenta y cinco años y setenta los del Cuerpo especial de Prisiones, ó cuando la Dirección General de Prisiones crea que deba jubilar á un médico, le llamará á reconocimiento, el que lo efectuará ante un tribunal médico compuesto del Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad Central como presidente, y como vocales, el catedrático de Medicina legal, el secretario de la Facultad antes dicha, el Decano de los médicos forenses de Madrid y el médico de más categoría del Cuerpo de Prisiones, los que certificarán de la utilidad, ó no, física ó intelectual del individuo en cuestión, no pudiendo

ser jubilado sin este requisito ningún médico de cárcel ó de prisiones.

PUNTO 14

Cuando ingresen en el Estado todos los presupuestos carcelarios y se aplique el máximo del haber señalado en esta clasificación á cada uno de los médicos, se formularán los escalafones respectivos por categorías administrativas, de tal modo que los ascensos que disfrute cada médico en su sueldo, por vacante, no implique el traslado de la plaza que desempeña, de la que será conceptuado como propietario, sin poder ser trasladado ó separado de ella sin sentencia firme de tribunal oportuno, ó en virtud de expediente en el que se oiga al interesado y previo informe del Consejo de Estado.

PUNTO 15

Por el Ministerio de Gracia y Justicia se publicarán los reglamentos y programas que hayan de regir en las oposiciones, el día que se establezcan como único ingreso en las plazas de médicos auxiliares de la Administración de Justicia y Penitenciaría con sueldo desde 1.500 pesetas en adelante.

PUNTO 16

Para que el personal de médicos auxiliares tenga las mayores condiciones clínicas posibles, será compatible dicho cargo con todos los que enumera el Real decreto de 20 de Diciembre de 1889 en los Juzgados de entrada y ascenso, en cuyo caso las cantidades que perciba el médico auxiliar de la Administración de Justicia, de los presupuestos carcelarios, tendrán carácter de indemnización por los servicios médico-forenses.

PUNTO 17

El Ministerio de Gracia y Justicia organizará en su día el personal de médicos auxiliares de la Administración de Justicia y Penitenciaría, siguiendo este Cuerpo rigiéndose por el Real decreto de 26 de Diciembre de 1889, excepción hecha de lo dispuesto en el presente. La dicha organización se podrá hacer por Real orden en cuanto se refiera á la oposición, incorporación á la Dirección general de Prisiones, clasificación con el sueldo máximo, formación de escalafones, ascensos sin traslados y cobro de haberes, para lo cual quedá el Ministerio autorizado por la presente disposición.

PUNTO 18

Las Juntas locales de Prisiones en los sucesivos presupuestos que formulen, para cubrir hasta el máximo la dotación de los médicos auxiliares en cada categoría, tendrán presente:

- A. El número de reclusos de la prisión.
- B. Si el médico de la cárcel desempeña á la vez las de forense.
- C. La criminalidad del partido judicial.
- D. Las malas vías de comunicación y la diseminación en un gran perímetro de los habitantes del partido.
- E. Si existen trabajos de fábricas, minas, canales y otras clases de industrias peligrosas ó agrupaciones de obreros que puedan dar motivo á accidentes del trabajo.
- F. Si el médico ingresó por oposición.
- G. La cantidad señalada en los presupuestos de 1909. Madrid 18 de Enero de 1910.—El presidente de la Asociación, Antonio de Torres, médico de la Cárcel Modelo de Madrid.

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Sobre el tratamiento de los cálculos hepáticos. — II. Sobre la diatermia (transtermia, termopenetración).

I

Sobre el tratamiento de los cálculos hepáticos.

Bock, de Berlín, recomienda contra esta enfermedad el gallisol, el cual se compone de hígado azufrado, aceite de ricino, resina ó alquitrán de abedul, alcohol y aceite de menta piperita. Esta substancia es un líquido de color negro, que se vende en frascos cuenta-gotas de 75 gramos de contenido. Se administran 25 ó 30 gotas, tres veces al día, en una cucharada de agua de las de sopa, y si los pacientes son de fuerte complexión y los cólicos intensos, se darán 35 gotas. Si existe estreñimiento, se prescribirá al mismo tiempo un laxante; contra los cólicos que se presentan á los pocos días, no debe hacerse uso de la morfina, limitándose solamente al reposo en la cama y compresas calientes aplicadas sobre la región dolorida. Durante el consumo de las dos primeras botellas, debe tomarse el medicamento tres veces al día, en la tercera dos veces, y en la cuarta una vez; en los trastornos digestivos ligeros debe aconsejarse el «gallisol» como profiláctico, en cantidad de 15 ó 20 gotas. Los trabajos experimentales y las observaciones clínicas han demostrado la eficacia del medicamento. De 30 enfermos sometidos al plan curativo, es decir, que tomaron 4 frascos, 26 curaron de sus ataques, 2 mejoraron, 1 curó más tarde y 1 quedó sin curar. En los casos apropiados, el «gallisol» hace expulsar los cálculos y fluidifica la bilis.—(*Deutsche Medizinische Vochenschrift*).

II

Sobre la diatermia (transtermia, termopenetración).

Condensando un artículo del Dr. Nagelschmidt, de Berlín, acerca de este método de tratamiento, daremos á conocer lo más importante que en el mismo se contiene.

La diatermia es un método de aplicación de las corrientes de alta frecuencia, con el cual se produce un aumento de la temperatura sobre los tejidos, pudiéndose graduar la profundidad de la acción y la dosificación de la temperatura. Para hacerse cargo de lo que son esta clase de corrientes, me permitiré decir que consisten en una corriente continua interrumpida algunos millares de veces por minuto, interrupciones que motivan otras tantas corrientes en el alambre exterior de la bobina ó carrete de Rumkorf, y cada una de estas corrientes á su vez, origina un número considerable de oscilaciones por segundo, con ocasión del flujo de chispas que se producen en el detonador del aparato *ad hoc* que va anejo á la bobina. Las corrientes que con este fin se emplean, son de muy alta frecuencia, pues varían entre medio y tres millones de oscilaciones por segundo y su tensión alcanza hasta cerca de 60.000 voltios. Es sabido, que las corrientes alternas cuyo número de oscilaciones es corto, como ocurre con las de las redes de las ciudades, ocasionan fuertes irritaciones y hasta producen la muerte, si el amperaje ó cantidad de la descarga eléctrica es grande. Pues bien, conforme aumenta el número de oscilaciones, los efectos sobre el organismo son menores y, según Nernst, con relación á los nervios disminuyen según el cuadrado de la frecuencia. Ocurre que estas corrientes de alta frecuencia atraviesan el organismo sin despertar fenómenos muy sensibles, ni motores. Se producen las oscilaciones con tan pasmosa rapidez que no puede tener lugar un cambio de iones, y las moléculas ionizadas, en un estre-

mecimiento oscilatorio, se transforman en calentamiento ostensible de los tejidos. Esto se demuestra con un trozo de carne fresca, intercalada entre los dos electrodos ó extremos de la corriente, produciéndose la coagulación en pocos segundos, y apreciándose con toda claridad hasta dónde alcanza la zona cauterizada, que está más próxima á los electrodos.

Para obtener tales efectos se utiliza el aparato Arsonval ó el de la fulguración; con los métodos empleados hasta ahora no se ha logrado aumentar la temperatura de una pequeña parte del cuerpo. Solamente se producía el enrojecimiento de la zona de piel influida, con aumento de la temperatura en la axila. Al mismo tiempo, las mediciones rectales de la temperatura acusaban, sin embargo, un descenso, lo cual demostraba que el ascenso térmico local era provocado solamente por distribución desigual del líquido sanguíneo. Se sumergía todo el cuerpo en un baño de vapor, ó de aire caliente, para poder producir el calor por la hiperemia cutánea, no mediante el calor dirigido al cuerpo, sino evitando las pérdidas caloríficas del mismo. En la diatermia no se trata del calor introducido en el cuerpo, pues los electrodos permanecen fríos, sino el calor que se produce con el paso de la corriente, y ciertamente que en toda oscilación aislada hay traslado de moléculas. Puesto que discrecionalmente podemos atravesar con la corriente todo el cuerpo ó parte de él, sus tejidos son accesibles para el calentamiento. Se puede decir que con las corrientes de alta frecuencia disponemos de una clase de corriente eléctrica, ó mejor, de una clase de onda que nos permite introducir la energía eléctrica con el cuerpo humano en cantidad considerable sin despertar apenas efecto eléctrico propiamente dicho. No tenemos ni cambio de iones, ni electrolisis, ni efecto de chispa, ni efecto irritativo, sino que la energía eléctrica toda es transformada en vibraciones caloríficas.

La temperatura elevada la emplea el autor para la destrucción de los tumores. Con esto, queda reemplazada para siempre la fulguración que tan superficiales efectos provoca. Se trata de destruir, produciendo la coagulación, cuya acción profunda podemos comprobar con el escalpelo.

En el tratamiento de los tumores, cuya técnica no explica el autor, acaso no sea necesaria la coagulación completa para obtener su destrucción. Probablemente son suficiente en los tumores malignos pequeñas temperaturas, no para destruir la globulina, sino para suspender la vitalidad celular. Hay que considerar como nota favorable, que los tumores malignos, por ser ricos en jugos, se dejan calentar más fácilmente que los tejidos normales. Se comprende que en la vecindad de órganos importantes, como los grandes vasos, podrían trombosarse fácilmente, lo cual exige especial precaución. Después de aplicado el tratamiento observase un edema considerable y exudaciones serosas profundas. La sorprendente mejoría de la caquexia que acompaña al tratamiento se explica por intoxicación consecutiva á esta abundante exudación.

El autor termina su trabajo con las conclusiones siguientes:

1. Podemos aumentar la temperatura de todo el cuerpo á varios grados en pocos minutos, es decir, podemos producir una fiebre artificial, no como hasta ahora, por aceleración primaria de los cambios nutritivos, ó estimulando los centros de la calorificación, lo que supone una combustión mayor de los materiales de ingreso y un desgaste considerable del organismo. Con este método, al contrario, se aportan energías exteriores al cuerpo que conducen al calentamiento del mismo y que de un modo indirecto aceleran los cambios nutritivos por la mayor temperatura. La

diferencia principal está en que podíamos obtener hasta la fecha ascensos de la temperatura activando los cambios nutritivos, y ahora obtenemos el mismo resultado sin emplear sustancias que exigen un consumo excesivo del organismo.

2. Entre las afecciones locales, se ha ensayado este método en las reumáticas y neurálgicas. El mejor resultado lo han dado el lumbago y la ciática. En la tabes, cuyos trastornos en general se dejan influir tan favorablemente por las corrientes Arsonval, desaparecen las hiperalgesias cutáneas rápidamente, mediante la diatermia. El tic doloroso, de la jurisdicción del trigémino, afección tan rebelde hasta ahora á la terapéutica, cura perfectamente. El tratamiento dura entre catorce días y cuatro semanas, y en los casos inveterados todavía más.

3. La diatermia está precisamente indicada en las afecciones gotosas, y sobre todo de las articulaciones. La articulación, por importante que sea, caliéntase en pocos minutos, en virtud de lo cual se verifica una impregnación serosa que obra como calmante y facilita la resolución. Alguna vez se observa después de una sesión, otras, después de pocas, desaparecer los mayores tofos.

4. La diatermia actúa etiológicamente sobre las afecciones gonocócicas de las articulaciones. Los gonococos son extraordinariamente termolábiles, pues está demostrado de un modo experimental que bajo la acción de la diatermia perecen estos gérmenes dentro de las articulaciones. El tratamiento local de la gonorrea ha sido ensayado y se considera posible desarrollar la elevación térmica en toda la mucosa uretral y sus glándulas anejas.

5. Procede emplear las corrientes en las irritaciones intensivas de las serosas, como la pleuritis seca adhesiva. Tras de un ligero aumento de la macidez, tiene lugar el desprendimiento rápido de las adherencias con desaparición de los ruidos de roce.

6. En el asma bronquial son sorprendentes los resultados, aunque hasta la fecha no se tiene explicación del fenómeno. Generalmente se fluidifican las secreciones, aumenta la expectoración y se distancian los ataques, terminando por la curación.

7. Por rebajar la presión intravascular, la diatermia se aplica en la arterioesclerosis. El autor de este escrito ha observado casos en los que una sola aplicación hizo descender la presión sanguínea desde 200 á 140 milímetros de mercurio, efecto que persistió hasta varias semanas.

8. En la miocarditis se ha observado varias veces que la diatermia ha corregido la irregularidad del pulso, haciéndolo regular.

9. Una sola sesión en el lupus ha producido la coagulación de un gran foco morbosos en pocos minutos, dejando cicatrices estéticas, planas y blandas. Para estos mismos focos eran antes necesarios varios cientos de sesiones de á una hora.

10. En la nefritis crónica se observa reducción considerable de la secreción de albúmina y notable mejoría del estado general.

11. El método está contraindicado en la colelitiasis durante el ataque de oclusión por el cálculo, pues á la aplicación eléctrica sigue inmediatamente una corriente poderosa de bilis que provoca cólicos hepáticos. Pero en los períodos intermedios es muy conveniente su acción porque mejora la colecistitis y facilita la resolución del proceso.

Resulta que la diatermia se caracteriza por ser calmante, vasodilatadora, antiespasmódica y tónica aplicada á dosis no coagulantes; forzando la intensidad de la corriente para producir su transformación en calor, se llega hasta la des-

trucción, que podemos utilizar en el tratamiento de los carcinomas, sarcomas, lipomas, miomas, lupus, etc. Llama la atención la rápida cicatriz que sigue á la destrucción de un tumor. Es fácil comprender que con este método debe procurarse la destrucción hasta invadir los tejidos sanos, porque las aplicaciones débiles irritan como cualquiera otra intervención, despertando, en vez de anular, la proliferación celular. La diatermia no es en modo alguno inofensiva, y su principal peligro está en la formación de trombos. No se conoce todavía bien, exige mucho más estudio y aplicación á la Medicina, para poder explicarse gran parte de sus fenómenos; pero su importancia está ya universalmente reconocida, y sus favorables efectos en muchos casos son indiscutibles. Lo importante y nuevo consiste en que podemos á voluntad y en el grado y profundidad que se desee, producir ó llevar el calor á un punto cualquiera del organismo.—(*Munchener Medizinische Vochenschrift*).—NAVARRO CÁNOVAS.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 719,73; mínima, 705,09; temperatura máxima, 16°,1; mínima, 10°,7; vientos dominantes, NE., SE. y E.

En la semana última continuó la misma clase de enfermedad sin variación notable. Abundan mucho los estados gripales en las formas catarrales del aparato respiratorio y en las reumáticas de los planos musculares del dorso, los lomos, la región glútea y las extremidades inferiores. Las inflamaciones agudas de los bronquios y los estados congestivos del mismo aparato, hemorragias cerebrales y la agudización mortal de padecimientos viscerales crónicos constituyen gran parte de las enfermedades reinantes. Sigue la viruela en decrecimiento y disminuyen las infecciones del aparato digestivo.

En los niños abundan la coqueluche y los estados gástrico-catarrales. Preséntanse también algunos casos de anginas diftericas.

Crónicas.

Obituario.—Tenemos el sentimiento de participar á nuestros lectores las defunciones de D. Narciso Aguado, médico de Reinoso de Cerrato (Palencia), ocurrida á la edad de sesenta años, después de más de treinta de ejercicio de la profesión, y de D. Ramón Salgado Fernández, médico titular de Romangordo.

Acompañamos á sus familias en la honda pena que les aflige.

Resumen estadístico del año 1909.—En la Consulta pública de enfermedades de la matriz del distrito de la Inclusa, á cargo del Dr. Lizcano, fueron asistidas durante el año último 668 enfermas, y se practicaron las siguientes operaciones:

Legraciones, 72; amputaciones del útero, 14; colporrrias, 10; perineorrias, 12; fístulas uro-genitales, 15; fístulas recto-vaginales, 2; colpotomías, 6; histeropexias vaginales, 2; histeropexias abdominales, 4; histerectomías vaginales, 3; histerectomías abdominales, 2; laparotomías por anexitis, 8; ovariectomías, 5; discisiones del cuello, 6; extracción de placenta, 6; paracentesis, 1; ablación de pólipos, 11; amputación de la vulva, 1; extirpación de la glándula vulvo-vaginal, 1; operación del vaginismo, 1; excavación en cánceres avanzados, 50. Total, 232.

Concurso entre activos.—Vacantes los cargos de director de la Estación sanitaria del puerto de Torrevieja, y médico segundo de la de Algeciras, dotados, respectivamente, con el haber anual de 2.500 y 2.000 pesetas, se convoca á concurso á los médicos activos del Cuerpo de Sanidad exterior,

para su provisión, con arreglo á lo que preceptúa el art. 15 del Reglamento provisional de 14 de Enero de 1909.

Los aspirantes deberán presentar sus instancias en el ministerio de la Gobernación dentro del plazo de veinte días, á contar de la publicación de la presente en la *Gaceta de Madrid* (día 15).

Concurso entre excedentes.—Habiéndose convocado á concurso la plaza de médico segundo del puerto de Huelva, dotada con el haber anual de 2.500 pesetas, para su provisión entre los empleados médicos activos del Cuerpo, sin haber sido solicitada dentro del plazo otorgado por circular de 18 de Diciembre pasado, se convoca de nuevo á concurso entre los empleados médicos excedentes del Cuerpo de Sanidad exterior.

Los citados médicos excedentes que deseen aspirar á dicha plaza, deberán presentar sus instancias en el Registro general del ministerio de la Gobernación en el preciso término de veinte días, á contar desde la publicación de la presente en la *Gaceta de Madrid* (día 17).

Fallo de un Concurso.—El Jurado designado oportunamente para juzgar las Memorias presentadas al Concurso abierto por la Sociedad Española del Radio se reunió el 30 del pasado Diciembre.

El tema era: *Acción sobre el organismo de las aguas radiactivas calificadas de indiferentes bajo el punto de vista químico; sus indicaciones y aplicaciones terapéuticas.*

El primer premio de 1.000 pesetas se adjudicó á la Memoria que lleva por lema: *E pluribus unum*. El segundo premio y el accésit se declararon desiertos. El Jurado acordó reunirse de nuevo el día 1.º de Febrero á las siete de la tarde en el Instituto del Radio, Infantas, 19 y 21, para proceder á la apertura pública del sobre que encierre el nombre del autor premiado con arreglo á la base VIII del Concurso.

Bodas de oro.—Del *Boletín del Colegio médico farmacéutico del Ferrol*, recortamos gustosos el siguiente suelto:

«Tan azarosa es la vida profesional del médico, que escaso es el número de los que llegan á cumplir cincuenta años en posesión del título.

Hace muchos años que los facultativos matriculados en Ferrol no contaron con tan satisfactorio galardón.

Tocóle este año en suerte celebrar sus *Bodas de oro* á nuestro respetabilísimo compañero D. Vicente Llópiz Ferrer, ex decano del Cuerpo de Médicos de este Municipio, que se graduó el 28 de Junio de 1859, y cuyo *Título* lleva como fecha de expedición la de 8 de Agosto del mismo año.

Sentimos de veras que la modestia de nuestro distinguido amigo nos ocultase fechas tan importantes de su vida, pues en ellas le hubiéramos tributado un testimonio colectivo de consideración y aprecio.

Así que hoy le dedicamos estas líneas para enviarle nuestra sincera felicitación, que no por ser tardía, tiene menos de afectuosa y entusiasta.

Bien la merece quien, como el Sr. Llópiz, á los cincuenta años de profesión no tiene enemigos entre sus colegas, y es querido y recordado con acendrado afecto por sus antiguos clientes, sobre todo por los pobres, en cuya cariñosa asistencia nos deja un modelo que imitar, pues de día y de noche no rehusaba visitar sus humildes viviendas y dejar en ellas no sólo una prescripción farmacológica, sino frases de consuelo y socorros de su peculio particular.

Una triste consideración para terminar.

Fué médico municipal unos treinta y cinco años, y al retirarse el Excelentísimo Ayuntamiento lo jubiló con 687,50 pesetas anuales.

¡Pobre D. Vicente, si tuviera que vivir de esas pesetejas!

«¿Qué atenciones merecemos los médicos á los Municipios!!!...»

La Medicina rural.—Con este título ha comenzado á ver la luz en Guadalajara un nuevo periódico dirigido por el ilustrado médico de Escamilla D. Jaime Illanes, y con la redacción de los señores Martín Hurtado, Muñoz (D. Julián), Varela Núñez y Fandos Gascón.

Deseamos al nuevo quincenal colega toda suerte de prosperidades.

En honor de un médico.—El Colegio de Médicos de Girona ha publicado, en el último número de su *Boletín*, la siguiente circular:

«Muy señor nuestro y apreciable colega: Suponemos á

MINISTERIO DE LA GOBERNACION

Rectificación á la clasificación de las plazas de Médicos Titulares.

PROVINCIA DE OVIEDO

PUEBLO Ó AGRUPACIONES DE PUEBLOS QUE DEBEN CONSTITUIR LA TITULAR	NÚMERO DE MÉDICOS TITULARES		QUIÉN DESEMPEÑA ACTUALMENTE		CENSO		NÚMERO DE FAMILIAS POBRES		CUANTÍA DEL PRESUPUESTO MUNICIPAL		SUELDO DE LA TITULAR			DOTACIÓN TOTAL con las iguales ó rendimien- tos profesionales.		DISTANCIAS en kilómetros que hay que recorrer para visitar la Titular.		TOPOGRAFÍA DE LA TITULAR		CATEGORÍA QUE CORRESPONDE Á LA TITULAR	
	Que hay	Que debe haber.	LA TITULAR		DE LA POBLACIÓN		Que hay.	Que debe haber.	— Pesetas.	— Pesetas.	Que tiene. — Pesetas.	Que debe tener. — Pesetas.	— Pesetas.	— Pesetas.	— Pesetas.	— Pesetas.	Y OBSERVACIONES				
			APELLIDOS	NOMBRES	Oficial.	Real.															
Belmonte, con Miranda y sus Parroquias.	1	1	Vigil Avarez.	Antonio.	7.232	7.121	293	»	49.691,49	2.250,00	2.500,00	3.400	25	Montañosa.	1. ^a						
Beal y sus Parroquias.	1	2	»	»	5.648	5.700	330	»	30.300,00	999,50	1.000,00	4.600	15	Ribera y Montañosa.	Dos de 4. ^a						
Carreño y sus Parroquias.	2	2	Campuzano Torres.	Jacobo.	7.533	7.880	443	»	98.548,31	1.740,00	2.500,00	»	11	Accidentada.	1. ^a						
Ibias, San Antolín y sus Parroquias. . .	2	2	Solis García.	Manuel.	7.287	7.079	434	»	29.336,90	2.250,00	2.500,00	»	35	Idem.	2. ^a						
Grado y sus Parroquias.	4	4	Digón Orallo.	Hortensio.	16.478	16.669	No hay	lista.	141.579,23	1.650,00	2.000,00	»	18	Llana y algo accidentada.	1. ^a						
			González del Rey.	Alfonso.						1.500,00	2.500,00	3.000	18								
			Palacios Pérez.	Joaquín.						1.500,00	2.500,00	3.000	7								
			Boadrión González.	César.						2.000,00	2.500,00	3.000	7								
			Valcárcel.	Casimiro.						2.000,00	2.500,00	3.000	14								
			Vega Marcos.	Manuel.						1.000,00	2.000,00	2.500	16								
			Fernández Alvarez.	Joaquín.						500,00	1.000,00	2.500	12								
Llanes y sus Parroquias.	5	5	Rivero Riero.	José.	19.622	21.000	»	»	198.681,81	500,00	1.000,00	2.000	20	Llana.	4. ^a						
			Posada Lombardo.	Félix María.						500,00	1.000,00	2.100	15								
			Laverde Ruiz.	Pedro.						500,00	1.000,00	2.000	11½								
			Fernández Miranda.	Evaristo.						3.360,00	3.360,00	7.000	9								
			Muñiz Prada.	Nicanor.						3.360,00	3.360,00	6.000	30								
			Zarracina Suñeriz.	Benito.						2.500,00	2.500,00	6.000	13								
			Fernández Miranda.	Pedro.						2.500,00	2.500,00	6.000	28								
Mieres y sus Parroquias.	5	5	Muñiz Prada.	Celestino.	17.867	18.083	437	»	380.477,96	2.500,00	2.500,00	5.000	21	Montañosa.	1. ^a						
Onís, con Benia, Avín, Bolra de Arriba, Demues, Gamonedo, Pedroso, Robe- llada, Siviella, Talavero y Villar.	1	1	Tejero Higuera.	Enrique.	2.188	2.053	140	»	12.356,00	999,00	1.500,00	2.400	9	Accidentada.	3. ^a						
			Rodríguez Pineda.	Arcadio.						1.404,49	2.000,00	4.000	30								
			Sánchez Ruiz.	Luis.						1.404,49	2.000,00	4.000	13								
			Vera Gómez.	José.						1.404,49	2.000,00	4.000	28								
Proaza con sus Parroquias.	1	1	López Acebedo.	Fernando.	3.315	3.571	180	»	24.961,00	1.750,00	1.750,00	2.500	13	Accidentada.	1. ^a						
Santo Adriano.	1	1	Cueli Peón.	Evaristo.	1.859	1.906	180	»	24.961,00	1.750,00	1.750,00	2.500	13	Accidentada.	1. ^a						
Tineo y sus Parroquias.	2	2	Fernández González.	Manuel.	21.865	23.354	250	250	75.587,00	2.000,00	2.500,00	4.000	28	Idem.	1. ^a						

Desestimadas las reclamaciones de los Ayuntamientos de Langreo, Llobera, Morcín, Sa'as, Valdés y Vega de Rivadeo. (Gaceta 27 Noviembre.)

PROVINCIA DE PALENCIA

Barruelo.	»	1	»	»	3.389	»	50	»	18.739,25	1.499,00	2.000,00	»	»	»	2. ^a
Bahillo, con Miñanes, Gozón é Itero.	1	1	Caballero Otero.	Luis.	1.500	1.500	50	150	21.000,00	200,00	1.000,00	3.000	10	Llana.	4. ^a
Brañosera.	»	1	»	»	1.227	»	25	»	7.215,00	250,00	1.500,00	»	»	»	3. ^a
Calzada de los Molinos, con Torre, Villaturde y Bastillo del Paramo.	1	1	Fernández Cerón.	Antonio.	1.854	1.853	30	30	12.988,00	325,00	1.500,00	»	28	Necesita caballo.	3. ^a
Cubillas de Cerrato.	1	1	Camino Calvo.	Ricardo.	750	787	20	20	7.902,00	250,00	750,00	2.600	»	Llana.	5. ^a
Frómista.	»	1	»	»	1.718	1.718	»	150	12.620,00	»	1.000,00	»	6	»	4. ^a
Cobos de Cerrato.	1	1	Prieto (interino)	Hipólito.	496	472	6	7	4.763,00	150,00	750,00	1.750	»	»	5. ^a
Guardo con San Pedro Sansoles.	1	1	Mañanes Alvarez.	Pablo.	1.200	1.300	60	»	16.604,00	500,00	1.000,00	1.780	5½	»	4. ^a
Hornillos de Cerrato.	1	1	Fernández Vaquero.	Ruperto.	350	»	10	»	4.000,00	»	750,00	2.500	»	Llana.	5. ^a
Magaz.	1	1	Montes González.	Isidoro.	800	»	30	»	10.000,00	625,00	750,00	2.500	2	Accidentada.	5. ^a
Marcilla, con Requena y Cabanas.	2	1	»	»	1.200	1.200	30	100	1.000,00	1.000,00	1.500,00	5.000	8	»	3. ^a
Melgar de Suso, con Villodro.	1	1	López Herrero.	Primitivo.	814	814	16	»	9.995,00	125,00	750,00	1.750	5	»	5. ^a
Olmos de Ojeda.	1	1	Viñas Juan.	José.	823	»	25	»	4.166,00	500,00	1.000,00	»	»	Accidentada.	4. ^a
Miciecas de Ojeda.	»	»	»	»	180	»	»	»	1.368,00	»	»	»	»	»	»
Quintanatello, con Vega de Bur.	»	»	»	»	480	»	»	»	2.300,00	»	»	»	»	»	»
Payo.	»	»	»	»	280	»	»	»	2.408,00	»	»	»	»	»	»
Perazancas.	1	1	Pérez Bravo.	Mariano.	500	»	20	»	2.500,00	160,00	1.000,00	2.500	8	Idem.	4. ^a
Cozuelos.	»	»	»	»	171	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Berzosa.	»	»	»	»	213	»	»	»	1.427,00	»	»	»	»	»	»
Quintanilla de Onsoña.	»	»	»	»	248	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Portillejo.	»	»	»	»	108	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Villantodrigo.	»	»	»	»	75	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Villarmienso.	1	1	»	»	101	1.225	»	»	5.319,96	750,00	1.000,00	»	7	»	4. ^a
Velillas del Duque.	»	»	»	»	76	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Villaproviano.	»	»	»	»	209	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Villota del Duque.	»	»	»	»	410	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Revenga y Villamentero.	1	1	Casado Calvo.	Nemesio.	500	500	30	50	8.030,00	200,00	750,00	3.000	6	Llana.	5. ^a
Riveros de Cueva, con Villanueva y Cardeñosa.	1	1	Guardián Cieza.	Niceto.	800	800	20	80	8.000,00	250,00	750,00	3.000	10	»	5. ^a

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 FAMILIAS POBRES	
	Que hay	Que debe haber.	APELLIDOS	NOMBRES	Oficial.	Real.	Que hay.	Que debe haber.
Sotobañado.					750	"	"	"
Olea.					184	"	"	"
Páramo.	1	1	García Herrero.	Desiderio.	368	"	"	"
Collazos.					426	"	"	"
Revilla.					324	"	"	"
Tabanera de Cerrato.	1	1	Bravo.	Maximiano.	440	"	6	"
Valle de Santullán.	"	1	"	"	493	"	5	"
Vertabillo de Cerrato.	1	1	Rivas Marcos.	Abelardo.	674	692	28	35
La Vid de Ojeda.					340	"		
Villabermudo.					337	"		
Dehesa de Romanos.	1	1	Gutiérrez Pérez.	Antolín.	226	"	24	30
Santibáñez de Ecla.					302	"		
San Pedro de Moarbe.					130	"		
Villavega de Micieces.					115	"		
Villasabariego, San Mamés, y Robladillo.	1	1	Escapa Bravo.	Fausto.	1.000	1.000	50	150
Villasirga y Lomas.	1	1	Fernández.	Emigdio.	1.000	1.000	30	100
Villoldo, Villanueva y Castrillejo.	1	1	Hernández.	Fausto.	1.247	1.200	40	100
Villovieco y Arconada.	1	1	Calvo Sierra.	Néctor.	800	800	20	100
Villaprovedo, con Santa Cruz é Hijosa y San Cristóbal.	1	1	Izquierdo Tomé.	Servando.	1.106	"	25	"

Desestimadas las propuestas de los Ayuntamientos de Palencia, Antigüedad, Baltanas, Cevico, Navero, Herrera, Valdecasas, Piña

PROVINCIA DE PONTEVEDRA

Arbo, Mourentan y Cequelinos.	1	1	Martínez Sarmiento.	Florencio.	3.399	"	"	"
Barro, San Antolín, Balañas, Curro y Portela.	1	1	Amor Cobas.	Benigno.	3.650	"	162	"
Oya, Burgueira, Loureza, Mougas, Perdonés y Villadesuso.	1	2	García Barros Peña.	Daniel.	2.639	"	69	"
			Señorans Martínez.	Vicente.				
			Piñeiro Blanco.	Joaquín.				
Pontevedra.	5	5	Pita Cobián.	Ildefonso.	22.330	"	1.300	"
			López de la Ballina.	Enrique.				
			Casal y Lois.	José.				
			García Feijóo.	Francisco.				
Moaña.			Soaje.	José Bautista.			285	"
Meira.	3	3	Fontenla Varela.	Telesforo.	4.032	"	79	"
Domayo.			Tombes Doval.	Miguel.			63	"
Tirán.							"	"
Poyo (San Juan), Combarro, Poyo (San Salvador), Rajo y Saimeira.	2	2	Sobrino Rivas.	Luis.	5.012	555	"	"
Vilaboa, Toural, Bertola, Cobres (San Adrián), Cobres (Santa Cristina) y Figuerido.	1	1	Martínez Vidal.	Feliciano.				
Puente Caldelas, Anquen, Barbudo, Caritel, Forsanes, Insúa, Justanes, Taboadelo y Tourón.	3	3	Casal Castro.	Emilio.	4.461	"	300	"
			Estévez Fernández.	"				
			Piñó.	Manuel.	8.405	8.105	300	"
			Portela.	Camilo.				

Desestimadas las reclamaciones de los Ayuntamientos de Barro, Buen, Bayena, Meis, Covelo, Catvira, Cerdedo, Cangas, Caldas da, Marín, Moaña, Moraña, Nieves, Pasos de Borbín, Poyo, Portas, Rosal, Rivadumia, Rodeiro, Salvatierra, Silleda, Golada, Salceda, de Reyes, da, Sotom

usted enterado del fallecimiento del Dr. Rusca, miembro honorario de este Colegio; los méritos y servicios del finado merecen un acto que recuerde su memoria, y para ello, la Junta estima que usted, en su calidad de amigo, de discípulo, de alumno ó de admirador del joven catedrático, consignará en un breve escrito lo que sepa ó recuerde de Rusca, y con la suma de lo que el cariño, la admiración ó la crítica dicten á cada uno, confeccionar un número extraordinario del *Boletín* de este Colegio, que será reflejo de la estima que teníamos al compañero prematuramente arrebatado.

Las cuartillas para ese número se recibirán en el citado Colegio durante todo el corriente mes.

Biblioteca «Argensola». — La Biblioteca *Argensola* ha puesto á la venta el volumen IX de su colección, que lo forma una interesante novela del distinguido escritor D. Andrés González Blanco, titulada *El veraneo de Luz Fanjul*.

El autor de la *Historia de la novela en España*, que ha sabido en pocos años conquistarse un puesto eminente como

crítico, demuestra en sus preciosas novelas ser uno de los escritores que más á fondo conocen la naturaleza humana y uno de los narradores que con mayor facilidad y soltura manejan el idioma castellano.

El veraneo de Luz Fanjul, novela editada en papel excelente y caracteres claros, se vende al precio de dos pesetas en las principales librerías.

Los pedidos á Cecilio Gasca, librero, Coso, núm. 33, Zaragoza.

Contestación breve y final. — Nuestro amigo y colaborador D. Juan José del Junco nos remite las siguientes líneas para responder y dar por terminada la polémica que viene sosteniendo con D. Gustavo López y García en *La Farmacia Moderna*:

«No hay peor sordo que el que no quiere oír». En mi artículo titulado: «El art. 72 de la Instrucción de Sanidad» está explicado todo lo que desea el Sr. López; allí se demuestra, como dos y dos son cuatro, la necesidad de que los Subdelegados de Medicina y de Veterinaria *interven-*



NÚMERO DE FAMILIAS	POBRES	CUANTÍA DEL PRESUPUESTO MUNICIPAL	SUELDO DE LA TITULAR		DOTACIÓN TOTAL con las iguales o rendimientos profesionales.	DISTANCIAS en kilómetros que hay que recorrer para visitar la Titular.	TOPOGRAFÍA DE LA TITULAR Y OBSERVACIONES	CATEGORÍA QUE CORRESPONDE A LA TITULAR
			Que tiene.	Que debe tener.				
Que hay.	Que debe haber.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.			
»	»	»	»	1.000,00	»	»	»	4. ^a
»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»
6	»	4.500,00	300,00	750,00	2.750	»	Llana.	5. ^a
5	»	»	»	»	»	»	»	5. ^a
28	35	9.162,00	980,00	750,00	3.000	»	Llana.	5. ^a
»	»	»	»	»	»	»	»	»
24	30	11.120,00	150,00	750,00	3.000	8	Idem.	5. ^a
»	»	»	»	»	»	»	»	»
50	150	18.000,00	250,00	1.000,00	4.000	8	Idem.	4. ^a
30	100	9.000,00	200,00	1.000,00	3.500	10	Idem.	4. ^a
40	100	8.250,00	560,00	1.000,00	3.000	10	Idem.	4. ^a
20	100	3.000,00	200,00	750,00	3.000	8	»	5. ^a
»	»	»	»	»	»	»	»	»
25	»	13.907,00	690,00	1.500,00	3.500	14	Accidentada.	3. ^a

Valdecañas, Piña de Campos, Villamediana y Villarramiel. (Gaceta 27 Noviembre.)

IA DE PONTEVEDRA

»	»	»	1.000,00	1.500,00	»	»	Accidentada.	3. ^a
162	»	13.052,00	900,00	2.000,00	1.800,00	11	Mala.	2. ^a
69	»	15.223,00	750,00	1.000,00	»	8	Montañosa.	4. ^a
»	»	»	»	»	»	20	»	»
1.300	»	410.270,02	»	998,00	2.500,00	40	»	»
»	»	»	»	»	»	4	Accidentada.	1. ^a
»	»	»	»	»	»	30	»	»
»	»	»	»	»	»	4	»	»
285	»	»	998,00	2.000,00	»	»	Médico higienista.	»
79	»	»	500,00	1.500,00	»	»	»	»
63	»	20.308,00	500,00	1.500,00	»	6	Montañosa.	2. ^a
»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	20.087,00	875,00	2.000,00	»	6	»	2. ^a
»	»	»	»	»	»	»	»	»
300	»	12.320,00	999,00	2.000,00	1.400,00	10	Accidentada.	2. ^a
300	»	35.666,00	1.000,00	2.000,00	2.000,00	20	Montañosa.	2. ^a

s, Caldas, Sotomayor, Vigo, Villanueva de Arosa y Valga, Pontevedra. (Gaceta 27 Noviembre.)

gan en toda apertura de farmacia y en cuyo acto no hay vejación para ninguna clase; antes al contrario, es acto prestigioso, ante el público, para todas ellas. Esa intervención es sencillamente una consecuencia forzosa y obligada de lo que son ambas profesiones, sin desdoro para ninguna de ellas; la farmacéutica y la médica.

El Sr. López es el que debe descender del sitial en que ufanamente se ha colocado. El farmacéutico coopera, ciertamente, en la «angustia misión de curar el dolor humano», ya confeccionando drogas, preparando específicos ó hallando algún nuevo agente medicamentoso; pero para la aplicación de ellos no es el competente, tiene que indicarse o, que ordenárselo el médico. Y si no ahí están para comprobar esto, ese innumerable enjambre de específicos y de medicamentos nuevos, llamando a nuestras puertas en solicitud de una afirmación, de un juicio ó de una recomendación.

Cuando el Sr. López me demuestre que el farmacéutico no necesita para vender sus productos del favor, de la recomendación, de las prescripciones ó recetas del médico ó

veterinario; en una palabra: de la confianza que puedan inspirarles las materias que se expendan en la botica, me quedaré convencido de que huelga la presencia oficial de las autoridades facultativas sanitarias para testimoniar las aperturas de toda oficina de farmacia. Y no digo más.—*Juan José del Junco.*»

Un banquete.—El domingo último se celebró, en honor del Dr. Pindado, un banquete al que asistieron más de setecientos comensales, y no es difícil adivinar, dadas las simpatías de que goza, que la casi totalidad fuesen médicos.

Al iniciarse los brindis, el Dr. Laforga hizo constar que el banquete no tenía carácter político alguno y sí sólo de amistad hacia el anfitrión.

El Sr. Pindado dió las gracias á todos los asistentes, no sólo por este acto, sino también por el interés que se tomaron en su grave y reciente enfermedad, dedicando un recuerdo cariñoso al Dr. Hergueta, su maestro.

Por último, el Sr. Canalejas, en su brindis, hizo constar que la clase médica española camina á la cabeza del movi-

miento científico del mundo, y esta opinión, que creemos cierta, es hora ya que se vaya arraigando en la conciencia de la clase no médica.

Ya que nuestro colaborador Dr. Arquellada no pudo asociarse á los brindis por una pasajera enfermedad, sirvan estas líneas para asociarnos al homenaje ofrecido al doctor Pindado por su cargo de concejal, en el cual creemos se ocupará principalmente en las cuestiones relativas á la Beneficencia, que tanta mejora necesita.

Premios. — Examinados por la Real Academia de Medicina de Madrid los trabajos científicos y expedientes presentados en opción á los premios y socorros del año último, se ha acordado:

1.º Adjudicar uno de los premios Alvarez Alcalá al autor de la Memoria señalada con el lema «Brown-Sequard-D'Arsonval»; el de Martínez Molina, al de la designada con el lema «Sandström-Acle»; el de Salgado, al Dr. D. Manuel Márquez; uno de los de Roël, al del trabajo que lleva el lema «San Salvador»; uno de los de Calvo y Martín, á D. Tomás Lerga y Luna, médico titular de la villa de Peralta (Navarra); y los socorros Rubio, á doña Luisa Germana Barranca y Serves, viuda de D. José Esteve y Stort, y á doña Adelaida Campo Ael, que lo es de D. Enrique Lafuente y Pardo.

2.º Conceder *accésit* á los autores de las Memorias marcadas con los siguientes lemas: «Minerva», «Remis Vellis» y «Sólo el cirujano puede aspirar á una curación completa»; y

3.º Distinguir con Mención honorífica á las Memorias señaladas con los lemas «Hispania» y «Trabajo y Honra».

Lo que se publica para conocimiento de los interesados, á fin de que concurran á recibir las recompensas y socorros mencionados el día 30 del corriente, á las tres de la tarde, en que se celebrará la sesión inaugural del año académico, quedando á disposición de los que no asistan, en esta secretaría, de once y media de la mañana á cuatro de la tarde, de los días laborables.

Madrid 10 de Enero de 1910.—El secretario perpetuo, Manuel Iglesias y Díaz.—(Gaceta del 13.)

Gran cruz de Alfonso XII.—En la *Gaceta* del 8 del actual aparece el siguiente Real decreto:

«En atención á los relevantes servicios prestados á la cultura nacional por D. Cayetano del Toro y Quartilliers, de acuerdo con Mi Consejo de Ministros,

Vengo en concederle la gran cruz de la Orden civil de Alfonso XII.

Dado en Palacio á 7 de Enero de 1910.—ALFONSO.—El Ministro de Instrucción Pública y Bellas Artes, Antonio Barroso y Castillo.»

Reciba nuestra cordial enhorabuena, por tan merecida distinción, el Dr. del Toro.

Botiquines de urgencia.—La consulta del inspector de Sanidad de Albacete, acerca de si al autorizar la existencia de los botiquines á que se refiere el art. 69 de la Instrucción general de Sanidad para casos de urgencia, será lícito á la Junta provincial de Sanidad formular una lista de los medicamentos que deban constituir estos botiquines, se ha resuelto, por Real orden de 17 de Diciembre último, disponiendo que la reglamentación de los botiquines de urgencia que autoriza la citada Instrucción general de Sanidad, tenga el carácter general que la misma determina, subordinándola al cumplimiento de sus artículos 66 y 69.

Al Consejo de Sanidad corresponde, según lo dispuesto en el último de los enunciados artículos, relatar las «oportunas» reglas en orden al empleo, origen y surtido de los botiquines que pueden tener los médicos; labor no fácil ciertamente, como lo acredita la circunstancia de que el alto Cuerpo consultivo no la haya realizado en los seis años largos que cuenta de fecha el encargo que le encomendara el referido art. 69 de la Instrucción general de Sanidad.

Pero de todos modos, parécenos muy puesto en razón lo dispuesto en la Real orden que nos ocupa, puesto que, como se dice en el segundo considerando, la autorización solicitada daría lugar á trascendentales divergencias de criterio, que vendrían en daño del servicio, y algunas veces en el de los legítimos intereses de los farmacéuticos.

SOLUCION BENEDICTO

de glicero-fosfato de cal con CREOSOTAL

Preparación la más racional para curar la tuberculosis bronquitis, catarrros crónicos, infecciones gripales, enfermedades consuntivas, inapetencia, debilidad general, postración nerviosa, neurastenia, impotencia, enfermedades menales, 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

OZENINA Medicamento empleado con éxito en el tratamiento y curación de la ozena (fetidez del aliento).

Limpia las fosas nasales de mucosidades y costras malolientes, tonifica la mucosa naso-faríngea y restablece su funcionalidad.

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

VIDART

Al presente número acompaña un suplemento, cuya lectura recomendamos, sobre **Productos de sustitución denominados «sucedáneos»**, de la casa Federico Bayer y Ca., de Barcelona.

FORMIATOS

PODEROSO TÓNICO NERVIOSO Y MUSCULAR

ELIXIR BUSTO

POLIFORMIATOS-KOLA-FOSFATOS

PRALES. FARMS.

Estafeta de partidos.

Está vacante la plaza de médico titular de Fuensanta (Aibacete) y pronto se anunciará en el *Boletín* de la provincia para proveerla entre los aspirantes (ó se proveerá sin anunciarla, porque se dan casos). Creemos prestar un servicio á los compañeros advirtiéndoles los riesgos que corren, de apresurarse á solicitarla, y son los siguientes: La dicha vacante está comprendida en cuarta categoría (1.000 pesetas, según la Junta de Patronato) y de la clasificación no ha protestado el Municipio; pero éste no paga, cuando lo hace! más de 500 pesetas, descontando no se sabe cuánto por ciento. En el transcurso de veinte años han desempeñado ó prestado sus servicios profesionales nada menos que ¡¡¡25!!! compañeros, y la mayoría han renunciado por falta de pago del Ayuntamiento. Todos los médicos habidos en dicha localidad son prestigiosos en la profesión, pero en el momento de fallecer individuos de *CUARTA FAMILIA* son declarados ineptos y expulsados de cualquier modo. Para, más detalles, y antes de solicitar *esa prebenda*, pueden dirigirse al señor inspector provincial ó al señor subdelegado del partido La Roda, quienes podrán ampliar los aquí expuestos.

—Se advierte á los compañeros que deseen solicitar la titular de Castrillo Ríopisuerga (Burgos), que el anuncio de dicha vacante sólo obedece al cumplimiento de la vigente ley pues el que la desempeña en la actualidad piensa solicitarla, y además tiene igualados á casi todos los vecinos; y para más ancedentes dirigirse al que en la actualidad la desempeña ó al señor subdelegado del partido de Villadiego.

—Los compañeros que piensen solicitar la plaza de médico titular de Soto de Cameros, para evitarse molestias y gastos, deben antes enterarse de las condiciones que reúne el partido con relación al que actualmente la viene desempeñando interinamente, que piensa continuar; para más detalles, dirigirse á los compañeros inmediatos D. Serafín Ruza, de San Román, D. Felipe G. Triviño, de Laguna, D. Manuel Lorenzo, de Muro, y á D. Félix Martínez Val, subdelegado del partido.

Vacantes.

—*Estallenchs (Balears)*.—Hallándose vacante la plaza de médico titular de esta villa por renuncia del que la desempeñaba D. Adolfo Sagristá Llompert, con el haber anual de 1.000 pesetas, con la obligación de visitar las familias pobres teniendo derecho á las iguales de todos los vecinos de esta población, lo que se hace público para conocimiento de los que quieran ejercer dicho cargo presenten sus solicitudes documentadas durante el plazo de treinta días á contar desde la inserción de este anuncio en el *Boletín Oficial* de esta provincia (6 Enero) y terminado dicho plazo ninguna será atendida. *Estallenchs* 30 Diciembre de 1909.—El alcalde, *Bartolomé Juliá*.

—*Alcañices (Zamora)*.—Por terminación de contrato hecho antes de la publicación de la Instrucción de Sanidad vigente, y por mutuo consentimiento del médico y del Ayuntamiento, queda vacante en 31 de Diciembre próximo venidero, la plaza de médico titular de esta vi-

Productos naturales de las aguas minerales de

♦♦♦ **LA TOJA** ♦♦♦

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

Las más mineralizadas y termalizadas de Europa.

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

Jabón de sales de **LA TOJA**

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

Farmacias, Droguerías, Casas de baños y Perfumerías.

Depositarios en Madrid:

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



Vereinigte Chininfabriken
ZIMMER & CO
FRANKFURT A.M.



EUQUININA

QUININA SIN AMARGOR

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

VALIDOL

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

ALLOSAN

Eter sólido y cristalino del santalol con la eficacia pura del mismo.

Completamente insípido y no causado irritación.

EUSTENINA

Contra la arterio-esclerosis, angina de pecho y aneurismas. Indicada especialmente en los casos en los cuales se necesita la combinación del yodo y la teobromina.

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

Excelente preparación, de gran utilidad para los convalecientes, é indicada, por regla general, en todos los casos de dispepsia, gastralgia, anemia, catarros gástricos é intestinales.



Siempre que la digestión se efectúe de manera irregular.

Vino de peptona.—Vino de peptona y hierro.—Chocolato de peptona.

Peptona de carne concentrada.—Peptona de leche.

C. ORTEGA, LEÓN, 13, MADRID

lla, dotada con el sueldo anual de 1 500 pesetas, pagadas de los fondos municipales y por trimestres vencidos, por la asistencia de cien familias pobres, con arreglo á la clasificación hecha por la Junta de Gobierno y Patronato de Médicos titulares de España. Será servicio anejo á este cargo el reconocimiento de quintos, asistencia á transeúntes pobres, casos de oficio y demás propios de la Inspección de Sanidad. La vacante se proveerá por tiempo ilimitado con arreglo á las disposiciones vigentes, y el plazo para el concurso será el de treinta días, contados desde la inserción de este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia (12 Enero). Será requisito indispensable para optar á la vacante, pertenecer al Cuerpo de médicos titulares de España. — El alcalde, *Angel España*.

— *Támara (Palencia)*.— Por renuncia del que la desempeñaba, se anuncia vacante la titular de Medicina de esta villa, dotada con la asignación anual de 750 pesetas que la corresponden en unión de la inmediata villa de Palacios del Alcor, pudiendo el agraciado contratar con los vecinos pudientes. Los aspirantes presentarán sus solicitudes en la Secretaría de este Ayuntamiento dentro del término de treinta días, contados del en que tenga lugar la inserción del presente en el *Boletín Oficial* de esta provincia (12 Enero). — El alcalde, *Juan Martínez*.

— *Naharros (Cuenca)*.— Por defunción del que la desempeñaba, hállase vacante la titular de médico y Cirugía

ca este anuncio inserto en el *Boletín Oficial* de la provincia (15 Enero) para que los que se crean con derecho puedan solicitarla en dicho plazo, haciéndose constar que el nombrado tendrá la obligación de asistir gratuitamente 36 familias pobres que el Ayuntamiento designe. Lo que se hace público en cumplimiento á lo preceptuado en el art. 38 del reglamento del Cuerpo de Médicos titulares. Hinojosa del Valle á 3 de Enero de 1910. — El alcalde, *Antonio Correa González*. — De su orden, el Secretario, *Salvador Cortés*.

— *Villamanzo (Burgos)*.— Por renuncia del que la desempeñaba, se halla vacante la plaza de médico titular de esta villa con la dotación anual de 750 pesetas, que serán pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. Los aspirantes á dicha plaza, que serán licenciados en Medicina y Cirugía, podrán presentar sus solicitudes en el término de treinta días, contados desde la inserción de este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia (17 Enero). El agraciado podrá además contratar sobre la asistencia facultativa con unos 240 vecinos, que satisfaran una fanega de trigo cada uno de buena calidad, quedando exento de todo pago de consumos. — El alcalde, *Galo del Valle*.

— *Las Omañas (León)*.— Habiendo de proveerse en propiedad por hallarse desempeñada en la actualidad interinamente, la plaza de médico titular de este Ayunta-

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:

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

de este pueblo, dotada con el haber anual de cien pesetas por las asistencias de familias pobres que el Ayuntamiento designe y casos legales. Lo que se anuncia al público por la presente para que en el término de treinta días, á contar desde su inserción en el *Boletín Oficial* (10 Enero), puedan los que hallándose en condiciones solicitarla presentando su documentación en la Secretaría de este Ayuntamiento. Naharros 3 de Enero de 1910. — El alcalde, *Sinón Córdoba*.

— *Casarejos (Soria)*.— Se halla vacante por dimisión voluntaria del que la desempeñaba, la plaza de médico titular de este pueblo y sus anejos Herrera y Vadillo, con la dotación anual de 100 pesetas (!), satisfechas por trimestres vencidos. El agraciado podrá contratar con los vecinos acomodados, produciendo las igualas unas 2.900 pesetas, satisfechas en especie de grano ó metálico, según se convenga. Dichos anejos distan de la matriz cinco y dos kilómetros, respectivamente, de buen camino. Las instancias se dirigirán á esta Alcaldía en el plazo de treinta días contados desde el día de la inserción de este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia (12 Enero). — El alcalde, *Juan Gobiano*.

— *Hinojosa del Valle (Badajoz)*.— Hallándose vacante la plaza de médico titular de esta villa, dotada con el haber anual de 1.000 pesetas, se anuncia por término de treinta días, que empezarán á contarse desde que aparez-

miento y el de Santa María de Ordás, dotada con el sueldo anual de 1.000 pesetas, con la obligación de asistir á las familias pobres que el Ayuntamiento le designe y reconocimiento de quintas, los aspirantes á dicha plaza, que han de ser licenciados en Medicina y Cirugía, presentarán sus solicitudes documentadas en esta alcaldía ó en la de Santa María de Ordás en el plazo de quince días (pero de donde habrán sacado los alcaldes esto de los quince días?). Las Omañas 22 de Diciembre de 1909. — El alcalde, *Juan Alvarez*.

— *Nievas de Cameros (Logroño)*.— Por dimisión del que la desempeñaba se encuentra vacante la plaza de médico de esta villa y su anejo de Montemediano, distante dos y medio kilómetros, dotada con el sueldo anual de 750 pesetas, pagadas del presupuesto municipal por la asistencia de familias pobres, más 1.750 pesetas que recibirá por los pudientes, pagaderas bien en metálico ó en grano, todo ello pagado por trimestres vencidos. Los aspirantes habrán de hacer constar en su solicitud los méritos adquiridos en la hoja de servicios, entendiéndose que el plazo para solicitar es de quince días, contados desde el presente anuncio en el *Boletín Oficial* de esta provincia (24 de Diciembre) (son treinta los días con arreglo á la ley, señor alcalde!). Nievas de Cameros 13 de Diciembre de 1909. — El alcalde, *Benito Pérez*.

E. TEODORO, impresor. Glorieta de Santa María de la Cabeza, 1.

EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA
GENIO MEDICO-QUIRURGICO

Se publica
todos los domingos.

LA CORRESPONDENCIA MEDICA

Fundada por D. Juan Quesada y Okerer.

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

PROPIETARIOS

D. Ramon Cerral. — 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 suscripto-
res de El Siglo Médico.

VINO NOURRY

YODOTÁNICO

0.05 de Yodo por cucharada
de las de sopa.

EL MEJOR MEDIO DE ADMINISTRAR EL YODO.

Sustituye el ACEITE de HIGADO
de BACALAO.

ANEMIA, LINFATISMO, AMENORREA, ENFERMEDADES DEL PECHO

F. COMAR é Hijo, BARCELONA. — Depósito en todas las Farmacias.

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

no titubean en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el causancio, 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, segun sus ocupaciones. Como el causancio 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.

GOTA
AGUDA

COLCHI-SAL

Cápsulas de Colchicina y de Salicilato de Metilo natural.
4 á 16 cápsulas por día.

Alivio y Desaparición de los **DOLORES**
Modificando la Diatesis úrica.

BETUL-OL

Linimento
absorbido por la piel en
fricciones y compresas.

REUMATISMO AGUDO
MIDY, 113, F. S. Honoré, Paris y todas Farmacias

AFECCIONES del PECHO

TUBERCULOSIS — BRONQUITIS — CATARROS

FOSFOTAL

(Phosphotal. — Fosfito neutro de Creosota)

Cápsulas Clin

Guarnecidas de Gluten
con lo cual se retarda la disolución del principio activo hasta que llega al intestino, dejando así al estómago toda su integridad.
20 cgr. de Fosfotal por cada Cápsula. 4 á 12 Cápsulas al día.

Emulsión Clin

50 cgr. de Fosfotal por cucharada de las de Café.
2 á 6 cucharaditas al día en 1/2 vaso de leche.
Adminístrase igualmente en enemas.

Tubos Clin

Solución oleosa, graduada á 10 cgr. de Fosfotal por cent. cúbico, en Ampollas de 3 c.c.
Una inyección cada dos días.

VENTAJAS DEL FOSFOTAL:

No es cáustico. — Es perfectamente tolerado y asimilado. — Reúne la doble eficacia de las medicaciones creosotadas y fosfatadas, pues es una asociación de la Creosota (90 %) con el Fósforo (9 %). — La Tos y la Expectoración desaparecen merced á su acción terapéutica. — Impide la Desasimilación y aumenta el Apetito.

LABORATORIOS CLIN — F. COMAR & FILS & C^o, 20, Rue des Fossés-St-Jacques, PARIS. 1209

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

Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y además las portadas e índices que se regalan á los suscriptores. Los pagos han de ser adelantados. Los recitamentos de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los tres meses que siguen 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

Suero antidiftérico Merck.

BAJO LA INSPECCIÓN DEL ESTADO

En un sitio fresco conserva largo tiempo toda su eficacia.

Suero antiestreptocócico Menzer.

BAJO LA INSPECCIÓN DEL ESTADO

INDICACIONES.

Erisipela, Flegmones, Fiebre puerperal, Anginas graves, Septicemia crónica, Infección mixta de la tisis, Reumatismo articular crónico, Reumatismo crónico rebalde.

Se halla á la venta en ampollas de 2, 5 y 10 centímetros cúbicos.

Suero antipneumocócico Merck.

BAJO LA INSPECCIÓN DEL ESTADO

Indicaciones: Pneumonía, Úlcera serpiginosa de la córnea.

En ampollas de 100 y 200 unidades inmunizantes.

E. MERCK, DARMSTADT

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

Tannismut

Tanato doble de bismuto. **Astringente intestinal** muy activo, fácil de tomar y poco costoso. Reúne las propiedades terapéuticas del bismuto y las del tanino.

Unguentum Heyden

Para **curas mercuriales secretas** por el método de fricciones. Convenga especialmente á las **mujeres y á los niños**. Muy apropiado para las **curas sistemáticas intermitentes**. No mancha la piel ni las ropas. Dosis diaria: 6 gramos de ungüento Heyden.

Collargol

Las **mismas indicaciones** que el nitrato de plata en todas las **enfermedades infecciosas de los ojos, vejiga, uretra, garganta, laringe y fosas nasales**, pero con la inmensa ventaja de resultar, en todos los casos, **completamente inofensivo**.

Acido acetil-salicílico "Heyden," en polvo y en tabletas comprimidas, muy economico y de calidad superior.

Salit

Remedio específico para el tratamiento de las **afecciones reumáticas** por medio de fricciones. El Salit alivia rápidamente los dolores y se tolera muy bien por la piel.

Gastrosan

Salicilato doble de bismuto, de acción especial en todos los **trastornos morbosos** debidos á **fermentaciones pútridas del tubo digestivo**, á **hipersecreciones gástricas** y á **catarros gastro-intestinales**.

Helralin

Desinfectante de la orina y de las vías urinarias, **acidificante sin igual**.

Aceite de acoína.

Solución oleosa á base de acoína. Produce inmediatamente una **anestesia muy duradera** en las **afecciones oculares dolorosas**. Combate la **fotofobia** y el **blefarospasmo**. No posee efectos secundarios molestos ni peligrosos.

Publicaciones y muestras gratuitas para los señores médicos enviará
Gustavo Reder, Zorrilla, 23, Madrid.

Representante general en España de la Chemische Fabrik von Heyden, Radebeul (Alemania).

Farbenfabriken vorm. Friedr. **BAYER** & Co.

► **ELBERFELD** ◀

Tratamiento interno de la blenorragia

TIRESOL

(Eter santalolmetílico)

Preparado absolutamente desprovisto de propiedades irritantes
y que se tolera muy bien

En el organismo no queda en libertad santalol y por consiguiente este producto no ejerce acción alguna perjudicial sobre el intestino ni sobre los riñones; calma rápidamente las molestias que experimenta el enfermo, disminuye los fenómenos inflamatorios y la secreción purulenta, aclara la orina turbia y evita que se presenten complicaciones.

Modo de prescribirlo

Líquido en frascos cuenta gotas de 10 gramos } en «embalaje original
En perlas de gelatina de 0,3 grs. n.º XXX } **BAYER**

y especialmente en

¡Novedad! **TABLETAS DE TIRESOL** ¡Novedad!

de 0,3 grs. n.º XXX en «embalaje original **BAYER**»

(con carbonato de magnesia para regularizar al mismo tiempo
el funcionalismo intestinal)

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 o tres veces.

Pídase en todas las farmacias de España y América.

TÓNICO - RECONSTITUYENTE Y ANTINEURASTENICO

ELIXIR-MEDINA DE «DAMIANA», COMPUESTO

(Damiana, kola, cal asimilable, fósforo, glicerofosfatos).

Este medicamento, tan recomendado ya hoy por la clase médica, por los maravillosos resultados que está produciendo, reanima la *nutrición nerviosa*, combate la *depresión mental*, producida muchas veces por *excesivo trabajo intelectual*, siendo de efectos seguros en la *curación de la anemia*, *debilidad nerviosa*, *empobrecimiento orgánico*, convalecencia de *enfermedades graves*, *raquitismo*, *escrófula*, *fosfaturia*, tonificando los *centros nerviosos* y el *corazón*, y constituyendo el más poderoso remedio contra la *neurastenia*.—Pídase siempre *Elixir Medina de «Damiana» compuesto*.

FARMACIA DE MEDINA, SERRANO, 36, MADRID

PASTILLAS

GLOHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

FARMACIA DE BORRELL HERMANOS
MADRID **BARCELONA**
PUERTA DEL SOL, 5 **ASATO, 52**

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.

LAMBIOTTE HERMANOS

54, Rue des Francs-Bourgeois, PARIS.-124, Avenue Rogier, BRUSELAS

Fábricas en Premery y en D'neurs (Nievre-Francia) y en Marbehan (Bélgica).

Exposición de París 1900.-Gran Premio.

PRODUCTOS FARMACÉUTICOS

Cloroformo para la anestesia (Pureza absoluta) en frascos de 125, 250, 500 y 1.000 gramos y en ampollas de 30 y 50 gr.

Tratamiento de las enfermedades del pecho, de la tisis y de la tuberculosis. Creosota de haya.—Guayacol líquido y cristalizado.—Guayacol cristalizado sintético.—Carbonatos de creosota y de guayacol.—Phosote.—Tuberculina del Doctor Marechal.—Fosfato de guayacol.—Tafosoto.—Perlas de tafosoto.—Greosoformo.—Guayaformo.—Tanocreosoformo.—Tanoguayaformo.—Arhina contra el ozena.

Formaldehyda 40 %.-Desinfectante poderoso.

Muestras gratis á los señores médicos.

Exigir rigurosamente la marca «LAMBIOTTE HERMANOS»

Agentes generales: **NAVARRO, CAPO Y C.^a**

Rambla del Centro, 8 y 10, BARCELONA

Depósitos en Madrid, Sevilla, Valencia, Bilbao, Zaragoza, etc.

TOS

TISIS
RESFRIADOS
BRONQUITIS
CATARROS
ASMA

CURACION SEGURA

CON EL

EMULSIÓN MARCHAIS

al Creosota y Glicerofosfato de cal
DE MARCHAIS (FRANCIA)

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

SANTAL MONAL

CON AZUL DE METILENO

á un mismo tiempo, **ANTISÉPTICO, ANALGÉSICO y DIURÉTICO**
Es la **MEJOR**, la **MÁS ACTIVA**, la **MEJOR TOLERADA** de todas las preparaciones preconizadas para el tratamiento de las

AFECCIONES DE LAS VIAS URINARIAS

Blenorragias, Uretritis, Cistitis, Catarros vesicales, Prostatitis, Hematuria, Nefritis supurada, y todas enfermedades de la Vejiga y de los Riñones.

ACCIÓN RÁPIDA Adoptado por los más renombrados médicos especialistas.
Dosis: 6 á 10 cápsulas cada día.

LABORATORIOS MONAL FRÈRES—NANCY (FRANCIA).

Epilepsia!!!

Es con la mayor franqueza, con la más

GRAJEAS GELINEAU

grande lealtad que sin tener la pretensión de curar á todos los epilépticos recomendamos las las que durante treinta años han dado á su autor grandes satisfacciones, le han valido agradecimientos é inalterable amistad de muchos enfermos; Grajeas que siempre en los casos ordinarios llevan con ellas la posibilidad de triunfo ó al menos la certeza de una mejoría en los casos difíciles.

J. MOUSNIER, SCEAUX, Seine (France) y en todas las Farmacias.

HIERRO QUEVENNE

Unico aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

á causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar **Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre.**—1 medida por día.—Envío gratis del folleto. Paris, 14, r. Beaux-Arts

ESCRITURAS

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

ANTIBACILAR y RECONSTITUYENTE

PERFECTAMENTE ASORBIDA y COMPLEMENTADA

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

L. PAUTAUBERGE, COURBEVOIE-PARIS y todas Farmacias.

RAQUITISMO

TUBERCULOSIS, AFECCIONES BRONCO-PULMONARES

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 & Cia, Paris.

DEBILIDAD, ANEMIA

ENFERMEDADES de INFANCIA

son combatidas con éxito con la

FUCOGLYCINE del D^r GRESSY

LE PERDRIEL & Cia, Paris.

INIAN LANCIEEN

«(EXTRANJEROS)»

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

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

IODALOSE GALBRUN

iodo fisiológico, soluble, asimilable

LA IODALOSE ES LA ÚNICA SOLUCIÓN TITULADA DEL PEPTONIODO
Combinación directa y completamente estable del Iodo con la Peptona
DESCUBIERTA EN 1896 POR E. GALBRUN, DOCTOR EN FARMACIA.
Comunicación al XIIIº Congreso Internacional de Medicina, París 1900

Sustituye Iodo é Ioduros en todas sus aplicaciones sin Iodismo.

Veinte gotas IODALOSE obran como un gramo Ioduro alcalino.
DOSIS MEDIAS: Cinco á veinte gotas para Niños; diez á cincuenta gotas para Adultos.

Pedir Folleto sobre la Iodoterapia fisiológica por el Peptoniodo.
LABORATORIO GALBRUN, 18, Rue Oberkampt, PARIS.

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, París y en todas Farmacias del Extranjero.

AFECCIONES DEL APARATO RESPIRATORIO - TUBERCULOSIS

CAPSULAS COGNET

EUCALIPTOL ABSOLUTO IODOFORMO - CREOSOTIZADO

ANTISEPTICO INCOMPARABLE

PARIS 43, RUE DE SAINTONGE PERFECTAMENTE TOLERADO Y TODAS LAS FARMACIAS.



AMPOLLAS

BOISSY

para Inhalaciones

Una dosis por ampolla

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

Ampollas Boissy

con **IODURO de ETILO**

Alivio inmediato y curación completa del **ASMA**

Ampollas Boissy

con **NITRITO de AMILO**

Alivio inmediato y curación completa

de **ANGINAS de PECHO**

SÍNCOPE, MAREO Y EPILEPSIA

Ampollas Boissy con ETER

ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPES, ETC.

Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente aun en los países cálidos

JARABE

de **IODURO de SODIO**

DE BOISSY

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

Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendôme.



JARABES IODURADOS de J.-P. LAROZE

JARABE LAROZE DE IODURO DE POTASIO

Una cucharada de sopa del jarabe contiene 1 gr. de Ioduro.

enteramente libre de cloruros, bromuros é iodatos.

JARABE LAROZE DE IODURO DE SODIO

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

JARABE LAROZE DE IODURO DE ESTRONCIO

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

JARABE LAROZE DE PROTO-IODURO DE HIERRO

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

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

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

ROHAIS y C^{ia}, Farmacéuticos de 1.ª clase, ex-interno de los Hospitales de Paris.

Ayuntamiento de Madrid

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, yumbéhoa, 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

En las Enfermedades Consuntivas de los Niños.

Ha sido á menudo motivo de asombro ver cuan pronto niños pálidos, endeble y débiles ganan carnes, fuerza y vitalidad al darles sistemáticamente la Emulsión Angier. Asi como antes de usar la Emulsión, un estómago é intestinos sensibles é irritables excluian adecuada alimentación, estos órganos se calman y retienen, la digestión se vigoriza, y la asimilación de los alimentos es normal y completa. No hay oposición por parte de los niños á tomar la Emulsión por el sabor de la misma, pues casi siempre les gusta. Con confianza recomendamos se pruebe en los casos de marasmo, escrofulismo, tuberculosis hereditaria, anemia, y en la nutrición defectuosa y el agotamiento que siguen á las enfermedades infecciosas agudas.

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.

Laboratorio de vendajes asépticos y antisépticos

Fundado en 1880 (1.º en España)

DEL

DR. CEA.—VALLADOLID

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

CATÁLOGOS Y PRECIOS

PARA LA VENTA AL POR MAYOR

MATERIAL DE CURACIÓN ASÉPTICO

Conservación permanente de la asepsis 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 Guírriz).—Esponjas artificiales asépticas. Torundas)
—Vendas enyesadas.

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídase Catálogo.



MEDALLA DE PLATA
EXPOSICIÓN FARMACÉUTICA
MADRID 1882

MEDALLA DE ORO
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
BARCELONA 1888

MEDALLA DE BRONCE
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
PARIS 1889

MEDALLA DE ORO
CONGRESO INTERNACIONAL
DE HIGIENE

DOS PATENTES DE INVENCION

EMULSION NADAL

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

JARABE HIPOFOSFITOS NADAL

Tónico reconstituyente, estimulante. Hipofosfitos de cal, estriénina, hierro, manganeso, caínina, sosa, cuasina, neurostina (fósforo orgánico), **formiato sosa**. Anemia cerebral, enfermedades medulares, astenia muscular, activa digestión, detiene caducidad orgánica.—Medalla de oro. Tarragona.

ANALISIS

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

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

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).

HISTOGENOL

EMPLEADOS EN LOS
HOSPITALES de PARIS
Sanatorios

Dispensarios antituberculosos
del mundo entero.

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

TESIS

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

Medicación
Arsenico-Fosforada
orgánica.

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

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

Exigir en todos los frascos la FIRMA A. NALINE

Laboratorios A. NALINE, 12, Rue du Chemin-Vert,
VILLENEUVE-LA-GARENNE (Seine), Francia.

PREPARADO POR

NALINE

á base de
Nuclarrina.

FORMAS y DOSIS :

ELIXIR
GRANULADO

2 cucharadas de sopa
por día.

COMPRIMIDOS

4 á 6 comprimidos
por día.

AMPOLLAS

1 ampolla por día.

Nuevo Tratamiento de la SÍFILIS y de las DERMATOSIS

HECTINE

PREPARADA POR

NALINE

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

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

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

HECTARGYRE

PREPARADO POR

NALINE

(Combinación de Hectine y de Mercurio).

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

GOTAS De 20 á 100 gotas al día. }

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

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

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

CHATEL-GUYON (Auvergne).

Temporada de 1.º de Mayo al 31 de Octubre.

Aguas calientes, carbogaseosas, cloruro-magnesianas fuertes (1 g. 56 por litro).

CURA DE LAS ENFERMEDADES DEL INTESTINO

Constipación.
Enteritis.
Apendicitis.
Colonialitis, etc.

- | | |
|--|--|
| 1.º Manantial Gubler. | Deconstipante y desinfectante
Agua de mesa y agua de régimen |
| 2.º Gubler Concentrada. | Agua mineral purgante (Mg. Cl. y Na O. 30%).
Un vaso grande, el tercio de la botella es la dosis media |
| 3.º Comprimidos C. G. Gubler. | El laxante de los constipados crónicos y de los enteríticos
8 á 10 en un vaso de agua pura, azucarada ó no. |
| 4.º Pastillas C. G. Gubler. | Digestivas, menta, limón, naranja, anís.
Contra la acidez, el timpanismo y pesadez del estómago |
| 5.º Sondas intestinales « Châtelguyon. » | Cánulas en caucho rojo superior.
Para lavativas y enteroclasia, en los adultos y niños |

DEPOSITOS EN ESPAÑA
de los productos Chatelguyon Gubler.

Madrid: Roberto Moreno, calle Mayor, 73.
Barcelona: Vicente Ferrer y C.ª.—Freixas Romera, 13,
Aribau.—Antonio Serra, 9, Pelayo.—Tomás
Yllas, 12, calle del Pino.

INFORMES Y PEDIDOS: Ste. des Eaux M^{les} de Châtel-Guyon, 1, rue Rossini, PARIS
50 por 100 á los médicos para expedición directa.