

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: El próximo Congreso de Obstetricia, Ginecología y Pediatría.—Sobre el Montepío de titulares.—Creación de otra cátedra en Madrid.—**SECCIÓN DE MADRID:** Inhibición cardíaca y shock.—Algunas roturas de vejiga.—El cáncer por el profesor Dr. Paul Ehrlich, de Frankfurt am Main.—**BIBLIOGRAFÍA MÉDICA.**—**SECCIÓN PROFESIONAL:** Montepío de titulares: Para terminnar.—Esto clama al cielo.—Los médicos de la reserva gratuita de Sanidad Militar.—¿Para qué existe una Instrucción de Sanidad y un Reglamento del Cuerpo de Médicos titulares?—**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.

El próximo Congreso de Obstetricia, Ginecología y Pediatría.—Sobre el Montepío de titulares.—Creación de otra cátedra en Madrid.

La *Sociedad Ginecológica Española* y la *Academia de Obstetricia, Ginecología y Pediatría* se han reunido para celebrar en esta corte un Congreso de las citadas especialidades durante los días 24 al 30 de Abril próximo. Las bases para dicho Congreso son las siguientes:

I.—Bajo los auspicios de la Sociedad Ginecológica Española y de la Academia de Obstetricia, Ginecología y Pediatría, se celebrará en Madrid un Congreso de estas especialidades durante los días 24 al 30 de Abril de 1911.

II.—Podrán ser socios de este Congreso todos los licenciados en Medicina y Cirugía que lo soliciten y abonen anticipadamente la cuota de 15 pesetas.

III.—El Congreso se dividirá en tres secciones: Obstetricia, Ginecología y Pediatría, dedicando el tiempo necesario á los asuntos de cada sección.

IV.—La representación general del Congreso será ejercitada por una Mesa compuesta de un presidente, dos vicepresidentes, un secretario general, cuatro secretarios de actas y un tesorero.

V.—Cada sección estará á su vez representada en las sesiones por un presidente, dos vicepresidentes y dos secretarios de actas.

VI.—Los fondos del Congreso consistirán:

- 1.º En la cuota individual de los socios.
- 2.º En la subvención oficial y en los donativos espontáneos ó que se soliciten.

Estos fondos serán destinados á satisfacer los gastos que originen la celebración del Congreso y el libro de actas que ha de repartirse á todos los socios.

VII.—La Comisión delegada de la Sociedad Ginecológica Española y de la Academia de Obstetricia, Ginecología y Pediatría, organizadoras de este Congreso, convocará con un mes de antelación é individualmente á todos los socios para la sesión inaugural y para la preparatoria que se celebrará la víspera del día en que aquélla haya de verificarse y que tendrá por objeto la elección de cargos. A la vez les dará

á conocer la lista de todos los trabajos presentados, así como las conclusiones de las ponencias.

VIII.—Los temas que habrán de discutirse en cada sección serán los siguientes:

Obstetricia.—*Estado actual del tratamiento de la placenta previa.*—Ponentes: profesor Candela (Valencia); Dr. Carmelo Gil (Bilbao).

Ginecología.—*Indicaciones del tratamiento quirúrgico en las inflamaciones pelvianas.*—Ponentes: profesor Enrique López (Valencia); doctor Gálvez Ginachero (Málaga).

Pediatría.—*Concepto actual de la meningitis aguda, no fínica, y su tratamiento.*—Ponentes: profesor Martínez Vargas (Barcelona); profesor P. Borobio (Zaragoza).

IX.—Todos los señores inscritos podrán tomar parte en la discusión de las ponencias y presentar comunicaciones, que serán leídas por sus autores en la sección respectiva, dándose prelación á aquéllas cuyas conclusiones hayan sido recibidas antes del día 15 de Marzo en la Secretaría del Congreso, Mayor, 1, Colegio de Médicos.

Con sumo gusto publicamos las siguientes cartas sobre el Montepío: la primera llegó á nuestro poder el día 20 (por las detenciones de los correos sin duda), por lo cual no pudo publicarse en el número anterior.

Lugo 13 Enero 1911.

Sr. D. Ramón Serret.

Madrid.

Mi querido amigo y distinguido compañero: Me interesa hacer una aclaración al estado de las cantidades recaudadas por la Comisión liquidadora de nuestro Montepío, publicada en el número 2.778 de EL SIGLO MÉDICO correspondiente al 7 del presente mes.

En dicho estado figuran ingresadas por el que suscribe, como delegado de la provincia de Lugo, 1.060 pesetas, y como no se explica si fué en metálico ó recibos devueltos, le ruego se sirva hacer presente, en la forma que crea más conveniente, que esa cantidad ha sido en recibos devueltos, que al ser enviados á esta Delegación en Mayo de 1909 ya significó á la Comisión anterior que no podían ponerse al cobro, y que se devolverían cuando los reclamasen, habiéndolo hecho tan pronto los ha reclamado la actual Comisión liquidadora.

También deseo hacer constar que tengo liquidado y saldado todas las cuentas con la anterior Comisión interina y la actual.

Anticipándole las gracias se repite de usted suyo afectísimo amigo y compañero q. b. s. m.

JOSÉ MARÍA ZUBIRI.

Consuegra, 20 Enero de 1911.

Sr. D. Ramón Serret.

Mi distinguido compañero y amigo: En EL SIGLO MÉDICO que usted dignamente dirige, correspondiente al día 7 del mes actual, leo un comunicado del Dr. Jiménez Verdejo, y al final, en el listín de las cantidades recaudadas por la Comisión liquidadora del Montepío de titulares, veo que el delegado de Toledo aparece como remitente de 940 pesetas. Pues bien, en aras de la verdad he de manifestar que como

delegado de la provincia de Toledo, el último envío lo efectué en 1.º de Julio de 1908 juntamente con las cuentas, y que esas 940 pesetas habrán sido remitidas por los representantes de Lillo y Torrijos, no por el delegado; la verdad ante todo.

Lo ocurrido habrá sido sin duda un error; pero error que deseo rectificar: y ya que hablamos de errores, el representante de Lillo aparece faltándole en su cuenta 5 pesetas pertenecientes al primer trimestre del año 1908, é igual sucede al representante del distrito de Illescas correspondiente al mismo trimestre de igual año (según comprobantes que me han enviado). Señores Contables, ¿cómo es esto?

Ruego que se inserte la presente en el primer número que se publique de la revista de su digna dirección, y además me dispense tanta molestia como le origino.

Como siempre le soy buen amigo y compañero q. s. m. b.
JOSÉ MINEQUEZ.

**

Carta abierta á la Comisión liquidadora del Montepío de Médicos titulares.

Muy estimadísimos compañeros: Con el fin de que cuando llegue á realizarse la devolución del dinero aportado por los socios del Montepío no se defrauden nuevamente las esperanzas de los mismos, conviene, y así lo suplican los de este Partido, se diga por la Comisión, pública y oficialmente, qué criterio ha acordado seguir para la entrega de las cuotas, y si ha pensado excluir á algunos socios, quienes sean éstos y las razones en que para ello se funden.

Anticipando las más atentas gracias es de ustedes muy atento seguro servidor y compañero q. b. ss. ms.

RAMÓN OLMOS.

Vera (Almería) 21 Enero 1911.

Por Real decreto fecha 20 de Enero—publicado en la *Gaceta* del 21—se crea en la Facultad de Medicina de Madrid una nueva cátedra, la de *Parasitología y Patología tropical*. He aquí el Real decreto de referencia:

MINISTERIO DE INSTRUCCIÓN PÚBLICA Y BELLAS ARTES

REAL DECRETO

En atención á las razones expuestas por el Ministro de Instrucción Pública y Bellas Artes, de conformidad con el Consejo del Ramo,

Vengo en decretar lo siguiente:

Artículo 1.º Se crea en el Doctorado de la Facultad de Medicina, la cátedra de Parasitología y Patología tropical. Esta asignatura quedará incluida en el grupo de las elegibles, constituido, hasta ahora, según dispone el Real decreto de 21 de Septiembre de 1902, por las de Química biológica, Antropología y Psicología experimental.

Art. 2.º La nueva cátedra se proveerá por oposición libre, con arreglo á lo establecido en el Real decreto de 24 de Abril de 1908, art. 13.

Dado en Palacio á 20 de Enero de 1911.—ALFONSO.—El Ministro de Instrucción Pública y Bellas Artes, Amós Salvador.

DECIO CARLAN

Madrid, 28 de Enero de 1911.

INHIBICION CARDIACA Y SCHOC

El jueves último, á las once de la mañana, dió en el Instituto Rubio una conferencia sobre *Inhibición cardíaca y schoc*, mi muy querido é ilustre maestro doctor Gómez Ocaña.

El interés grandísimo del tema y el bien merecido prestigio de que goza la figura del conferenciante, hicieron que el salón de actos de aquel Instituto se viese lleno por completo. La conferencia fué ilustrada con proyecciones de diapositivas, hechas todas con gráficas obtenidas en el Laboratorio de Fisiología, y fueron proyectadas por el interno del mismo, Sr. Del Campo.

La conferencia, que duró hora y media, podemos dividirla naturalmente en dos partes: la primera dedicada á la inhibición, la segunda al schoc.

En la primera hizo un resumen de sus muy importantes trabajos, conocidos en todo el mundo científico y publicados por su autor en conferencias, discursos y comunicaciones á Congresos extranjeros. Los trabajos suyos sobre los nervios neumogástricos son bien conocidos, y sobre ellos no tengo que insistir.

Tan sólo diré que los que le conocemos y los que con él hemos compartido las tareas del Laboratorio, sabemos el trabajo enorme que supone una conferencia tan brillante como ésta, de la que forman parte muy esencial los datos de experimentación propia.

Tampoco he de detenerme en analizar los que acerca de la acción de las sales sobre los músculos tiene publicados, pues por esta razón son del dominio público.

Hizo una diferenciación entre la inhibición y la parálisis, comparándola á la precipitación y á la coagulación. Es decir, transitoria y accidental la primera, definitiva y permanente la segunda.

En las diapositivas que presentó referentes á inhibición, se demostró que ésta es total y obra, no tan sólo sobre el corazón (suspensión de los movimientos) y sobre la presión arterial (baja), sino también sobre el metabolismo íntimo de la fibra cardíaca, puesto que se suspenden los cambios eléctricos, como se pudo ver en un precioso electrocardiograma proyectado, que fué hecho por el conferenciante durante su estancia en el Instituto Marey. Refiriéndose á los experimentos de Howel y Duke, hizo notar que de ellos se deduce que durante la inhibición guarda el miocardio su calcio y se desprende del potasio; la recíproca parece lógica, pero necesita la comprobación experimental.

Mejores argumentos posee á su favor el calcio para figurar como agente de la inhibición cardíaca, desde que Busquet y Pachon demostraron que no se da este fenómeno sin la intervención de calcio ion.

Análogo resultado han obtenido Pi y Bellido.

El cloruro cálcico inyectado por las venas ó directamente en el corazón de los perros, determina fenómenos análogos á los de la excitación de los neumogástricos, aun cuando mucho menos intensos. Por efecto del Ca, nótase cierta pérdida en la negatividad de los

ventrículos, y si entonces se excita el vago, se acentúan los fenómenos en proporciones superiores a la intimidad del estado positivo que se obtiene por el simple estirado de dicho nervio. El electrocardiograma, bajo la influencia del Ca, confirma, pues, el que se obtiene por la excitación del neumogástrico y justifica la acción inhibitoria de aquel metal.

También se ocupó en la acción del sodio y del magnesio, mostrando una curva de baja presión arterial y parálisis cardíaca producida por el Mg, y deduce de todo que la inhibición cardíaca es una función anabólica encomendada por los centros nerviosos a los neumogástricos, y se manifiesta por el enrarecimiento ó suspensión de los latidos con baja de la presión arterial y aumento del estado electro-positivo del corazón.

La segunda parte fué consagrada al *schoc*. Después de pasar revista á multitud de teorías, más ó menos fundamentadas en lo que á la patogenia del *schoc* se refieren, dijo que en realidad la causa de la obscuridad y el atraso en que ésta se halla, no es otra que el haber circunscrito el *schoc* á la cirugía, no considerándolo más que como una complicación más ó menos grave de las intervenciones quirúrgicas. Hoy se estudia en otros muchos síndromes que, como el mal de las montañas, la *acapnia* experimental de Mosso, las diarreas intensas y el cólera, están caracterizados por el trípode sintomático del colapso, á saber: taquicardia, debilidad circulatoria y depresión nerviosa.

A Henderson se debe el estudio de un nuevo factor importantísimo de la patogenia del colapso. Este factor es el anhídrido carbónico. Según este investigador, una ligera reducción del CO_2 en la sangre arterial, determina marcada frecuencia de los latidos cardíacos. Cuando la reducción es mayor, la taquicardia es extrema, el peristaltismo cesa, los reflejos se pierden y el coma aparece. Cuando la disminución en la cantidad de CO_2 es muy grande y brusca, el corazón cae en un estado que bordea al tétanos y es anulado en sus funciones motoras de la sangre.

Cuando la baja en la tensión del CO_2 no es grande, pero sí duradera, sobrevienen síntomas que recuerdan al *schoc* traumático y también á los que caracterizan al mal de las montañas.

Fenómenos parecidos se observan cuando se somete á los perros á una respiración excesiva y en todos los casos de polipnea intensa. Entonces se produce una suspensión de los movimientos respiratorios, que fué denominada por Mosso *acapnia*. Y es que antes teníase como seguro que la falta de oxígeno era la causa que excitaba á los centros para acelerar la respiración, pero hoy no se admite esto; es el exceso de anhídrido carbónico el excitante fisiológico de la función respiratoria. En su consecuencia, en todos los casos en que la tensión del CO_2 disminuya por cualquier causa, el ritmo respiratorio disminuirá. Ya Mosso, y luego multitud de autores, han comparado y comentado la semejanza entre el mal de las montañas y el *schoc* traumático.

La baja de la tensión del CO_2 en la sangre puede venir por cualquier causa que favorezca su eliminación, como la exposición de las vísceras al aire y la respira-

ción forzada. A su vez el exceso de ventilación puede producirse por cualesquiera de los mecanismos de la apnea. Uno de los más frecuentes es el dolor, y todos los padecimientos físicos y morales.

Según Henderson, el peritoneo expuesto al aire exhala 40 veces más anhídrido carbónico que la piel en igualdad de tiempo y superficie.

Las teorías que admiten la baja de la presión arterial como causa del colapso, no pueden ser admitidas. Sabemos que las inyecciones de adrenalina aumentan considerablemente la presión arterial sin influir sobre la venosa ni evitar el colapso.

Hamburger y Luckhardt observaron que la linfa contiene más cloruros y menos CO_2 que la sangre.

A la linfa va á parar directamente el CO_2 que los tejidos producen por la oxidación y al pasar el anhídrido á la sangre pasa á la linfa-ion-Cl en proporciones de dos moléculas de Cl por una de CO_2 . Pero el ion-Cl para ser tal tiene que estar disuelto y con él arrastra una gran cantidad de agua.

Se comprende fácilmente que cuanto mayor sean las combustiones y mayor la eliminación de CO_2 , tanto más intensos han de ser estos cambios osmóticos que producen una verdadera sangría blanca con baja consecutiva de la presión arterial, un verdadero espesamiento de la sangre que se observa en los síndromes á que hemos hecho referencia.

Esto parece mucho más lógico que las teorías nerviosas y la de la acidosis.

En resumen: una magistral conferencia con la que acredita una vez más el Dr. Gómez Ocaña su sólida reputación científica.

DR. ALFONSO MEDINA.

ALGUNAS ROTURAS DE VEJIGA

Por el Dr. ANGEL PULIDO MARTÍN

Del Hospital General de Madrid.

El siguiente caso de rotura espontánea de la vejiga en una embarazada con útero en retroversión y con retención de orina, descrito por Albert Martin, *Annales de Gyn. et d'obstetr.*, 1909, confirma cuanto he dicho en el artículo anterior sobre la necesaria alteración previa del órgano.

Se trataba de una mujer embarazada de tres meses y medio, que después de un estornudo fué atacada de dolores violentos en el vientre. El Dr. Vallée confirmó el diagnóstico de retroversión de útero grávido; pero la sensibilidad extremada del vientre, la facies de la enferma, la frecuencia y pequeñez del pulso, le parecieron no tenían explicación bastante con ese diagnóstico, y solicitó la presencia del Dr. Martin.

La enferma, de veinticinco años, primípara, no acusaba nada de particular en sus antecedentes personales; su embarazo había evolucionado hasta entonces casi normalmente, aunque desde hacía algunos días tenía cierta dificultad al orinar y las micciones eran frecuentes y poco abundantes.

La enferma, la noche en que solicitó el auxilio del médico, se había acostado á las diez y había dormido

hasta la una de la mañana, en que estornudando había experimentado en el vientre el dolor brusco y tremendo que desde entonces la atormentaba.

La palpación abdominal era imposible, y teniendo en cuenta que sólo una rotura, probablemente intra-abdominal, podía explicar el abombamiento del vientre y la reacción peritoneal, decidieron el Dr. Martin y el Dr. Vallée practicar una laparotomía de urgencia. El estado general se agravaba, el pulso era de 130, los vómitos incesantes.

El cateterismo evacuó un vaso grande de orina sanguinolenta. A las cuatro de la mañana (tres horas después del principio de las molestias) se la practica una laparotomía media con incisión de 10 á 12 centímetros. Al abrir el peritoneo salen dos litros de orina. La mano que explora la pelvis menor descubre una rasgadura de la vejiga de 4 á 5 centímetros de larga. Se seca el peritoneo con compresas de gasa, y colocada la enferma en Trendelenburg, se saca la vejiga con dos pinzas hasta colocarla a nivel de la incisión. Hace el Dr. Martin una primera sutura con catgut de todo el espesor de la vejiga, y luego otra sero-serosa, y después la reducción del útero grávido que se encontraba en retroflexión; para mantenerle en posición normal es preciso el taponamiento de la vagina.

Se cierra la pared abdominal menos en el ángulo inferior de la herida, donde se colocan tres mechas de gasa que garantizan el drenaje. Queda en la vejiga una sonda permanente.

Después de una convalecencia algo accidentada, puede por fin la enferma abandonar el Hospital á las seis semanas de su ingreso, entregándose á sus ocupaciones habituales. En la fecha de la publicación del trabajo, la enferma estaba embarazada de ocho meses.

El Dr. Martin explica el mecanismo de la rotura de vejiga, en este caso, «por la distensión exagerada y permanente de la vejiga, en una enferma que orinaba por rebosamiento, y tenía retención de orina por retroflexión del útero grávido. En esta vejiga, distendida al máximo, y por decirlo así, bajo presión permanente, bastó un ligero esfuerzo brusco, ó una sacudida relativamente insignificante como la de un estornudo, para producir la rasgadura vesical».

«No había ni el menor indicio de esfacelo de vejiga; ésta, contraída, con paredes por lo tanto gruesas (en el momento de la operación), presentaba en su vértice una rasgadura de bordes ligeramente sinuosos y de dirección transversal».

Es sabido que el útero grávido en retroversión y retroflexión es causa de múltiples trastornos vesicales, y cualquiera que tenga alguna práctica de la especialidad habrá sido consultado por enfermas en esas condiciones.

Las alteraciones tróficas producidas por la compresión del segmento inferior del útero, mas las determinadas por la acción de gérmenes que encuentra la vejiga en las condiciones ideales para ejercer su acción patógena son tales, que la exfoliación producida en la mucosa por todas esas causas puede abarcar, según me enseñó mi maestro Schauta (Viena), la totalidad de la

mucosa que es eliminada como un molde membranoso. El saco desprendido puede alcanzar medio centímetro de espesor y contener, á más de la mucosa necrosada, parte de la capa muscular. Se comprende, pues, que el útero grávido en retroflexión es causa de modificaciones en la estructura de la vejiga, y, alterada ésta, su rotura puede obedecer á causas insignificantes.

La presión intravesical aumentada artificialmente, puede determinar la rotura de la vejiga, según ha ocurrido repetidas veces, sin que fueran de ello causa en muchas, ni la abundancia de líquido ni la violencia con que éste era inyectado. Andry (*Arch. prov. de Chirurg.*, 1896), ha visto un lavado completo con permanganato determinar la rotura extraperitoneal de la vejiga. En nueve casos recogidos por Uhlmann (*Wien. med. Woch.*, 1897), inyecciones intravesicales de cantidades de líquido variables entre 125 y 250 gramos, rompieron la vejiga, atacada, según el autor, de cistitis. Es conocido de todos que Guyon vió producirse una rotura intraperitoneal de vejiga en un enfermo á quien hacía con su reconocida prudencia, antes de una talla hipogástrica, una inyección previa de 200 centímetros cúbicos; el Dr. Legueu, al referir el accidente, dice que el enfermo no tenía cistitis (*le malade n'avait pas de cystite*). (Legueu en el *Traité de Chirurg.*—Le Dentu-Delbet, página 68 del tomo IX); pero el mismo Guyon en sus *Leçons Cliniques* (tomo II. pág. 406, 1896), refiriéndose á tal enfermo, dice que se trataba de un joven de veintidós años, quien después de una prostatitis flegmonosa por enfriamiento «había conservado una cistitis tan dolorosa, que debía expulsar cada diez minutos, y en medio de los esfuerzos más violentos, algunas gotas de orina»; la ineficacia de todos los calmantes y las súplicas reiteradas del enfermo, le obligaron á intervenir con el pensamiento puesto en una talla. «Después de cloroformización completa, procedimos á la inyección intravesical; bastaron menos de 200 gramos para determinar una rotura que fué mortal.»

Como se ve, el estado de la pared vesical tiene gran influencia en la producción de su rotura; de ordinario, la propia sensibilidad del enfermo indica hasta dónde se puede llegar en la distensión de su vejiga, que nunca debe ser forzada ni determinar grandes molestias; por eso, al suprimir por medio de anestésicos cos locales, y sobre todo generales, la sensibilidad, ese elemento de juicio para quien hace la inyección, debemos ser mucho más prudentes al introducir líquidos. Pero muchas veces la lesión de las paredes es tal, que pueden romperse sin que se suprima el sensorio del enfermo, según nos demostró un caso operado en nuestra clínica por litotricia. Era un enfermo con cálculo de la vejiga y fenómenos dolorosísimos de irritabilidad vesical; durante algún tiempo permaneció en una cama en pleno reposo, y sometido á instilaciones y lavados, con pequeñísimas cantidades de disoluciones de nitrato de plata (por la poca capacidad vesical). De repente las molestias, que eran agudísimas, disminuyeron, y la capacidad vesical aumentó. Se le practicó la litotricia y el enfermo falleció días después con fenómenos de agotamiento, pero no de peritonitis. En la au-

topsia encontré una vejiga (que conservo) con una infiltración cancerosa enorme de sus paredes, sobre todo en las caras anterior y posterior, y en la parte media de ésta, un orificio grande como una moneda de cinco céntimos, de bordes redondeados, iguales, como procedentes de una ulceración antigua, que conducían a una cavidad situada por detrás y encima de la vejiga, de donde había sido separado el peritoneo, formando así una oquedad pericistítica de capacidad de más de 100 c. c., de paredes gruesas, constituidas por grasa y productos inflamatorios y encima el peritoneo, intacto, que había sido desprendido de la vejiga. El neoplasma era, según examen histológico hecho en el laboratorio del Hospital Provincial por el Dr. Mendoza, un epiteloma perlado típico.

Uno de los momentos favorables a la producción de roturas vesicales es, según he dicho, la inyección previa para la distensión de la vejiga antes de la talla hipogástrica; no cabe duda, que el peligro de hacer estallar ésta es mayor cuando las paredes del vientre están todavía íntegras, porque la presión del líquido actúa sobre un órgano sometido por su superficie exterior a otra presión, la intraabdominal; tal peligro disminuye al abrir el vientre; entonces la vejiga puede sufrir nueva dilatación; por eso, en la clínica de vías urinarias, tenemos la costumbre, que habrán visto constantemente repetirse en las numerosísimas tallas hipogástricas que han presenciado cuantos siguen nuestra labor, de no distender la vejiga hasta que se han separado los rectos.

Otra causa de rotura de vejiga es la distensión brusca al hacer funcionar el aspirador en la litotricia; en realidad, la aspiración no exige una presión violenta, y me parece un defecto de técnica someter la vejiga, traumatizada después de esa operación, a presiones que sobrepasan la pequeñísima que requieren las arenillas para desplazarse.

Zuckeskindl (*Die Erkrankungen der Harnblase*, Viena, 1905) dice haber visto, como consecuencia de la litotricia, dos casos de rotura de vejiga en enfermos con cistitis crónica, pequeña capacidad vesical, y próstata grande. Se trató en ambos casos de roturas extra-peritoneales, del fondo de la vejiga, detrás de la próstata, producidas, no por mordisco con el litotritor, sino por lesiones de la mucosa con el pico de dicho instrumento, lesiones que en el curso ulterior de la operación se profundizaron por las maniobras con el aspirador, y sirvieron de punto de partida a una infiltración de orina. Ningún síntoma especial demostró durante la operación la existencia de tal accidente.

Yo también he podido seguir un caso interesante de rotura de vejiga después de una litotricia. Se trataba de un enfermo cuya edad no llegaría a los cincuenta años, en quien hizo la litotricia un maestro por todos reconocido como tal. Presencí la operación, a la cual, en mi fuero interno, apenas pude oponer el reparo de que me parecía había que cargar con cierta frecuencia el aspirador de Bigelow, porque el líquido que llenaba el aspirador no volvía a éste en la cantidad en que de él se expulsaba; pero como entre la sonda eva-

cuatriz y la uretra salía también líquido, los colegas a quienes expuse mis dudas me manifestaron eran éstas completamente infundadas. En el enfermo se presentaron fenómenos de infección peritoneal, de lo que murió cinco fechas después de hecha la litotricia. En la autopsia se descubrieron las lesiones características de la peritonitis: exudación sero-purulenta achocolatada bañando los intestinos que estaban adheridos entre sí en algunos segmentos, cubiertos en otros de falsas membranas; vejiga con el tejido celulo-grasoso periférico aumentado de espesor, y en la cara posterior, próxima al polo superior, una solución de continuidad de la vejiga, de dirección de arriba abajo, de un par de centímetros de longitud en el mayor de los diámetros y medio centímetro en el más pequeño, que hacía comunicar el interior de la vejiga con la cavidad de la serosa. No había en ésta, en pelvis menor, en proximidades de vejiga, el menor resto de la piedra triturada, ni arenillas, lo cual hace pensar que la solución de continuidad se hizo después de aspiradas éstas por medio del aparato de Bigelow.

El maestro diagnosticó el caso, de vejiga con degeneración cancerosa y perforación.

EL CANCER POR EL PROFESOR DR. PAUL EHRLICH DE FRANKFURT AM MAIN

(Traducido del *Die Zukunft* de Berlín, 1 Januar 1911 *).

Se comprende fácilmente que, dado el gran interés que se dedica a investigar las causas del cáncer, no solamente en las esferas científicas, sino también en las demás clases sociales, se comprende el que se discuta con frecuencia la cuestión en sí, y hasta qué punto los descubrimientos experimentales de la histogenia han contribuido a la aclaración de la etiología carcinomatosa. Por desgracia ha de hacerse constar la misma falta de crítica que distingue a los más de los trabajos cáncero-etiológicos, que hacen de este terreno uno de los más desagradables de la Patología.

Para muchos partidarios de la teoría parasitaria, el contagio fácil del cáncer ratonero es prueba suficiente para decir que esta clase de traspaso de cáncer sea una infección en el verdadero sentido de la palabra.

Si al hacer la pregunta: *Transplantación ó Infección*, no se trata de un simple juego de palabras, sino de una distinción escrupulosa del sentido de las mismas, no puede haber dudas (y esta es también la opinión de un partidario de la etiología parasitaria del carcinoma tan convencido como Borrel), ya que todas las vacunaciones experimentales del cáncer han de considerarse como sencillas transplantaciones de células.

Ya los hechos fundamentales de que el cáncer no se contagia sino dentro de la misma especie, y estando el material

(*) Tomado de los Tratados concernientes a la Patología experimental y Quimioterapia que el profesor Ehrlich ha hecho una edición impresa en la *Leipziger Akademischen Verlagsgesellschaft*. En un prefacio de esta colección el ahora tan nombrado descubridor de un nuevo tratamiento de la «Lues» ha dicho, que los diferentes ensayos y tanteos para el adelanto de sus trabajos, que estuviesen unidos en un tomo cuyo extracto y resultado se pudiese llamar el grano de su vida científica:

«La convicción adquirida en años lejanos de la importancia decisiva de los factores distributivos para los acontecimientos en la materia viviente, me ha conducido con felicidad en mis estudios experimentales.»

de la célula intacto, ponen en perfecta paralela la vacunación carcinomatosa con la transplatación de tejidos celulares normales, y esto unido á los ensayos de inmunización habla muy claramente en favor de esta hipótesis. Una *par-inmunidad* existe no solamente dentro de su límite entre los carcinomas y sarcomas, sino, según mis experimentos también entre éste en el sentido estrecho de tumor maligno y el condroma, forma tumoral, en el cual la teoría de la etiología parasitaria contradice grandemente en nuestro sentido biológico. Sobre todo, de los experimentos de Brashford, Schoene y Borrel ha resultado la posibilidad de una inmunización con órganos normales, demostrando evidentemente que existe una inmunidad simplemente celular. Yo considero muy verosímil el que ésta sea la protección normal del hombre.

Ya en mi primera publicación sobre estudios experimentales de carcinomas con ratones, he separado dos etapas en el desarrollo del cáncer, que son:

1.^a El origen primordial de la variación celular carcinomática, y

2.^a La extensión de este terreno original de células modificadas hasta ser un verdadero tumor.

Según los resultados de los ensayos hechos hasta ahora, la resistencia del organismo es el factor más importante en esta segunda etapa. Mi colega Albrecht y yo, independientemente uno del otro y por diferentes modos, hemos considerado la esencia de la formación del tumor en un diferencial de *avidez* de la célula que se desarrolla á tumor, contra las células corporales. Es de una importancia no decisiva, que yo á causa de mis amplios ensayos acerca de tumores espontáneos invacunables y relativamente benignos, explico éste diferencial por una disminución de la avidez de las células corporales, en la cual, por cualquier causa, no toman parte ciertos grupos de células, y sólo admito una subida absoluta de la avidez ó ascenso de deseo para tumores más virulentos, mientras que Albrecht erige esta hipótesis para todo tumor. Según esta interpretación, resulta, pues, que el desarrollo de los tumores espontáneos, como lo he explicado refiriéndome á los vacunados, depende de dos factores: de las fuerzas activas de la célula del tumor, y de la resistencia del organismo. Pero todas estas reflexiones no tocan la importante pregunta etiológica, en qué consiste en último término el nacimiento de un diferencial de avidez ó *avididad*. ¿Cuál es la causa primordial que desde un cierto momento algunas células no toman parte en la disminución general de la avidez ó experimentan una subida repentina de la avidez? No creo que la ciencia experimental contestará pronto á ésta pregunta, y más: pongo muy en duda si podrá contestarse en sentido uniforme.

Los partidarios de la teoría cáncero-parasitaria, como Borrel en su última publicación, dicen de preferencia que la ciencia, en lo que se refiere al carcinoma, se encuentra en el mismo lugar donde inmediatamente se hallaba antes del descubrimiento del bacilo de Koch con la tuberculosis. ¡Como si cada día no pudiera traer la noticia de la solución de tan grande problema! De las razones esenciales, que me hacen parecer inadmisibles tal comparación, no quiero citar sino una sola. A pesar de toda variación clínica, la tuberculosis también sin el bacilo en su carácter anatómico está definida minuciosamente. En cambio, los tumores malignos en la abundancia de sus representantes están muy lejos de formar una unidad patológica.

Para ninguna de las formas virulentas tumorales existe una frontera marcada contra la forma benigna; de modo que, en el caso especial, la clasificación exacta puede encontrarse con dificultades grandísimas. Es más; nuestros

conocimientos, cada día más amplios, nos inducen cada vez más á quitar y suprimir el tabique separador entre el tumor benigno y el virulento. Pues con el hecho de que no sólo puede resultar un carcinoma de un adenoma, sino que, al contrario, en un animal medio inmunizado un carcinoma, cultivado durante muchos años, puede volver á adoptar la forma de un adenoma, está probada la conexión íntima de todo el grupo de tumores, resultando, principalmente, separable la cuestión etiológica del tumor maligno de la del benigno.

Más los conceptos de sarcoma, carcinoma, endotelioma, glioma, aun sin tener en cuenta la transición á formaciones benignas, encierran cosas que clínica, pronóstica y anatómicamente son las más heterogéneas, estando así sometida la clasificación de ciertas formas á las oscilaciones de la opinión.

Pero sobre todo me parece notable la dependencia en que se encuentran ciertas formas tumorales, clínica é histológicamente, que están bastante bien caracterizadas de ciertas condiciones probables, no pudiéndose rechazar la teoría de la proporción causal. Así vemos desarrollarse en el *xeroderma pigmentosum* (afección de la piel que siempre surge de nacimiento, como describió Kaposi, y familiarmente unida á anomalías pigmentarias y cambios cicatrizadores de la piel), ya en la primera niñez legítimos (y múltiples) carcinomas, cuyo origen multicéntrico consiste en que esta enfermedad especial de la piel ofrece en toda su extensión el mismo solar favorable para el desarrollo del cáncer. Casi sin excepción alguna, los niños pertenecientes á una familia con *xeroderma pigmentosum* hereditario, aun encontrándose en diferentes sitios, son atacados del carcinoma. Y esto tiene una explicación fácil en el sentido de una degeneración celular hereditaria; pero para el partidario de la teoría parasitaria resultaría de esto la hipótesis de una extensión general ó *ubiquitaria* del causante del carcinoma, de la que puede escaparse el predispuesto. En este caso, el virus del carcinoma tendría una extensión mucho más difusa que el de la tuberculosis, puesto que casi sin excepción tales individuos «dispuestos» caen enfermos, y en la juventud; cuyo caso, gracias á Dios, no sucede con la tuberculosis. Suponer una inundación tal de carcinomas de todo el mundo, no parece factible. Recuerdo además á los carcinomas producidos por efectos de los rayos Röntgen, á los cánceres de los obreros de parafina, á los no raramente vistos tumores de carácter ampolloso ó burbujal de los obreros de anilina, con hiperhidrosis de las manos, y á los carcinomas de lengua, nacidos de la leucoplasia de fumadores; luego á los tumores branquiogénos ó branquiales y muchos más que, según Conheim, tienen su origen en una disposición embrionaria. Una estadística muy completa pone en dudas la importancia del traumatismo para ciertos sarcomas, sobre todo en la niñez. ¿Pero está verdaderamente al alcance de la probabilidad y de la posibilidad el suponer una causa parasitaria uniforme para todos estos tumores malignos que surgen en condiciones tan heterogéneas, mecánicas, químicas y físicas?

Cuanto más penetramos en el carácter de los tumores malignos, más tiene que engrandecer en el observador preocupado la convicción de que no existe una causa uniforme, de nuevas formaciones malignas, y que la exclusividad es la falta más grande en los oncólogos, de todas las teorías etiológico-humorales hasta ahora establecidas. Puede ser que entre los motivos y las irritaciones, que á mi juicio son los causantes del nacimiento de un tumor maligno, coadyuve á veces algún parásito ó en el sentido de San Felices de Turin, un *toxin* causando irritación; pero no es posible que

el mismo microorganismo no se le considere como único motivo etiológico.

La declaración de Schmidt, de que á veces se consigue el cáncer ratonero con sus cultivos; la referencia de Borrel á la aparición de tumores malignos en la cercanía de entozoarios; y por fin las observaciones del mismo sabio sobre jaulas carcinomatosas, autorizan sin duda á perseguir seriamente las cuestiones aquí planteadas. Pero sería un falta fatal, ver el único fin de la exploración del terreno del carcinoma en buscar el parásito canceroso, descuidando otros problemas, sobre todo el de la inmunización.

Hace unos años dijo Borrel que el reconocimiento de la inmunidad natural fuese del todo la llave del problema canceroso. Lo mismo opino yo; pero me he formado la convicción, que la inmunidad natural no consiste en la presencia de materias antimicrobicas, sino en fuerzas puramente celulares. En este sentido he tenido que dar un valor especial á la explicación de funciones atrepticas, que facilitan el entendimiento de tal hipótesis. Estoy convencido de que los gérmenes, aberrantes aparecen muy á menudo en el curso grandemente complicado del desarrollo fetal y postfetal, pero que felizmente y gracias á Dios quedan completamente latentes en la mayoría de los individuos, gracias á las instalaciones protectoras y defensas del organismo. Si no existiesen, se pudiera suponer que el carcinoma surgiría con una frecuencia verdaderamente tremenda. Pero si estos gérmenes llevan en el organismo durante veinte, treinta y cuarenta años una *vita latens*, antes de pasar á formar tumores; si en general, sobre todo las edades avanzadas, sufren la amenaza del carcinoma, conduce esto á la suposición de causas constitucionales, quizás en el sentido de mi teoría de una disminución de la energía vital de la célula que compensa las funciones atrepticas haciendo posible y permitiendo así un crecimiento parasitario de ciertas células.

Dando aquí la mayor importancia al carácter degenerativo constitucional de la formación del tumor, se desprende *ex ipso* la dificultad de combatir esta enfermedad. Pero no miremos al porvenir como pesimistas. Si lo vamos proteger los animales de ensayo de una manera sencilla y segura contra la infección con material de tumor de virulencia más tremenda, existe sin duda la posibilidad de conseguir lo mismo de igual modo con el hombre. Cuanto más penetremos en el mecanismo por medio de experimentos con animales, más aumentan las posibilidades de fomentar más adelante la terapéutica de la enfermedad para el hombre. Precisamente para el arte médico vale el proverbio *Nat' a artis magistra*. Tales lo tradujo el reputado periódico de Maximilian Harden, de Berlín, del mes de Enero de 1911.

Dr. AMEROSIO RODRIGUEZ

Bibliografía médica.

LA CIRUGÍA EN EL CAMPO DE BATALLA. Métodos de curación é intervenciones de urgencia, por el Dr. A. Demmler, ex médico principal de los Hospitales Militares. Miembro correspondiente de la Sociedad de Cirugía de Francia. Traducción de D. Alberto Valdés, del Cuerpo de Sanidad Militar. Prólogo del Dr. D. Jerónimo Pérez Ortiz, del Cuerpo de Sanidad Militar.

Este trabajo, de actualidad manifiesta después de nuestra campaña de Melilla, en la que las estadísticas han de hacer evidente el esfuerzo, que bien puede llamarse heroico, en el doble aspecto militar y profesional de los médicos que en ella han intervenido, ha de ser muy útil para todos los que de asistencia de heridos en campaña se hayan de ocupar.

El autor lo divide en dos partes. En la primera estudia las organizaciones militares en campaña y las intervenciones

que pueden realizarse en los primeros momentos, y en la segunda las manipulaciones no realizables en el campo de batalla.

Después de un estudio crítico de los diferentes modelos de curaciones individuales, indica claramente los procedimientos quirúrgicos de aplicación inmediata, y hace un resumen de lo practicable, teniendo el mérito de dar soluciones precisas y terminantes para problemas como los que se presentan en el campo de batalla en armonía con los últimos adelantos de la ciencia.

La resolución de dichos problemas es más difícil en la práctica castrense que en la civil, pues requiere una urgente brevedad, dado el gran número de heridas, la escasez de personal y la falta absoluta de tiempo y consultas que puedan auxiliar; y porque un momento de vacilación puede trastornar la marcha ulterior de las heridas, así como el no disponer de la serenidad de ánimo indispensable á los asuntos profesionales en tales momentos, hacen que todo trabajo que no dé soluciones concretas, breves y precisas, sea inútil. Tal es la principal ventaja de este libro, que fundado en la experiencia de recientes campañas, indica la línea de conducta general aplicable á cada uno de los infinitos casos que en el campo de batalla se presentan; claro es que no da estudios en particular de las intervenciones, sino que sencillamente dice: para tal herida tal curación; para tal momento tal resolución inmediata.

Es obra que, además, está escrita en estilo ameno; se lee sin esfuerzo y convence en sus conclusiones.

LA OCLUSIÓN INTESTINAL, por el Dr. D. Bauby, Jefe de los trabajos de Medicina operatoria en la Facultad de Tolosa; Cirujano de los Hospitales. Traducción de D. José Pastor Cano, médico de la Beneficencia municipal de Cartagena.

Basta la sola lectura del sumario de esta obra para darse cuenta de su importancia y de su carácter eminentemente práctico. Trátase de una enfermedad que une á su gravedad extrema el requerimiento de un diagnóstico seguro de naturaleza y sitio de la lesión y una terapéutica urgentísima y activa como pocas; unas horas perdidas en vacilaciones y dudas, una indecisión por parte del clínico, pueden conducir á funestas consecuencias.

El libro del Dr. Bauby tiende á allanar dificultades: establece un sistema práctico, didáctico, de clasificación de las oclusiones del intestino, sistema que conduce lisa y llanamente al diagnóstico rápido y positivo de la enfermedad de que trata, y con el diagnóstico preciso, á la terapéutica racional que se está en el caso de imponer.

Tres partes, *Etiología y Patogenia, Estudio clínico y Terapéutica* de las oclusiones intestinales, son las que comprende este práctico y utilísimo libro, cuyo estudio no vacilamos en recomendar con verdadero interés, dadas sus condiciones de bondad científica, que seguramente constituyen un guía clínico de significativa importancia.

EL PORVENIR DEL SIFILÍTICO, por el Dr. Alex. Renault, médico honorario del Hospital Cochin-Ricord. Prefacio del profesor Alfred Fournier.

He aquí un libro de verdadera importancia práctica, y cuyo interés alcanza á todos: al médico, porque le aclara de una manera firme y concienzuda los puntos sobre que ha de basar el pronóstico de la enfermedad; al higienista, porque le ilustra en cuanto al problema social de la avariosis; cuya importancia no hay para qué encarecer, aportándole datos positivos que ponen de manifiesto el verdadero estado actual de dicho problema; al público en general, y muy especialmente al enfermo, porque le demuestra los serios peligros.

gros que llevan consigo la incuria, el abandono y el desprecio de la higiene y de la terapéutica en lo que se refiere al *mal français*...

Pero nadie mejor ni con más autoridad que el profesor Alfredo Fournier para decir lo que es el libro en cuestión, inspirado en sus propias enseñanzas, y escrito por uno de sus discípulos, el ilustre médico honorario del Hospital Cochin-Ricord.

Dice así el maestro:

«Acaso no exista enfermedad que haya sido objeto de más investigaciones é inspirado tantos libros, como la sífilis. Ahora bien; entre estas publicaciones múltiples, ninguna—que yo sepa al menos—ha sido todavía consagrada exclusivamente al pronóstico de la enfermedad, es decir, al porvenir que aguarda á los sujetos que han sido presa del terrible azote Fracastoriano.

»Sin embargo, esta cuestión interesa en el más alto grado á los enfermos y á los médicos.

»El libro comienza por una ojeada rápida sobre la evolución de la sífilis á través de sus diferentes etapas, acabando por presentar varias estadísticas sobre el terciarismo, tomadas en distintos orígenes.

»Después aborda el autor un capítulo muy digno de fijar la atención de los higienistas, tanto como de los médicos. Se trata de la *mortalidad* debida á la sífilis.

»En una palabra; el autor ha querido demostrar que, aparte las reservas formuladas para algunos casos muy raros que escapan á todas las previsiones posibles, lo mismo que á los recursos del arte, la sífilis no es siempre, ni mucho menos, la enfermedad terrible que algunos se imaginan, en tanto que sean aplicadas con todo rigor las reglas de la terapéutica y de la higiene.

Aplando sin reservas estas conclusiones, conformes en un todo con las ideas que constantemente he defendido en mi larga carrera y que reflejan mi enseñanza».

Nosotros no hemos de añadir una palabra en méritos de la obra; sólo nos limitamos á hacer constar que hace muy pocos días ha sido publicada en Francia, lo que da un verdadero sabor de actualidad á sus páginas.

CONTRIBUTION Á L'ETUDE DES SANATORIA POPULAIRES.—LE VILLAGE SANATORIUM, por H. G. Richter, arquitecto.

El estudio de los sanatorios preocupa hondamente desde algunos años, tanto á médicos como á ingenieros y arquitectos; de la unión de los estudios de éstos nacerá el tipo ideal de sanatorio que parece vislumbrarse en el trabajo de Richter.

Hasta ahora el sanatorio era un hospital; distanciarlo más y más de este tipo es á lo que se dirigen los esfuerzos de los higienistas. En Inglaterra el *Royal Victoria Hospital for consumption* de Edimburgo, marca un paso hacia la nueva concepción del sanatorio.

El sanatorio, dice Richter, debe ser tal que no recuerde al enfermo que lo está, y sin embargo le enseñe á curarse.

Concibe Richter la Villa Sanatorio, en la que existirán diferentes pabellones de forma elegante y coquetona, rodeados de jardines que alegren la vista del enfermo; nada de simetría y regularidad en las construcciones, lo más movidas posible para distraer el ánimo del enfermo.

Estos pabellones, unos para hombres y otros para mujeres, serán de construcción ligera y económica, pudiendo y debiendo ser destruidos por el fuego después de cierto tiempo, que médico y arquitecto fijan de común acuerdo. Esto de la destrucción de los pabellones, juntamente con la construcción de otros, es lo característico de la Villa Sanatorio. Los nuevos pabellones serán construidos por los en-

fermos, para que sirvan de habitación á los que como ellos vayan en busca de la salud perdida, cuando los constructores estén ya del todo útiles para el trabajo.

El párrafo con que cierra Richter el instructivo folleto, contiene toda la gran idea generadora del plan.

«Los beneficios que encontrarán los enfermos haciendo la cura en la Villa-Sanatorio, serán sobre todo de orden moral. Demostrándoles que no son tributarios del hospital, se les dará gran confianza en su próxima curación, y por la cura del trabajo razonadamente ejercitado, tendrán, con la sensación de las fuerzas reconquistadas, la conciencia de no ser constantemente inútiles á la sociedad».

Antes de exponer el plan de la nueva Villa-Sanatorio, describe con singular maestría los tipos más corrientes de sanatorio, poniendo de manifiesto los inconvenientes de cada uno; este trabajo de exposición de defectos está maravillosamente colocado para hacer resaltar con más vivos colores las ventajas del sanatorio que él propone.

El folleto tiene, como digna portada, un bello y sentido prólogo de la condesa d'Aberdeen, vicerreina de Irlanda, presidente del Consejo Internacional de mujeres para la salud pública.

Que se construyan en España Villas-Sanatorios como los que Richter propone son nuestros más ardientes deseos.

TARFE

Sección profesional

EL MONTEPIO DE TITULARES

PARA TERMINAR

Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO.

Muy señor nuestro y querido amigo y compañero: Con razón nosotros también hacemos nuestras las frases que el Sr. Jiménez Verdejo dirige á usted en el principio de su carta, inserta en el número 2.980 de su acreditado periódico, tan celoso en dar acogida á cuanto se relaciona con los médicos titulares, toda vez que también abusamos de su paciencia y amabilidad, y de nuevo hoy invocamos ese probado celo de usted para rogarle dé acogida á las siguientes líneas para terminar, por ahora, este asunto.

No esperábamos menos de nuestro estimado é inteligente amigo Sr. Jiménez Verdejo, y desde luego suponíamos que había de dar cumplida contestación á nuestra carta anterior. Precisamente por dar la mayor publicidad á estos asuntos, como él mismo manifiesta, no le escribimos particularmente, pues de haberlo hecho así, su contestación hubiera quedado reducida á nosotros tres. Ahora su carta pueden leerla todos los montepiístas suscriptores de EL SIGLO, pues creemos que á todos interesa. ¡Y tanto como interesa!

Por desgracia, el Sr. Jiménez Verdejo nuestras dudas las ha trocado en amargura.

¿De manera que hasta que no hayan liquidado por completo todos los delegados y representantes y se confronten las liquidaciones parciales con las generales, y por este único medio se averigüe la cantidad total que entre todos los socios han aportado al fondo común, lo que esa cantidad ha producido, lo que de ella se ha gastado, y si se ha gastado bien, no podremos averiguar lo que á cada uno pertenece?

Perfectamente: ese era nuestro deseo, y agradecemos mucho á nuestro buen amigo sus manifestaciones.

Pero ¿y si uno, ó dos, ó diez delegados y representantes se empeñan en no liquidar? ¿Qué hace la Comisión liquidadora? Puesto que aquello de la amenaza de llevarlos á los

Tribunales, no puede pasar de una amenaza, según tenemos aprendido. ¿Y el improrrogable plazo del 31 de Enero de que tanto se habló en la última Asamblea?

¿No hay otros medios de abreviar la liquidación, y devolver cuanto antes las cuotas, sin esperar el tiempo que plazca á esos señores delegados terminar su liquidación?

Otro jarro de agua fría nos echa el Sr. Jiménez Verdejo con su carta.

Todos habíamos oído, y repetidamente se dijo en la Asamblea de Noviembre último, que la Comisión anterior tenía muy adelantados los trabajos para la liquidación, y que se nos devolverían las cuotas con aumento, y aun se fijó como probable la cantidad del 14 por 100 de ese aumento.

Y ahora, á estas fechas, cuando va á terminar el plazo en que debía estar terminada la liquidación, nos dice el digno vicepresidente de la Comisión liquidadora, que no sabe (ni aun aproximadamente) cuándo se nos devolverán nuestras cuotas, y si éstas vendrán aumentadas ó disminuídas.

Sentimos estas noticias, más que por nadie, por la misma Comisión liquidadora, pues si de la anterior Comisión se estuvieron pidiendo, por algunos, tanto tiempo sus dimisiones, por razones que conocemos, y que no son de este lugar, debemos todos desear que no se repitan aquellas peticiones, si por desgracia se prolonga mucho tiempo esta situación.

Y vamos á lo del error que nos manifiesta el Sr. Jiménez Verdejo encontró en nuestra carta anterior, y que tiene una explicación por demás sencilla.

Mientras el Sr. Clemente desempeñó la Delegación provincial de Ciudad Real, no hubo medio hábil de que el señor representante de Valdepeñas hiciera la liquidación de su distrito, y de esto bien enterado está el Sr. Pajares, persona celosísima y que tan á gusto de todos desempeña la Intervención del Gobierno en la Comisión liquidadora, por cuyo cargo tan honroso le felicitamos ahora, ya que no lo hicimos antes.

Pues bien; de acuerdo el Sr. Clemente con la Comisión anterior, liquidó toda la provincia de Ciudad Real, excluyendo el distrito de Valdepeñas (con el cual se iba á entender directamente la Oficina Central), á mediados del año 1909. ¡Ojalá todos los delegados hubieran liquidado, aunque hubiera sido excluyendo á aquellos distritos que no tenían á bien liquidar!

En Diciembre de 1909 hizo dimisión del cargo de delegado el Sr. Clemente; por cierto que hasta la fecha aún no ha recibido contestación de la Junta de Patronato (sin duda por sus múltiples é importantísimas ocupaciones), aceptándole ó rechazándole su dimisión. Y como, por otra parte, ni se nos ha citado para nueva elección de delegado, ni sabemos quién pueda ostentar esa representación, ignoramos á qué altura se encuentran los asuntos de esta provincia desde la fecha de la dimisión del Sr. Clemente.

Conste, pues, que la provincia de Ciudad Real, menos el distrito de Valdepeñas, está liquidada por el delegado de aquel entonces, porque así se convino con la Oficina Central.

¿Y por la morosidad del representante de Valdepeñas y los de los que en ese caso se encuentren, hemos de seguir así indefinidamente?

No queremos hacer el disfavor al Sr. Jiménez Verdejo de creer intencionada lo que nos parece una reticencia contenida en las últimas líneas de su párrafo referente al distrito de Valdepeñas. No nos creemos con la obligación de ayudar á la Comisión á *buscar esas pesetas*, y sentimos por otra parte no poder ayudarles. Las pesetas del distrito de Valdepeñas nos interesan á nosotros lo mismo que á todos los socios del Montepío, y como á todos los socios del Montepío nos interesan las pesetas de todos los distritos que

aún no han liquidado. Quizás por excesos de susceptibilidad hayamos visto lo que no hay, pero en manera alguna estamos dispuestos á tolerar reticencias de nadie.

Quedándole profundamente reconocidos por sus bondades para con nosotros, le damos sinceras gracias, y quedan de usted afectísimos y buenos amigos q. b. s. m.

CASIO CLEMENTE

GASPAR FISAC

PEDRO MARÍA LOZANO

ESTO CLAMA AL CIELO

Sr. D. Ramón Serret.

Director de EL SIGLO MÉDICO

Madrid.

He tenido que renunciar el partido de... y su anejo, porque me adeudan el importe de la titular desde 1.º de Enero de 1908, á razón de 750 pesetas anuales, por lo mal que pagan las iguales y por la conducta infame del personal. Siendo tan anómala la ley, que para reclamar los haberes médicos por Beneficencia como titular, se nos cierra todo procedimiento, diciendo que tal asunto es de la exclusiva competencia de los señores gobernadores civiles. Al de la provincia reclamé en cinco solicitudes ordenara el pago á los Ayuntamientos de lo que me adeudan de titular. Y á pesar de mis observaciones, de lo prevenido en Reales órdenes y disposiciones vigentes, de que el sueldo de las titulares es de preferible atención é ineludible pago al tiempo de su vencimiento, y de la ley sobre responsabilidades de los señores alcaldes, ordenadores, depositarios y demás que intervienen en los fondos municipales, esta es la fecha que á mí no se me ha pagado, y sí se han satisfecho las demás atenciones municipales y los demás empleados del mismo.

Habiendo hecho efectivos sus presupuestos los Ayuntamientos y otros repartos para pagarme, en que todos los vecinos han satisfecho la cuota impuesta, se me adeuda la titular desde 1.º de Enero de 1908, á razón de las 750 pesetas anuales, excepto unas 300 entregadas á cuenta por... Contentándose el Sr. Gobernador con comunicar á los Ayuntamientos citados que me paguen lo que me adeudan, y ellos disculpándose con que no tienen fondos, diciendo particularmente, que no hacen caso del Sr. Gobernador y se burlan de él. Esto es lógico, porque siendo de la *exclusiva competencia* del Sr. Gobernador la resolución de estos asuntos, no emplea los medios que por su autoridad la ley le concede, encausando á los dichos Ayuntamientos por desacato á su autoridad, malversación de fondos y otros motivos que en su superior ilustración comprenderá. Debiendo mandar un delegado que examine las cuentas, donde se verá el débito al médico, porque no existen los respectivos libramientos, exigiendo responsabilidades y haciendo por todos los medios se me pague lo que se me adeuda.

Así que hallándose estos Ayuntamientos con autoridades débiles como el Sr. Gobernador de la provincia de... (á pesar de ser médico), amparando el caciquismo, por el que además se aprueban *cuentas, presupuestos* y otras irregularidades; no respetando los legítimos derechos, faltando á la buena administración y justicia, ha dado lugar á las faltas y al atropello que se ha cometido conmigo. Pues hecho efectivo en el último Noviembre por el Ayuntamiento de... un reparto extraordinario para pagarme lo que me adeuda de titular, me avisó el señor alcalde me presentara para pagarme lo que se me adeuda. Personado en el local donde estaban los señores de Ayuntamiento y Junta, se me dijo que pensaban

pagarme una cantidad á cuenta, pero que para ello era preciso que dejara á su favor *cien pesetas* ó que suscribiera un documento obligación al efecto, perdonando é imponiéndome condiciones. Manifesté, que si para recibir una cantidad á cuenta me imponían semejantes condiciones, no podía aceptarlas y que me retiraba. Al tratar de hacerlo, se levantó uno de los concurrentes, me sujetó por las solapas de la americana, diciéndome que no saldría del local sin acceder á lo que se me había propuesto. Y al mismo tiempo, como si fuera la señal de un plan combinado, me rodearon todos, me atropellaron, arrollaron, sujetaron, registraron creyendo tendría algún arma, y viendo que no hacía resistencia, porque me figuro buscaban algún pretexto para encausarme, creyendo que así accedería al plan de estafa ó seguir sin pagarme, dije únicamente que si no querían pagarme no me pagaran, pero que no emplearan conmigo tales vejámenes y atropellos. Entonces dijeron que no saldría del local, porque me encausarían por falta á la autoridad; y me resigné hasta el tiempo que le vino bien al señor alcalde decirme que podía retirarme. Esto no necesita comentarios; tal atropello, abuso de autoridad por fuerza mayor é infamia, no se cometen en ningún país del mundo. Esto acobarda, anonada, aniquila, pensando lo que es la Justicia, las Autoridades, las Instituciones en esta España. Ellos se propusieron en la enterrona, con el abuso de autoridad y la amenaza encausarme por falta ó desacato á la autoridad. Denuncié los hechos al señor gobernador y al señor juez de instrucción del partido. El alcalde de... en previsión del proceder expuesto, al saber en el mismo día mis denuncias, y para hacer la coartada, me citó á juicio de faltas ante el Juzgado municipal de dicha aldea... figurando como testigos los individuos de Ayuntamiento y de la Junta que estuvieron presentes á los hechos indicados, en que todos me maltrataron pretendiendo lo expuesto. Antes fueron citados por el señor juez de instrucción á declarar por mi queja-denuncia.

Persuadidos están los vecinos de... de los atropellos cometidos conmigo, y sobre todo el señor gobernador, el señor juez de instrucción y el jefe de la Guardia civil, así como de mi honradez, dignidad y buen comportamiento médico; y hombre pacífico; pero á mis sesenta y ocho años, muy satisfechos los vecinos de mis servicios profesionales y conducta particular, he sido calumniado, atropellado, y aquí me tiene usted pendiente de dos juicios, resueltos ya en primera instancia. Y ahora dicen los señores alcaldes al señor gobernador, que no me pagan porque estoy procesado.

Como usted ve, es el colmo de la infamia, la maldad, el libertinaje, abuso de autoridad y falta de respeto al señor gobernador la conducta de tales alcaldes. Pero no hay motivo legal para no pagarme, porque no es impedimento el asunto en tramitación.

Pero es más colmo el proceder del señor gobernador, inculicable, conformándose con tales disculpas, faltando á toda ley y justicia, á su misma dignidad, no amparando los justos derechos que le están confiados y corrigiendo tales crímenes.

Dejo á la consideración de su superior ilustración, y competencia de su digno periódico, llame la atención del señor Ministro de la Gobernación, para que imponga el correctivo y castigo que merecen tales autoridades, y haga se me pague lo que se me adeuda de titular por dichos Municipios como procede en justicia. Y dejo el hablar de nuestra Asociación, de la Excm. Junta de Gobierno y Patronato Médico, que, lejos de ser un remedio de nuestros males, nos acarrea grandes perjuicios, no siendo respetados en nuestros derechos materiales y morales.

No digo nada de los que se han elevado ocupando altos y grandes puestos por los médicos rurales, y hoy se elvidan de éstos, y ni reconocen la gran fuerza que representan si estuvieran unidos, ni saben la gran misión social que cumplen ni el calvario que sufren. Ni quiero hablar de nuestra prensa, que tampoco se ocupa ni hace respetar nuestros derechos.

Dispénseme, señor Director, que haya molestado tanto su atención, y quisiera merecerle se ocupara el periódico de su digna dirección de lo mencionado en esta carta, con la inteligencia y competencia que le caracteriza.

Y dándole anticipadas gracias, queda á sus órdenes atento seguro servidor y suscriptor q. b. s. m.,

GREGORIO MONZÓN

Médico.

LOS MEDICOS DE LA RESERVA GRATUITA

DE SANIDAD MILITAR

Terminado el plazo para la admisión de adhesiones á la nueva campaña que va á emprender dicha colectividad y en vista del resultado de la votación para constituir la Junta directiva, ésta funcionará interinamente quedando formada por los señores siguientes: Presidente, D. Jesús Losón; Vicepresidente, D. Luis Fábregas; Tesorero, D. Gerardo Clavero del Valle, y Vocales, D. Isaac Balbuena, D. Joaquín Vilar y Sr. García Ilurre.

La Junta organizadora propone las siguientes

Bases de organización.

1.^a Para defensa de los intereses de la colectividad se constituye la Asociación de los médicos provisionales del Ejército, á la que podrán pertenecer todos aquellos que lo fueron un mínimo de dos años, ó figuran en la reserva gratuita por servicios prestados durante las guerras coloniales últimas.

2.^a La Asociación funcionará por medio de un Directorio que asumirá la dirección suprema de los médicos provisionales y que se apoyará en cinco Comités federados, ó grupos regionales, cuyos Presidentes ostentarán la representación de todos los asociados que residan en su respectivo distrito.

3.^a El Directorio se compondrá de un Presidente, un Vicepresidente, que será el Secretario general de la Asociación, un Tesorero que tendrá también carácter nacional, y dos Vocales. Serán elegidos cada dos años por los presidentes de los grupos regionales, pudiendo sus miembros ser reelegibles.

Las funciones ó trabajos que realice este organismo, en nombre de la colectividad, podrá hacerlo con entera libertad é independencia, necesitando solamente la aprobación de los presidentes regionales para imponer tributos á los asociados.

4.^a Los grupos regionales se compondrán cada uno de un Presidente; un Vicepresidente que asumirá las funciones de Secretario del grupo; un Tesorero, y un número de Vocales igual al de asociados que residan en el grupo. Los cargos de Presidente, Vicepresidente y Tesorero, se elegirán cada dos años entre sus representantes, pudiendo sus miembros ser reelegibles. — Los grupos regionales se forman del siguiente modo:

Primer grupo. Los asociados que residan en Madrid (capital) y en las provincias de Castilla la Nueva.

2.º Los residentes en Galicia, Asturias y Castilla la Vieja (y antiguo reino de León).

3.º Aragón, Cataluña, Navarra y Provincias Vascongadas.

4.º Valencia, Murcia é islas Baleares.

5.º Andalucía, Extremadura, islas Canarias y plazas del Norte de África.

5.ª Las Juntas regionales auxiliarán al Directorio en sus gestiones y le asesorarán en todos los casos en que fueran consultados.

6.ª El Directorio podrá conferir representaciones especiales, ponencias, comisiones, etc., siempre que lo considere beneficioso al fin que se proponga.

7.ª El domicilio social será el del Presidente del Directorio.

¿PARA QUÉ EXISTE UNA INSTRUCCION DE SANIDAD Y UN REGLAMENTO DEL CUERPO DE MEDICOS TITULARES?

Hago esta pregunta porque en España parece que estamos condenados á que se den las leyes para tener el placer de faltar á ellas, y que se creen organismos para darse el gusto de desorganizarlos.

La Junta de Arbitrios de Melilla tiene de hecho aceptada la Instrucción de Sanidad y el Reglamento de Médicos titulares; pero sin duda piensa que eso de hacer lo que la ley manda es un absurdo en España, y nombró hace cerca de dos años un auxiliar de la Beneficencia domiciliaria, sin anuncio previo y nada más porque á la Junta le dió gana de hacerlo así, faltando á lo preceptuado en la ley; y como quiera que nadie le puso reparos, hoy se lanza á nombrar médico titular al interino, sin más anuncio ni convocatoria, bastándole un simple acuerdo de la Junta de Arbitrios.

Después de todo son lógicos los de la Junta y dirán: Si al fin hemos de hacer lo que nos dé gana, ¿para qué andar con trámites que requieren tiempo, anuncio de la convocatoria, e.c.? Pues lo mejor es no andar con *Tiquis Miquis* y cortar por lo sano y nombrar á quien nos dé gana reuna ó no los requisitos que en caso de concurso se habían de exigir.

Tiene ó debe tomar la palabra la Junta de Patronato, los médicos titulares y con más derecho que nadie el Ministro.

X.

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. De un nuevo progreso en el examen radiográfico del tubo intestinal.—II. La hectina contra la sífilis.—III. Cura de Karell, cura de Oertel; sus principios y su empleo.—IV. De la epilepsia senil.—V. Algo sobre anestesia medular.—VI. Preparado Ehrlich Hata.—VII. Aplicaciones de los rayos X al diagnóstico de la úlcera gástrica y del duodeno.—VIII. Influencia de la quinina y morfina sobre la fagocitosis.

Herr Holzkueht. Viena: De un nuevo progreso en el examen radiográfico del tubo intestinal.

El reconocimiento por los rayos Röntgen permite descubrir la situación del esófago; por ejemplo, un desplazamiento de este órgano por dilatación de las arículas, afección que carece de síntomas.

El diagnóstico diferencial entre la estenosis y el divertículo esofágicos se formula por la manera de pasar los alimentos, puesto que en la estenosis se verifica el paso de éstos en forma adelgazada y fina, mientras que en el divertículo pequeño, pasa el bolo alimenticio sin dificultad ni

deformación. En los grandes divertículos tiene lugar una compresión del esófago que borra este síntoma.

En el diagnóstico Röntgen del estómago debe hacerse mención de la multiplicidad de formas que adopta el estómago normal y que ha puesto de manifiesto S. Ohlessinger. Entre el estómago del hombre y el de la mujer existe diferencia de tono (hipertónico, ortotónico, hipotónico, atónico, con dos á tres, tres á cinco y seis á ocho horas de tiempo para expulsar los alimentos, de donde se deducen las relaciones entre el tono y la motilidad). Valiéndose de papillas de bismuto ha demostrado Haudek la existencia de úlceras penetrantes del estómago, el cual está en relación con una cavidad encapsulada, algo así como un estómago accesorio. Quince casos así diagnosticados han sido operados. En estos casos falta con frecuencia el ácido clorhídrico, encontrándose el ácido láctico y bacilos largos. Se comprende que *intra vitam* exista la sospecha del carcinoma sin examen radiográfico. Así se forma muchas veces un estómago en forma de reloj de arena. La úlcera conduce á la forma de reloj de arena, el carcinoma á la forma de franjas largas. Las retracciones grandes de la pequeña corvadura hablan en favor de la úlcera; las pequeñas retracciones, al contrario, en favor del cáncer.

Haudek hace comer á los pacientes seis horas antes del examen Röntgen, para proceder á la prueba importante de la motilidad. Holztnecht distingue vestigios de atonía por dilatación en la estenosis, vestigios en la forma de caracol del estómago y desplazamiento á la izquierda en la úlcera de la pequeña corvadura.

En la estenosis pilórica se observan con gran frecuencia movimientos antiperistálticos. — (*Münchener Medizinische Wochenschrift*.)

II

La hectina contra la sífilis.

Mouneyrat, dice Ravasini, de Trieste, ha introducido la hectina en la terapéutica de la sífilis. Este medicamento es un compuesto arsenical que no produce ningún efecto perjudicial, especialmente sobre el nervio óptico. Lo han usado Balzer y Milian con buenos resultados en la sífilis terciaria; el primero de éstos y Dive han obtenido curaciones rápidas en la iritis sífílica secundaria, y Hallopeau lo ha recomendado como remedio abortivo en la úlcera dura. Combinado el medicamento con el mercurio constituye el producto denominado hectargirio.

Ravasini aplica la hectina en forma de inyecciones hipodérmicas (0.20 gramos) en los sitios próximos al en que está situado el chancro, y según cinco enfermos de úlcera dura que ha tratado, se logra retardar la aparición del período secundario. También ha podido observar el autor el efecto tan extraordinario que ejerce el medicamento en el período terciario de la enfermedad. Se trata, pues, de un buen antisifilítico que carece de efectos perniciosos sobre el nervio óptico y aparato auditivo. — (*Münchener Medizinische Wochenschrift*.)

III

Magnus.—Leoy: Cura de Karell, cura de Oertel; sus principios y su empleo.

La cura de Karell tiene una base empírica, y consiste en prescribir en la primera semana cuatro veces 200 gramos de leche, dosis que se aumenta después; en la tercera hasta la cuarta semana prescribe aperitivos, y en la quinta semana una comida principal. Las indicaciones de esta cura son los trastornos de la circulación, especialmente con edemas.

Oertel supone que la sobrecarga de líquidos agrava el

trabajo del corazón. En los edemas, la limitación de los líquidos obra aumentando la excreción urinaria.

Respecto del régimen de la decloruración, afirma el autor que el exceso de cloruro sódico, que en los sujetos sanos circula por la sangre, exige para conservarse disuelto una cantidad de uno á dos litros de agua, la cual desaparece con el régimen de la supresión de la sal y aparece otra vez con la incorporación de la misma.

Este régimen de la decloruración reclama gran energía por parte del médico y del paciente, pero es muy conveniente porque hay casos en los que con dicha dieta se reduce el peso por edemas en 30 kilos al cabo de muchas semanas.

Efectos muy favorables se observan en la ascitis mediante la supresión del cloruro sódico.

Los resultados de la cura de Karell pertenecen á la supresión de la sal de la leche. Otra sales, como el fosfato de sosa y el bicarbonato de sosa, pueden disminuir los edemas en gran cantidad, pero sin embargo no desempeñan ningún papel práctico. La reabsorción de la grasa no exige agua ninguna, mientras que la reabsorción de los hidratos de carbono reclama grandes cantidades de líquidos. En los diabéticos se puede reducir á la mitad la cantidad de orina eliminada, disminuyendo desde veinte hasta cinco la de cloruro sódico.

En la cura de Oertel desempeña el «fortalecimiento» del paciente un gran papel por medio de alimentos ricos en principios azoados.

Hirschfeld ha demostrado que la limitación de las bebidas sin reducir los demás alimentos, no ejerce ningún efecto sobre los trastornos circulatorios. Por esto en la diabetes azucarada, por ejemplo, la alimentación azoada altera la toleración para los hidrocarbonados.

Respecto á la limitación de los líquidos, como en la nefritis crónica se bebe muchas veces excesiva cantidad de agua, la reducción de ésta actúa con frecuencia muy favorablemente. Esta cura de Oertel no está indicada en las hiperemias graves. Los resultados son completamente indirectos, recibiendo la mayoría de los hombres con la prohibición de las bebidas, menos cantidad de alimentos, y de esta forma tiene lugar secundariamente una limitación en la cantidad de éstos.

La cura de Karell hace disminuir en un kilo el peso durante las primeras semanas, lo que no es de temer, sin embargo, porque la disminución pronto llega á igualarse.

La cura de Karell se practica fácilmente porque los enfermos ven pronto los resultados. La supresión del cloruro de sodio es mucho más difícil de realizar, viéndose por el análisis de la orina que los enfermos toman mucha más sal de la que se les autoriza. —(*Münchener Medizinische Wochenschrift*).—**NAVARRO CÁNOVAS.**

IV

De la epilepsia senil.

H. R. Hurter opina que en la epilepsia cardio-vascular la interrupción temporal de la circulación general provoca los ataques; y en algunos casos de epilepsia idiopática, precede al ataque una ligera inhibición de la circulación general.

Enfermos que durante algunos años habían sufrido vahidos, notaron que éstos se convertían en ataques.

Como fenómeno de conexión entre el síncope y la epilepsia es interesante comprobar el hecho de que con frecuencia se observan vahidos y otros fenómenos vasomotores en individuos no epilépticos de la familia del enfermo.

El autor ha podido comprobar la ataxia vasomotora en una familia, en la que la segunda hija es una epiléptica característica. Otra hija, la mayor, sufrió durante muchos

años epistaxis de origen renal; la tercera hermana padece rubor patológico y frecuentes epistaxis.

Según Hurter, la epilepsia se desarrolla en septuagenarios, degenerados, gotosos y en los que tienen las arterias muy alteradas.

Cree que la gota puede producir convulsiones urémicas, pero no directamente, sino en el curso de una nefritis crónica. Por lo mismo, opina que la gota puede causar epilepsia senil en el curso de la enfermedad gota-arterial.

Las historias clínicas de los dos casos que expone demuestran que los ataques de epilepsia se presentan después del primero de gota aguda. —(*Medical Press and Circular London*.)

V

Algo sobre anestesia medular.

F. Allen cree que el procedimiento de la anestesia medular no puede considerarse como inofensivo en absoluto, pero en la actualidad es relativamente bueno y ocupa un lugar de relativa importancia entre los anestésicos.

Está indicado este método de anestesia: en los alcohólicos, viejos, débiles, algunos casos cardíacos, en las bronquitis, arterio esclerosis, excesivo miedo á la anestesia general, diabetes, intoxicación urémica, etc., etc., obstrucciones intestinales é insuficiencia renal.

También se debe elegir el método de anestesia medular, en la simple herniotomía del hombre, prostatectomía, hemorroides, fístula del ano, amputaciones de pie y muslo, cistoscopia y en las de la vejiga ó la uretra.

Las disoluciones más empleadas son las de estovaina, cocaína ó trofacocaína, siempre combinadas con la adrenalina. —(*Boston Medical and Surgical Journal*.)

VI

Preparado Ehrlich-Hata.

En los casos de sífilis, especialmente en el primer período de la enfermedad, y en los que no responden al mercurio y yoduro potásico, el Dr. Fordyce dice que el preparado Ehrlich-Hata da muy buenos resultados.

Es suficiente una pequeña dosis para extinguir totalmente el agente morboso. El doctor Fordyce aconseja los preceptos siguientes:

1.º En las lesiones primarias y en individuos jóvenes y vigorosos no se debe inyectar por vía intravenosa menos de 0,5 gramos. Como medio auxiliar para completar la desinfección de la región donde se inyecta se podrán emplear las escisiones, la cauterización y otros medios de destrucción.

2.º En enfermos de los centros nerviosos ó del aparato circulatorio las inyecciones no se deberán poner más que en dosis pequeñas (de 0,2 á 0,4 gramos). —(*New-York Medical Journal*.)

VII

Aplicaciones de los rayos X al diagnóstico de la úlcera gástrica y del duodeno.

H. Adler dispone para el diagnóstico de estas úlceras lo siguiente:

Da una sola dosis de 1,5 gramos de subcarbonato de bismuto en medio vaso de agua y después espera hasta que el estómago se desembarace de él. Transcurridas cuatro ó seis horas desde la toma del bismuto, se obtiene la radiografía. El bismuto se da estando el estómago completamente vacío.

Durante este lapso de tiempo el bismuto desaparece del estómago y duodeno, excepto el alojado en el cráter de la úlcera.

Después de hecha la primera radiografía se da una onza de bismuto en un vaso de agua y se saca inmediatamente otra radiografía. El bismuto se extiende con rapidez sobre la mucosa gástrica. Esta nueva radiografía se hace con el propósito de obtener una sombra de todo el estómago, para localizar la sombra obtenida en la primera placa.—(*Journal of the American Medical Association*.)

VIII

Influencia de la quinina y morfina sobre la fagocitosis.

De sus estudios deduce el Dr. H. L. Smith que una combinación de estos productos en una dosis ideal (un octavo de grano de clorhidrato de morfina por cada diez granos de clorhidrato quinina), aviva *en vitro* la fagocitosis. Cree que el aumento de la fagocitosis se debe siempre á la quinina y morfina que actúan como un *opsonin* (para ciertos microbios. En los comienzos de una invasión bacteriana y principalmente en caso de apendicitis, septicemia puerperal, erisipela é influenza, la rápida administración de la quinina en dosis ideal (que parece ser alrededor de un grano por cada catorce libras de peso del enfermo), es muy conveniente para fortalecer la primera línea natural de defensas. Es en este período cuando los invasores son relativamente pocos en número, en que un remedio rico en poder fagocítico presta un gran servicio y puede hacer abortar el ataque.

Aunque el empleo de la quinina y la morfina no dé resultados definitivos, se usa, sin embargo, por retardar el peligro inmediato y conceder tiempo para hacer uso de sueros ó vacunas.—(*The Lancet*).—GNOMO.

Sección oficial.**MINISTERIO DE LA GOBERNACION**

EXPOSICIÓN

Señor: Por Real decreto de 29 de Octubre de 1899 fué creado el Instituto de Sueroterapia, Vacunación y Bacteriología de Alfonso XIII, constituyendo tal creación un manifiesto progreso realizado en beneficio de la higiene y salubridad públicas.

El tiempo transcurrido desde aquella fecha ha venido á demostrar la utilidad palmaria de esta institución, consagrada desde sus comienzos á la enseñanza práctica de la técnica bacteriológica, en sus relaciones con la epidemiología; á la obtención de linfas, de sueros y de cultivos destinados á la profilaxis y al tratamiento curativo de las enfermedades infecciosas; á los análisis é investigaciones microbianas, y de una manera especial al servicio de vacunación contra la viruela.

Cambiado su título por el de Instituto Nacional de Higiene de Alfonso XIII, que abarca todos los asuntos de su competencia, ha ido ensanchando su esfera de acción, creando el servicio de vacunación antirrábica, el de análisis químico de todo género de productos y la elaboración en grande escala de sueros y vacunas preventivas contra epizootias mortíferas de los ganados, que han adquirido rápidamente la confianza del público, produciendo al Instituto gloria y provecho.

El referido aumento de funciones impone, como lógica consecuencia, la ampliación de los elementos de que el Instituto ha de disponer, tanto en lo relativo al personal como en lo que al material respecta, y que á la vez se garantice la estabilidad de los actuales Profesores, cuya aptitud científica está ya acreditada, y su posible y natural sustitución en lo porvenir por medio de concursos debidamente condicionados.

A estos fines, principalmente, responde el proyecto de Decreto que el Ministro que suscribe tiene el honor de someter á la aprobación de S. M.

Madrid, 24 de Enero de 1911.—Señor.—A L. R. P. de V. M., *Demetrio Alonso Castrillo*.

REAL DECRETO

De conformidad con Mi Consejo de Ministros y á propuesta del de la Gobernación,

Vengo en decretar lo siguiente:

Artículo 1.º El Instituto Nacional de Higiene de Alfonso XIII se consagrará, como hasta aquí viene haciéndolo, á los trabajos relacionados con la higiene y beneficencia públicas y de una manera especial

a) A la vacunación contra la viruela.

b) A las inoculaciones antirrábicas.

c) A la preparación y expendición de vacunas, sueros y demás productos bacteriológicos, destinados al diagnóstico, profilaxis y tratamiento de las infecciones del hombre y de los animales.

d) A los análisis bacteriológicos y químicos de bebidas, alimentos, medicamentos y productos morbosos que se le encomienden.

e) A la enseñanza práctica de la bacteriología en sus relaciones con la higiene pública y la epidemiología.

f) A la custodia y reparación del material de desinfección del Parque sanitario civil, anejo al Instituto.

Art. 2.º Las referidas funciones serán efectuadas gratuitamente cuando constituyan servicio público, sean pedidas por el Gobierno, el Real Consejo de Sanidad, la Real Academia de Medicina y se hagan por conducto del Ministro de la Gobernación.

Los particulares podrán también utilizar dichos servicios, á condición de satisfacer su importe, con arreglo á tarifa aprobada por la Superioridad.

Art. 3.º El referido Instituto se dividirá en cuatro Secciones:

Primera. De análisis bacteriológicos y químicos de aguas, alimentos, medicamentos, vacunas y productos morbosos.

Segunda. De Sueroterapia y obtención de sueros terapéuticos y preventivos, elaboración de vacunas y toda clase de productos relacionados con el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades infecciosas.

Tercera. De la vacunación contra la viruela.

Cuarta. Del Parque sanitario y enseñanza de la desinfección.

La sección primera comprenderá dos subsecciones anejas: la subsección de Análisis químicos y la subsección de Parasitología animal. La sección segunda abarcará otras dos subsecciones: la subsección de las inoculaciones antirrábicas y la de veterinaria.

Art. 4.º El referido Instituto dependerá exclusivamente del Ministerio de la Gobernación, á las inmediatas órdenes de los Inspectores generales de Sanidad interior y exterior, quienes, siempre que lo estimaren conveniente, inspeccionarán los servicios, examinarán las cuentas y propondrán á la resolución del Ministro de la Gobernación, y óida la Junta técnica del Instituto, las reformas y demás medidas conducentes á la buena marcha administrativa del Establecimiento.

Art. 5.º Para la distribución de los trabajos, organización de los cursos de enseñanza, administración de la consignación de material y demás ingresos, y cuanto concierne al gobierno interior del Instituto, habrá una Junta técnica compuesta del director, los jefes de sección y de subsección,

el secretario y el contador, estos dos últimos con voz, pero sin voto.

Art. 6.º Los ingresos del Instituto Nacional de Higiene serán de cuatro clases:

- a) Las consignaciones oficiales de material que figuren en los presupuestos del Estado.
- b) El importe de la venta al público de productos y demás servicios del Instituto.
- c) Lo recaudado por inscripciones de matrículas de enseñanza.
- d) Por donativos y subvenciones.

Del total de lo ingresado por los conceptos b y c, el 50 por 100 se destinará a remunerar, según acuerde la Junta técnica, al personal del Instituto; el 25 por 100 se aplicará a los gastos de material; y el resto, ó sea otro 25 por 100, ingresará en las arcas del Tesoro.

Un funcionario de Hacienda, designado por el respectivo Ministerio, intervendrá los libros de Caja y hará la recaudación mensual de la parte correspondiente al Erario público.

Art. 7.º El personal técnico actual del Instituto no podrá ser separado de sus cargos sino por causa justificada en el oportuno expediente, oyéndose a los interesados y previa consulta del Real Consejo de Sanidad.

En lo sucesivo, el nuevo personal técnico del Instituto ingresará por concurso, que se efectuará de conformidad con los preceptos que acerca de este particular sean consignados en el oportuno Reglamento.

Art. 8.º El Ministro de la Gobernación redactará a la brevedad posible el nuevo Reglamento del Instituto Nacional de Higiene de Alfonso XIII.

Art. 9.º Quedan derogadas por el presente Real decreto todas las disposiciones anteriores referentes a dicho Instituto.

Dado en Palacio á veinticuatro de Enero de mil novecientos once. — ALFONSO. — El Ministro de la Gobernación, Demetrio Alonso Castrillo. — (Gaceta del 25.)

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 716,31; mínima, 708,93; temperatura máxima, 15,º3; mínima, 1,º9; vientos dominantes: NE, E y N.

Ha seguido el aumento de enfermería durante la semana última á causa de la diferencia grande de temperatura entre la noche y el centro del día. Los padecimientos gripales son numerosos, y se observan graves inflamaciones del aparato respiratorio. También se presentan agudizaciones mortales de las enfermedades crónicas de los aparatos respiratorio y circulatorio, causando un aumento sensible en el número de defunciones. Abundan las erisipelas, las dermatosis y las congestiones agudas viscerales. Las enteritis y enterocolitis son también frecuentes.

En los niños hay muchos casos de sarampión, varicela y de trastornos gastro-intestinales.

Crónicas.

Indices de «El Siglo». — Con este número repartimos á nuestros suscriptores los Indices de EL SIGLO MEDICO, correspondientes al pasado año 1910. Como verá el lector, damos un extenso *Índice alfabético*, que debemos á la bondad del muy antiguo y respetado redactor de este periódico, Excmo. é Ilmo. Sr. D. Francisco de Cortejarena, ex Director general de Sanidad; un *Índice, por orden de fechas, de las disposiciones oficiales insertas en el tomo y clasificadas según el centro oficial de donde proceden*; un *Índice de autores*,

etcétera. Estos últimos *Indices*, de tan grande utilidad para facilitar las consultas, son debidos á nuestro ilustre colaborador Sr. D. J. J. del Junco, Subdelegado de Medicina de Jerez de la Frontera.

A pesar de que estos *Indices* ocupan tanto espacio como un número de EL SIGLO, en nada mermamos el texto de éste, dándolos como regalo á nuestros constantes y benévolo lectores.

Consulta de Ginecología. — De la minuciosa estadística que nos remite el jefe de la Consulta de Ginecología de la Casa de Socorro de la Inclusa, nuestro distinguido amigo y reputado ginecólogo Dr. Lizcano sólo consignaremos los datos siguientes para que se tenga una idea de la intensa labor clínica realizada durante el año que acaba de finalizar.

Han asistido cerca de 1.000 enfermas, y entre otras operaciones practicadas se señalan las siguientes: Histerectomías abdominales, 10; histerectomías vaginales, 6; histerectomías abdominales, 18; laparotomías por anexitis, 14; ovariectomías por quistes, 3. Añadiendo a estas cifras las autoplastias vulvo-vaginales, amputaciones y legrados del útero, alcanzan la suma total de 203 operaciones.

Cartilla antituberculosa. — Ha sido premiada en el primer Congreso Internacional Español de la Tuberculosis celebrado en Barcelona en el mes de Octubre, la *Cartilla antituberculosa* que presentó nuestro distinguido amigo y compañero D. Francisco Martínez González, ilustrado médico de Socuéllamos, por cuyo motivo le enviamos la más cordial enhorabuena.

Consulta de Oftalmología. — En la Consulta de Oftalmología establecida en la Casa de Socorro del distrito del Hospicio (Travesía de San Mateo, 4), bajo la dirección del doctor Aleixandre, han recibido asistencia, durante el mes de Diciembre último, 96 enfermos, practicándose 8 operaciones, 10 reconocimientos oftalmoscópicos, 5 correcciones de la agudeza visual con lentes y 554 asistencias.

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

Nombramiento de auxiliares. — En virtud de oposición se ha nombrado auxiliares numerarios del 5.º grupo de las Facultades de Ciencias de Salamanca (con 1.750 pesetas) y Granada (con 1.250 pesetas) á los S.ºs. D. Manuel Jerónimo Barroso y D. José Taboada Tundidor. También se ha nombrado en virtud de oposición á D. José González Jiménez, auxiliar numerario del sexto grupo de la Facultad provincial de Medicina de la Universidad de Sevilla, con la gratificación anual de 1.000 pesetas, que percibirá con cargo á los presupuestos provinciales.

Obra notable. — La sociedad editorial belga, 33, rue d'Idalie, Bruselas, nos ha remitido el tomo I del magnífico *Traité d'anatomie pathologique générale et spéciale et de pathogénie*, del profesor E. Ziegler (de Friburgo), 2.ª edición francesa, traducida de la 11.ª edición alemana, con 424 grabados en negro y en colores.

Su precio es el de 40 francos. De venta en Madrid en la librería de Romo, calle de Alcalá, núm. 5.

— También nos ha remitido el *Von Esmarch*. Primeros cuidados en casos de accidentes. Conferencias dadas por tan ilustre profesor. Un volumen en 8.º de 158 páginas, con 93 figuras en el texto. Precio 1,50 francos.

Obituario. — Enviamos nuestro más sentido pésame por el fallecimiento de su señor padre D. Hermógenes Amor, inspector que fué de primera enseñanza, á nuestro estimado suscriptor el ilustrado médico de Cevico Navero, D. Angel Amor Lomas.

Curso de Urología. — De *La Correspondencia de España* recortamos las siguientes líneas, que agradecemos en el alma: «La conferencia que dió el miércoles pasado el Dr. Pulido Martín sobre «Diagnóstico de los cálculos de vejiga» resultó muy interesante, sobre todo por el sabor tan eminentemente práctico que imprime siempre á sus trabajos el ilustrado especialista.

Un público numerosísimo, atraído por su alta reputación de clínico moderno y de expositr eloquente, llenó el aula de San Carlos, aplaudiéndole sin reservas.

Pulido Martín vale mucho, y á su multitud de éxitos profesionales, alcanzados todos luchando á pecho descubierto en noble pelea científica, tiene que añadir precisamente desde anteaer uno en extremo importante: el haber sido nombrado por Real orden y á propuesta del Causro, profesor

de *Enfermedades de las vías urinarias* en la Facultad de Medicina. Reciba por ello nuestra cariñosa felicitación.

El joven urólogo lleva ya un camino envidiable de triunfos. Por algo ha heredado el talento de su padre, ese hombre admirable, conjunto de realismos científicos y de ideales fantásticos, que se apasiona siempre por todo lo noble y por todo lo bueno.

Sanidad exterior.—En cumplimiento de lo dispuesto por Reales órdenes de 7 de Julio último y 12 del actual, se convoca á los médicos que aspiren á tomar parte en los ejercicios de ingreso en el Cuerpo de Sanidad exterior, á que las precisadas Reales órdenes se refieren, para que presenten sus instancias documentadas debidamente, y efectúen el pago de los derechos marcados, dentro del plazo de sesenta días naturales, á contar de la fecha de publicación de la presente en la *Gaceta de Madrid* (20 de Enero), previniéndose que dichas solicitudes deberán presentarse en el Negociado de Personal de la Inspección general de Sanidad exterior donde se librará el correspondiente recibo por el abono de los aludidos derechos.

Premio Nativelle.—El premio Nativelle de 300 francos (extracción del principio activo, definido, cristalizado, no aislado aún de una substancia medicamentosa) ha sido adjudicado por la Academia de Medicina de París á los señores Perrot, profesor de la Escuela Superior de Farmacia de París, y Forneau, doctor en Ciencias, por su trabajo «Un nuevo alcaloide extraído del *Pseudocinchona africana*».

Casa de los estudiantes.—El distinguido catedrático de Química orgánica de la Universidad de Barcelona D. Agustín Murua y Valerdi, prosigue con incansable actividad su loable propósito de constituir en España la «casa de los estudiantes», á semejanza de las establecidas en los países más cultos. En las pasadas vacaciones se ha multiplicado para realizar su empeño nobilísimo: ha dado conferencias públicas para interesar á todos en esta obra, ha visitado á los políticos de más relieve, y ha logrado, merced á su esfuerzo tan digno de lca, interesar á la prensa periódica en esa empresa de cultura que debe unir á todos los hombres de buena voluntad interesados en el progreso y adelanto de nuestra patria.

Ocupándose de la labor del Dr. Murua, dice el ilustrado Sr. Calatraveño en la *Revista de Sanidad civil* lo siguiente: «Que el Sr. Murua es querido como quizás no lo sea ningún otro catedrático, y sus incesantes trabajos en pro de la Casa de los estudiantes han venido á hacerle más popular entre los alumnos de todas las escuelas y facultades que, á más del maestro, siempre respetado, ven en él un amigo cariñoso, entusiasta decidido de la juventud estudiosa.»

Las bodas de oro de un catedrático.—El Dr. D. Julián Casaña y Leonardo, catedrático de Farmacia de la Universidad Central (que ocupa el segundo número en el escalafón de catedráticos de Universidades), rector que ha sido en Barcelona durante veinte años, ex consejero de Instrucción pública y académico de la Real de Medicina, ha conmemorado el 50 aniversario de su investidura de catedrático, el día 22 de Enero.

El día 19 de Enero de 1861 fué cuando el Sr. Casaña se posesionó en Barcelona de la cátedra de Química orgánica, que acababa de obtener, mediante reñida oposición celebrada en Madrid. La desempeñó durante treinta y cinco años, hasta que ocupó, por concurso, la de Historia de la Farmacia, correspondiente al Doctorado, que en la actualidad explica.

En la Facultad de Farmacia de Barcelona demostró sus aptitudes para la enseñanza de la Química orgánica, y de esta difícil ciencia publicó extenso libro, que ha merecido diplomas de honor y medallas de oro en diversos certámenes.

Después pasó, en virtud de concurso, á la Universidad Central, á la cátedra de Historia de la Farmacia, que desempeña con igual brillantez.

Sabias Corporaciones llamaronle á su seno, y los Gobiernos le premiaron con las más honrosas condecoraciones.

Nuestra enhorabuena al sabio catedrático.

El Imparcial de 16 de Septiembre del 84 dijo:

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

Véase el anuncio en las cubiertas

IODASA BELLOT

Solución titulada de **Iodopeptona**.
iodo-fisiológico, soluble y asimilable

5 gotas: 1 centigramo de iodo puro, enteramente combinado con la peptona.—Todas las indicaciones del iodo y los ioduros. Sin iodismo.

El mejor sustituto del aceite de hígado de bacalao.

20 gotas obran como un gramo de ioduro alcalino.

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

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

SOLUCION BENEDICTO

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

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



EL HISTOGENO LLOPIS

es el agente más eficaz para combatir la

Tuberculosis
Diabetes,
Anemia
y enfermedades consuntivas en general.

Está así proclamado por la Clase Médica.

Pidan muestras gratis á
A. Llopis, Ferraz, 3.—MADRID.

VINO FOSFATADO VIDART

Glicerofosfatos, Quina y Kola

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

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

Con el presente número repartimos á los suscriptores de Madrid un prospecto, cuya lectura recomendamos, sobre el producto farmacéutico **Grajeas de Hierro Busot.**

Llodio (Alava).—Debiendo cesar en breve el médico municipal, se anuncia la provisión del cargo con el sueldo anual de 1.500 pesetas y condiciones fijadas por la Junta municipal, y que pueden examinarse en la Secretaría de la Corporación. Los aspirantes deberán poseer el título de doctor ó licenciado en Medicina y Cirugía y dirigir sus solicitudes documentadas á la Alcaldía de este valle dentro de los treinta días siguientes al del en que este anuncio se publique (*B. O.* del 12 de Enero).—El alcalde, *Jerónimo Ibarrola*.

Indicaciones.—Partido judicial de Amurrio; ayuntamiento de 2.300 habitantes.

Subijana Morillas (Alava).—Habiéndose terminado el contrato que tenía hecho este Ayuntamiento con el médico titular del mismo, se anuncia vacante la plaza de dicha titular con la dotación anual de 125 pesetas por la asistencia de pobres transeuntes, cuyas cantidades serán satisfechas por trimestres vencidos de los fondos municipales. Los aspirantes, que deberán ser doctores ó licenciados en Medicina, presentarán sus solicitudes á esta Alcaldía dentro del plazo de treinta días, contados desde que el presente aparezca inserto (*B. O.* del 12 de Enero).—El alcalde, *Lorenzo Viguri*.

Indicaciones.—Partido judicial de Vitoria; villa con Ayuntamiento de 336 habitantes, á 19 kilómetros de Vitoria y á 2 de Poves, que es la estación más próxima. Agregados: Morillas, 84 habitantes, á 0,1 kilómetro; Ormijana, 78 habitantes, á 3 kilómetros.

Berzosilla (Palencia).—Hallándose desempeñada interinamente la plaza de médico municipal de este distrito, se anuncia con la dotación anual de 25 pesetas (¡) para su provisión en propiedad. Los aspirantes presentarán instancia, dirigida al Sr. Alcalde de este distrito, dentro del plazo de treinta días, á contar desde el siguiente al en que aparezca este anuncio (*B. O.* del 12 de Enero).—El alcalde accidental, *Anselmo Muñoz*.

Indicaciones.—Partido judicial de Cervera de Pisuerga; lugar de 193 habitantes, á 44 kilómetros de Cervera de Pisuerga; la estación más próxima Quintanilla, á 14 kilómetros.

Vega de Doña Olimpa (Palencia).—Según lo dispuesto por el Sr. Gobernador civil de esta provincia en circular publicada en el *Boletín Oficial*, núm. 270, y hallándose servida interinamente la plaza de médico titular de este distrito, se anuncia vacante para su provisión en propiedad, por término de treinta días, con la dotación de 75 (75! pesetas, ¡un capital dividido en cuatro trimestres!) pesetas anuales, para la asistencia de familias pobres, quintas y demás pobres transeuntes, durante cuyo plazo presentarán los solicitantes las instancias documentadas con arreglo á las disposiciones vigentes (*B. O.* del 12 de Enero).—El alcalde, *José Noriega*.

Indicaciones.—Partido judicial de Saldaña; lugar con Ayuntamiento de 480 habitantes, á 7 kilómetros de Saldaña; la estación más próxima Osorno, á 22 kilómetros.

Mantinos (Palencia).—Hallándose desempeñada interinamente la plaza de médico titular de este Ayuntamiento, y debiendo de proveerse en propiedad, se anuncia vacante dicha plaza, dotada con el sueldo anual de 25 (¡25! pesetas. Si prescindíamos de anunciar estas vacantes, nos quedábamos con media docena nada más) pesetas, que cobrará el agraciado por trimestres vencidos de fondos municipales. Los aspirantes á dicha plaza presentarán sus solicitudes en la Secretaría de este Ayuntamiento, en el plazo de treinta días; transcurrido que sea no se admitirá ninguna (*B. O.* del 13 de Enero).—El alcalde, *Rufino de Prado*.

Indicaciones.—Partido judicial de Saldaña; lugar con Ayuntamiento de 255 habitantes, á 30 kilómetros de Saldaña; la estación más próxima Guardo, á 4 kilómetros.

Zayas de Torre (Soria).—Se halla vacante la plaza de médico titular de este pueblo, dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos y libre de cargas vecinales. Los señores facultativos que deseen solicitarla dirigirán sus instancias á esta Alcaldía, en el plazo de treinta días, á contar desde que aparezca inserto el presente edicto (*B. O.* del 13 de Enero).—El alcalde, *Manuel Monge*.

Indicaciones.—Partido judicial del Burgo de Osma; villa con Ayuntamiento de 446 habitantes, á 20 kilómetros del Burgo de Osma y 10 de Langa de Duero, que es la estación más próxima.

Liguérrana (Palencia).—Se halla vacante la plaza de médico titular é Inspección de Sanidad de este Ayuntamiento,

con la dotación anual de 59 pesetas, (¡cheche usted pesetas!), por la asistencia á seis familias pobres y enfermos transeuntes, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos. Los aspirantes á dicha plaza presentarán sus solicitudes en la Secretaría de este Ayuntamiento debidamente reintegradas en el término de treinta días, contados desde la inserción de este anuncio, advertidos de que pasado dicho plazo no les serán admitidas. (*B. O.* del 2 de Enero).—El alcalde, *Vicente Ruiz*.

Indicaciones.—Partido judicial de Cervera de Pisuerga; lugar con Ayuntamiento, de 222 habitantes, á 2,8 kilómetros de Cervera de Pisuerga; la estación más próxima Vado Cervera (Vía Hullera), á seis kilómetros.

Jócar (Guadalajara).—Por dimisión voluntaria del que la venía desempeñando, se halla vacante la plaza de médico de la Beneficencia municipal de este distrito, la cual tiene asignada la dotación anual de 50 pesetas (¿pero de dónde sale tanto dinero?) pagadas por trimestres vencidos. Los que se hallen provistos del título correspondiente y deseen solicitarla, dirigirán sus instancias al señor alcalde-presidente de este Ayuntamiento, en el plazo de treinta días, que terminan el día 30 del corriente mes. El alcalde, *Francisco Monge*.

Indicaciones.—(Agregado de Humanes); partido judicial de Cogolludo; á 16 kilómetros de Cogolludo; la estación más próxima Espinosa de Henares.

Vergaño (Palencia).—Hallándose servida interinamente la plaza de médico municipal é inspector de Sanidad, dotada con el sueldo anual de 10 pesetas, (¡10 pesetas! ¡Es una vergüenza que queramos hacer pública!) pagadas de fondos municipales para la asistencia de una familia, pobres transeuntes y quintas, se anuncia su provisión en propiedad, por término de treinta días, para que las personas competentes para el cargo puedan solicitarla en este Ayuntamiento por medio de instancia dirigida al presidente á tal fin. (*B. O.* del 2 de Enero).—El alcalde, *Valentín Martín*.

Indicaciones.—Partido judicial de Frechilla; lugar de 162 habitantes, á 5,5 kilómetros de Cervera de Pisuerga; la estación más próxima Salinas de Pisuerga, á seis kilómetros; tiene minas de carbón.

Castrejón de la Peña (Palencia).—Por razones muy poderosas, y mediante acuerdo del Ayuntamiento, se anuncia vacante la plaza de médico titular de este distrito municipal, dotada con 125 pesetas anuales, pagaderas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia de 12 familias pobres y pobres transeuntes, así como el agraciado podrá contratarse con 200 ó más familias pudientes según los buenos deseos de éstas. Los que aspiren á dicha plaza presentarán las solicitudes en la Secretaría de este Ayuntamiento durante el plazo de treinta días, á contar desde la inserción de este anuncio, debiendo acompañarse á las mismas los documentos acreditativos de doctores ó licenciados en Medicina y Cirugía, en la inteligencia de que pasado dicho plazo no se atenderá á ninguna solicitud. (*B. O.* del 2 de Enero).—El alcalde, *Mariano Peral*.

Indicaciones.—Partido judicial de Cervera de Pisuerga; villa de 264 habitantes, á 11 kilómetros de Cervera; tiene minas de hulla.

Camporredondo (Palencia).—Se halla vacante la plaza de médico titular de este distrito, dotada con el haber anual de 50 pesetas (¡50 pesetas!) que el agraciado percibirá de los fondos municipales por trimestres vencidos por la asistencia facultativa de tres familias pobres y pobres transeuntes. Los aspirantes á dicha plaza presentarán sus solicitudes en esta Alcaldía, durante el plazo de treinta días, contados desde el siguiente al en que aparezca este anuncio. (*B. O.* del 2 de Enero).—El alcalde, *Isidro Martínez*.

Indicaciones.—Partido judicial de Cervera de Pisuerga; villa de 286 habitantes y á 22,2 kilómetros de Cervera de Pisuerga; la estación más próxima Guardo, á 16 kilómetros.

Fuente el Olmo de Fuentidueña (Segovia).—Por defunción del que la venía desempeñando, se halla vacante la plaza de médico titular de este pueblo, dotada con el sueldo anual de 250 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por la asistencia de doce familias pobres y casos de oficio. Las solicitudes se presentarán en esta Alcaldía en el plazo de treinta días, á contar desde que el presente anuncio se publique, y con arreglo al Reglamento de Médicos titulares (*B. O.* del 2 de Enero).—El alcalde, *Lucas Uelero*.

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

EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA
GENIO MÉDICO-QUIRURGICO

Y
LA CORRESPONDENCIA MÉDICA

Fundada por D. Juan Cuesta y Ckerner.

Se publica
todos los sábados.

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

PROPIETARIOS

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

DIRECTOR GERENTE

D. RAMÓN 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.

Eliminador Fisiológico del ácido úrico

SOLUROL

(ÁCIDO TIMÍNICO PURO)

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

1210

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

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

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

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

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

El SOLUROL no fatiga el estómago.

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

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

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



Vías urinarias. Sífilis

CÁPSULAS RAQUIN

CON CUBIERTA GLUTINIZADA

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

PRINCIPALES CÁPSULAS RAQUIN
Copahuto de Sosa, Baltal (Sándalo
Copahuto), Ioduro de Potasio, Protoioduro
de Hidrargirio, Salol-Sándalo, Alquitrán,
Ictiol, Trementina, etc.

Est^a: FUMOUGE, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS.

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

DEPÓSITOS EN LAS PRINCIPALES
Farmacias del Globo.

TÓPICOS CHAUMEL

á la glicerina solidificada

OVULOS CHAUMEL al ICTIOL
DESCONGESTIVOS
LOS MÁS ENERGICOS

TRATAMIENTOS
OVULOS CHAUMEL
VAGINALES

ESUJIAS CHAUMEL INTRA-URETRALES

OVULOS CHAUMEL al ICTIOL
DESCONGESTIVOS
LOS MÁS ENERGICOS

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

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

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

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

APIOL DE JORET y HOMOLLE

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

DIONINA

Sedativo y analgésico.

Sucedáneo de la morfina.

No produce euforia ni hábito.

INDICACIONES:

Afecciones de los órganos respiratorios. Neuralgias rebeldes. Cólicos hepáticos y nefríticos. Dismenorrea. Salpingitis. Contra la morfomanía. ANALGÉSICO Y LINFAGOGO EN OFTALMOLOGÍA.

DOSIS:

1 á 5 centigramos diarios.
En polvo ó colirio al 1 y 5 por 100.

TABLETAS DE DIONINA, á 0,03 gr. Tubos de origen de 25 tabletas.

E. MERCK, DARMSTADT

REPRESENTANTE Y DEPOSITARIO: **J. PEDRET Y GARRIGA, CORTES, 702, BARCELONA**

IODIPINA

10 o/o
y 25 o/o

Sucedáneo de los ioduros

Preparación iodada activísima.

No causa iodismo, aun á los más predispuestos

INDICACIONES:

Asma. Bronquitis. Enfisema. Raquitismo. Escrofulosis. Arterioesclerosis. Bocio. Procesos sífilíticos secundarios y terciarios.

INYECCIONES DE IODIPINA AL 25 POR 100. INDOLORAS. ABSORCIÓN LENTA DEL IODO

Para la administración interna, IODIPINA al 10 por 100 y TABLETAS DE IODIPINA. Cajas de origen de 50 tabletas.

En las Enfermedades Consuntivas de los Niños.

Ha sido á menudo motivo de asombro ver cuan pronto niños pálidos, endebles 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 excluían 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.

FERRO-SAIODINA.

**Preparado de hierro y de iodo en tabletas,
muy bien tolerado y de sabor agradable.**

Contiene aproximadamente un 25 % de iodo y un 5,6 % de hierro.

Para una medicación continuada durante mucho tiempo, este preparado es mucho más conveniente que los medicamentos ferro-iodados de sabor desagradable y fácilmente alterables en su mayoría. A la acción de un preparado de iodo comprobado, une la acción tónica del hierro.

Indicaciones: Escrofulosis, clorosis, arterioesclerosis anémica, sífilis congénita, raquitismo, etc.

Dosis: 3 veces al día una tableta de chocolate que contiene 0,5 gr. de ferrosaiodina.

Rp.: Tabletass de Ferro-Saiodina de 0,5 gr. N.º XX «embalaje original».

SAIODINA.

SABROMINA.

Son los mejores sucedáneos de los ioduros y bromuros alcalinos, con la circunstancia de no tener los inconvenientes de éstos. Han dado excelentes resultados en todos los casos en que está indicada la medicación con los ioduros ó los bromuros.

Ambos preparados son inodoros y completamente insípidos, se reabsorben fácilmente, actúan con rapidez y son muy bien tolerados por los enfermos.

Dosis: 2 á 4 gr. al día, una hora después de las comidas.

Tabletas de Saiodina de 0,5 gr. N.º XX
embalaje original.

Tabletas de Sabromina de 0,5 gr. N.º XX
embalaje original.

Las tabletas deben desleirse con un poco de agua ó masearse.

**Farbenfabriken
worm. Friedr. Bayer & Co.,
Elberfeld.-Leverkusen a./Rh.**

**Farbwerke
Meister Lucius & Brüning
Höchst a. M.**

Xeroformo.

Polvo cicatrizante desprovisto por completo de efectos tóxicos.

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

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

Creosotal "Heyden", Duotal "Heyden"

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

Publicaciones y muestras gratuitas para los señores médicos por
GUSTAVO REDER, Zorrilla, 23, Madrid,
Representante general en España de la
Chemische Fabrik von Heyden de Radebeul (Alemania).

Productos naturales de las aguas minerales de

♦♦♦ LA TOJA ♦♦♦

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

Las más mineralizadas y termalizadas de Europa.

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

Jabón de sales de LA TOJA

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

Farmacias, Droguerías, Casas de baños y Perfumerías.

Depositarios en Madrid:

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

AGUAS DE CESTONA

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

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

Desaparecen los estreñimientos.

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

CHEMISCHE FABRIK AUF ACTIEN (vorm. E. SCHERING)

Berlín N., Müllerstrasse 170/171.

SUBLAMINA

Valioso substituto del sublimado.

S. distingue por su carencia de irritación, por lo profundo de su acción y por su fácil solubilidad, siendo menos tóxica que el sublimado.

Para la desinfección de las manos es un preparado excelente, superior al sublimado y encarecidamente recomendado por los primeros ginecólogos. Se ha acreditado en la práctica ginecológica y urológica (lavados vaginales, vesicales y uretrales), en oftalmología, en otitis y en terapéutica sifilítica. El mejor medio de fijación para preparaciones anatómicas.

Prescribese **Envase de origen Schering.**

Se expende en pastillas de 1 gr. fácilmente solubles (dispuestas en tubitos de 10 ó 20, ó a granel por envases mayores de $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{2}$, y 1 kilo). Los tubitos más pequeños (10 pastillas) pueden meterse fácilmente en un pliegue de chaleco, resultando así muy cómodas para el médico práctico.

UROTROPINA

Reconocida por las primeras autoridades como el antiséptico más eficaz de las vías urinarias.

INDICACIONES: **Afecciones bacterianas de las vías urinarias** (cistitis, pielitis, bacteriuria, etcétera), **fosfaturia, diátesis úrica, gota**, y también, según trabajos recientes, en la **meningitis y poliomiélitis**. **Profiláctico** antes y después de intervenciones instrumentales y de operaciones en el aparato urogenital, **preventivo contra la cistitis tífica**, contra la propagación del **tifus** por medio de la orina y contra la **nefritis escarlatinosa**.

Para evitar la adquisición de substitutos de inferior calidad, prescribese siempre:

Pastillas de Urotropina en envase de origen Schering.

Cada pastilla tiene grabada la palabra alemana **Urotropin.**

Los productos similares de inferior calidad pueden retardar ó comprometer el resultado terapéutico ó provocar efectos desagradables (véase nuestra reciente monografía). **DEPOSITARIO GENERAL PARA ESPAÑA:**

D. Germán Brodbeck, Aviñó, 4. — Barcelona.

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, yumbheoa, coca del Perú, pepsina, quina, kola y corteza de naranjas agrias.

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

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

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

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

Pulmofosfol Sáiz de Carlos. Marca registrada.

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

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

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

Matriz.—Pond-Tampon.

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

Composición del Pond-Tampon.

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

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

Se venden en cajas de á seis, en las principales farmacias de España, al precio de 7,50 pesetas caja, y en la del Sr. Sáiz de Carlos, Serrano, 30, Madrid, único autorizado para la elaboración de este producto patentado por 20 años en España, Europa y América.

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

PIPERACINA MIDY

El VERDADERO

Específico de la Diátesis Úrica.

GRANULADA

EFERVESCENTE

ELLA SOLA } disuelve el **92 %** de los compuestos del **Ácido ÚRICO**
y Estimula la **ACTIVIDAD HEPÁTICA**
(Por el citrato de Sosa naciente).

**REUMATISMO, ARENILLA,
GOTA, ARTERIOESCLEROSIS**

Muestras :

Feia **MIDY**

140, Faubourg
Saint-Honoré,
PARIS (FRANCE)

De venta en Todas
las Farmacias del país.

DOSIS :

De 2 á 6 medidas por día disueltas en agua.
á distancia de las comidas.

Cada medida = 0 gr. 20 de
Piperacina pura.

TOS

TISIS
RESFRIADOS
BRONQUITIS
CATARROS
ASMA

CURACION SEGURA

CON EL

EMULSIÓN MARCHAIS

al Creosota y Glicerofosfato de cal.

DE MARCHAIS (FRANCIA)

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

ENFERMEDADES NERVIOSAS

INSOMNIOS * HISTÉRICO * NERVOSISMO

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

JARABE GELINEAU

el más activo de los Sedativos.

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

AFECCIONES DE LA GARGANTA Y DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

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

SULFURIL MONAL

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

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

ACCION RÁPIDA Y SEGURA

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

LABORATORIOS MONAL FRÈRES — NANCY (FRANCIA).

Ayuntamiento de Madrid

DESCONFIARSE
DE LAS FALSIFICACIONES É IMITACIONES

Exigir la

Firma :

S. Midy

**SANTAL
MIDY**

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

(Sin Cop. — ni l. acciones)
de los Flujos recientes é Persistentes

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

Antiséptico Urinario por excelencia

ADOPTADO EN LOS HOSPITALES Y POR LAS SUMIDADES MÉDICAS DE PARÍS

DIATESIS

ÚRICA

Y

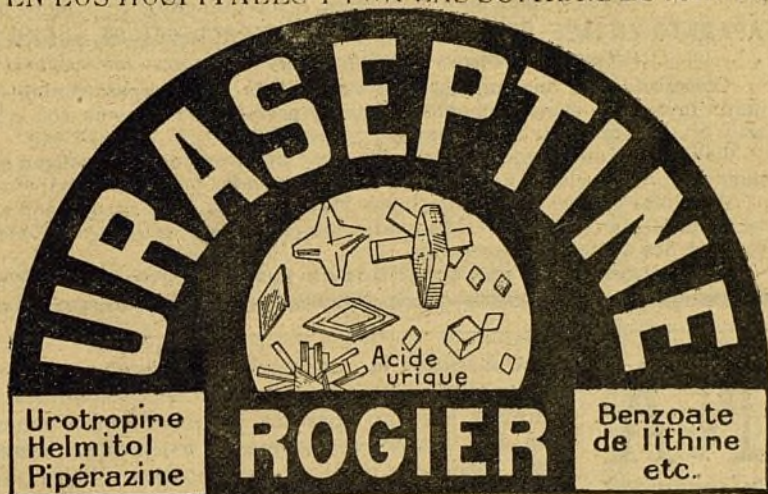
ARTRITISMO

DISUELVE

Y EXPULSA

EL

ACIDO ÚRICO



Estimulante de la Actividad hepática y de la Actividad renal

Diurético suave no tóxico

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

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

Muestras y folletos:

Henry ROGIER, Farmacéutico de 1.^a clase, antiguo interno de los Hospitales de París
3 y 5, Boulevard de Courcelles, PARIS (8^e)

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

UN SIGLO DE EXITO

Cura radicalmente las grietas de los Senos
(grietas y Rajas en general)

COSMETICO
BÁLSAMO

DELACOUR

BENZO-TÁNICO

Aprobado
y recomendado
por todos los
MEDICOS-PARTEROS
Y LAS
COMADRES DE PARIR
PARIS

3,5, Boul.^d de Courcelles



* PARIS *

ANTISEPTICO

Preparado
por
Henry ROGIER
FARMACÉUTICO DE 1.^{re} CLASE
ex-interno de los Hospitales
de PARIS,
Membro de la Sociedad
QUÍMICA
DE FRANCIA



MEDALLA DE PLATA
EXPOSICION FARMACEUTICA
MADRID 1882

MEDALLA DE ORO
EXPOSICION UNIVERSAL
BARCELONA 1888

MEDALLA DE BRONCE
EXPOSICION UNIVERSAL
PARIS 1889

MEDALLA DE ORO
IX CONGRESO INTERNACIONAL
DE HIGIENE
DOS PATENTES DE INVENCIÓN

LABORATORIO DE VENDAJES ASEPTICOS Y ANTISEPTICOS

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

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

APARATO-ENVASE DEL DR. CEA PARA INYECCIONES DE SUERO ARTIFICIAL (HAYEM)
Patente de invención.—Medalla de Oro IX Congreso Internacional de Higiene.

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

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

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

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídanse Catálogos.

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 a 12 cápsulas diarias en dos ó tres veces.

Pídanse en todas las farmacias de España y América.

ANTIASMÁTICO PODEROSO

REMEDIO EFICAZ CONTRA LOS CATARROS BRONQUIALES

Jarabe-Medina de Quebracho.

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

PRECIO: 5 pesetas frasco.

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

Bazar Quirúrgico

DE D. ALONSO SENMARTI

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

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

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

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

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

La casa de mayores adelantos y más económica.

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

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

Teléfono 758.

SOBRE-MONEDERO

PARA CIRCULACIÓN POR CORREO DE VALORES EN METÁLICO

Servicio postal oficial.

Creado por Real decreto de 30 de Noviembre de 1899.

Circula certificado entre todos los pueblos de España.

Es lo más cómodo y seguro para enviar hasta 50 pesetas en toda clase de moneda. **El Estado abona lo declarado en caso de extravío.**

En los estancos y administraciones de Correos á 25 céntimos.

Oficinas: GOYA, 19, Madrid.

ANALISIS

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

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

Carretas 14, Madrid.

— Fundado en 1866:—

Laboratorio de vendajes asépticos y antisépticos

Fundado en 1880 (1.º en España)



MEDALLA DE PLATA
EXPOSICIÓN FARMACÉUTICA
MADRID 1882

MEDALLA DE ORO
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
BARCELONA 1888

MEDALLA DE BRONCE
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
PARIS 1889

MEDALLA DE ORO
CONGRESO INTERNACIONAL
DE HIGIENE

DOS PATENTES DE INVENCION

DEL
DR. CEA.—VALLADOLID
Primer proveedor que fué del Ejército y de la Armada del material de curación antiséptica.

CATÁLOGOS Y PRECIOS

PARA LA VENTA AL POR MAYOR

MATERIAL DE CURACIÓN ASÉPTICO

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

(Procedimiento con patente de invención).
NUEVOS PREPARADOS

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

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídase Catálogo.

SOLUCIÓN CASTELLÓ

DE LACTO-FOSFATO DE CAL CREOSOTADO
Se la ofrecemos á los señores médicos, que ya muchísimos la conocen, por ser la **primitiva española**.

Unidos los doctores, de grata memoria, Mariani y Castelló, consiguieron, después de muchos trabajos de investigación y experimento, una medicación tan racional é infalible para los enfermos del pecho, desde el simple **catarro**, en cualquiera de sus estados, hasta en los grados más alcanzados de las enfermedades del aparato respiratorio, que nada dejó que desear. El noventa por ciento se curan siempre, y, los que no, se alivian, de tal modo que la vida la hacen casi normal la mayor parte de éstos.

Todos los señores médicos que deseen conocerla, pueden dirigirse al Laboratorio farmacéutico de su elaborador propietario Dr. Sánchez Cabeza, Carriches (Toledo); y por el medio que indiquen les remitirá un ejemplar. Despacho en las farmacias á 3 pesetas frasco. Central, Borrell Hermanos, Puerta del Sol, 3 y 5, Madrid.



Comprimidos alimenticios ORTEGA

Á base de carne digerida de vaca.

Preparado reparador y asimilable.

Muy útil para personas sanas ó enfermas, que necesitan tomar alimentos fácilmente digestibles y nutritivos con frecuencia, ó á deshora (excursiones, viajes, sports, etc.)

Cada comprimido equivale á diez gramos de carne de vaca.

Caja con 48 comprimidos, 3,50 pesetas.

Ortega Laboratorio Fábrica, Puente de Vallecas, Madrid.

Farmacia, Calle del León, número 13

Primera y única fabricación en España de las Peptonas y sus preparados.

Premiados con Medalla de Oro en el IX Congreso Internacional de Higiene y Demografía

PÍDASE EN TODAS LAS FARMACIAS LA TINTURA TÓNICA ANTICOLÉRICA DEL DR. MAENA

Hoy que tan amenazados nos hallamos de ser nuevamente invadidos de este temible mal; conviene tener preventivamente á mano este precioso remedio, por ser el que mejores y más beneficiosos resultados produce, así quedó demostrado en las diferentes invasiones de 1834, 54 y 56 que Oviedo sufrió.

Diríjanse los pedidos á Lugones, Farmacia de Santamarina.



Vino de Ostras del Dr. SASTRE Y MARQUES

CON QUINA, COCA Y NUEZ DE KOLA
PREMIADO EN LA EXPOSICIÓN DE PARÍS DE 1900
El Vino de Ostras, del Dr. Sastre y Marqués, ha tenido un éxito completo por haber respondido en sus efectos á las indicaciones que se desprenden de su composición. Es tónico-reconstituyente muy apertivo, y sus resultados en la neurastenia, decaimiento orgánico, inapetencia, desnutrición, escrofulismo, tuberculosis y anemia, son inmediatos y seguros.
Dr. SASTRE Y MARQUÉS, Hospital, 109, y Cadena, 2. BARCELONA
En Madrid: Dr. Pizá, Infantes, 26. Zaragoza: C. Ríos, Coso, 73. A. y principales farmacias de España y América.

PASTILLAS

CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

FARMACIA DE BORRELL HERMANOS
MADRID BARCELONA
PUERTA DEL SOL, 5. ASALTO, 52.

VINO PINEDO DE KOLA COMPLETO

Premiado con Gran Diploma de Honor, Gran Medalla de Plata y Medalla de Oro (Exposición de Barcelona, 1900)

TONICO NUTRITIVO

Meta, Coca, Quina, Ocaso y Fósforo asimilable
Cura la Anemia, Raquitismo, Enfermedades nerviosas y d. A. crónicas, Afecciones gástricas, Digestiones difíciles, Atenuación del organismo, etc. Indispensable á las señoras durante el embarazo y á los que efectúan trabajos intelectuales é intelectuales sostenidos. — El rival para los niños y ancianos.

PANAMA DE PINEDO A MUJOS

GRAN VÍA, 14, Y CRUZ, 10.
Pídanse en todas las farmacias y droguerías.

FEBRIFUGO INFANTIL SANTOYO

Cuatro Medallas de plata.—Un Diploma de mérito.

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

LOS SEÑORES MÉDICOS

encontrarán grandes economías pidiendo el último catálogo (que se enviará gratis) en todos los artículos de cirugía, gomas, ortopedia y antisépticos, garantizando que todos ellos son de las fábricas más acreditadas. No fiarse de los anuncios que ofrecen ficticios descuentos.—Bazar «A la Cruz Roja», de **J. Miñana, Carretas, 33.**



DIALON

Numerosos profesores y médicos preconizan „Dialon“ como el más eficaz y más agradable polvo vulnerario para el tratamiento de las escoriaciones de los niños y de los adultos; contra la transpiración excesiva, las heridas en los pies, procedentes de la marcha, las rozaduras, la inflamación y la rubicundez de la piel, las quemaduras, los picores y numerosas enfermedades cutáneas. Muestras gratuitas á disposición de los médicos. De venta en las Farmacias.

Fabrik pharmaceutischer Präparate Karl Engelhard, Frankfurt a. M.

DIALON POLVO VULNERARIO
Pes. 125
DIAQUILÓN DE ENGELHARD

Vacantes.

La de médico titular—por renuncia de D. José Casto Reyes que la desempeñaba—de Pruna (Sevilla), clasificada en 3.ª categoría, con 1.500 pesetas de dotación, con dos titulares; tiene 354 familias pobres. Solicitudes hasta el 9 de Febrero al alcalde D. Miguel Sánchez.

Indicaciones.—Partido judicial de Morón; villa con Ayuntamiento de 4.162 habitantes, á 87 kilómetros de Morón; la estación más próxima, Almargen, á 11 kilómetros.

—La de médico titular—sin decir causa—de Espejo (Córdoba). Está clasificada, con tres plazas que vacaron hará medio año, en 2.ª categoría, con 2.000 pesetas de dotación, tiene 780 familias pobres, su dotación es de 1.500 pesetas. Solicitudes hasta el 7 de Febrero al alcalde D. Justino García.

Indicaciones.—Partido judicial de Castro de Río; villa con Ayuntamiento de 6.917 habitantes, á 6 kilómetros de Castro de Río y 11 de la estación de Fernán Núñez que es la más próxima. Carretera de Castro á Montilla y á Córdoba.

—La de médico titular—por dimisión de D. Luis Díaz Hernández—de Alía (Cáceres). Está clasificada en 3.ª categoría, debe haber dos titulares, tiene 150 familias pobres. Solicitudes hasta el 7 de Febrero al alcalde D. A. García.

Indicaciones.—Partido judicial de Logroñán; villa con Ayuntamiento de 3.188 habitantes, á 26 kilómetros de Logroñán y 60 kilómetros de la estación de Orreaga, que es la más próxima. Topografía accidentada.

Indicaciones.—Partido judicial de Sanlúcar de Barrameda; villa con Ayuntamiento de 456 habitantes, á 15 kilómetros de Sanlúcar. La estación más próxima, Lebrija, á 10 kilómetros; diligencia á la estación, carretera á Jerez.

AVISO ESPECIAL

Tabletas de Antikamnia y Codeina

Facilemente

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

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

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

LA COMPAÑÍA QUÍMICA DE LA ANTIKAMNIA
CEDACEROS 4, MADRID

DE VENTA EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS Y DROGUERÍAS

MUESTRAS GRATUITAS Á TODOS LOS SEÑORES MÉDICOS QUE LAS SOLICITEN

Sucursal en España.

Tabletas de Antikamnia

NO EJERCE DEPRESIÓN SOBRE EL CORAZÓN

OPUESTA AL DOLOR

30 Centigramos cada una
UN SOLO TAVLANO

ANALGESICO, ANTIPIRÉTICO, ANODINO

Facilemente

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

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

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

Toda Tableta Genuina tiene el Monograma AK

CONFIANZA

este género de medicación.

Los excelentes resultados que ha dado como aliviador en afecciones neurálgicas y reumáticas, y cuando ha sido usada como sedativa, anodina, antipirética ó febrífuga, nos hacen fiar la atención del público sobre las virtudes de las „Tabletas de Antikamnia.“

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

Digestion Asegurada

de todos los alimentos

ELIXIR du Dr MIALHE

Farmacia

del Dr MIALHE

DIGITALINA crist. PETIT-MIALHE.

Solution 1/1000 enfermedades del CORAZON

8, rue Favart

PARIS

LAB LACTO FERMENT MIALHE
DIGESTION
Special de la **LECHE**

METHARSOL
(METILARSINATO DISODICO)

GOTAS : Cada 20 gotas
contienen 2 centigr.
PILDORAS : Dosadas á
2 centigramos.
AMPOLLAS : 1 cc. y
2 centigramos Metharsol.

**PALUDISMO AGUDO
CRÓNICO, ANEMIA
LEUCEMIA, NEUROSIS,
DERMATOSIS, SIFILIS**

METHARFER
(METILARSINATO FERRICO)

GOTAS : Cada 20 gotas
contienen 2 centigr.
PILDORAS : Dosadas á
2 centigramos.
AMPOLLAS : 1 cc. y
2 centigramos Metharfer.

**ANEMIA, CLORO-ANEMIA
LEUCEMIA,
ESTADOS CAQUETICOS
CAQUEXIA PALÚDICA**

GAARSOL
(METILARSINATO de GUAYACOL)

AMPOLLAS : 1 cc. y 2 centigramos
de Gaarsol.
GOTAS : 20 gotas contienen
5 centigramos.

**AFECCIONES
DE LOS BRONQUIOS Y
DE LOS PULMONES**

GASTROZYMASE

(JUGO GÁSTRICO NATURAL)

COMPRIMIDOS : La única forma estable del jugo gástrico natural.

Indicado en la **HYPOPEPSIA** que se manifiesta por falta de apetito,
boca pastosa, aliento fétido, hinchazón y pesadez epigástricas
después de las comidas, eructos desagradables, digestiones lentas, etc.
TÓMESE : De 1 á 3 comprimidos á mitad de la comida.

LABORATORIOS BOUTY, 3 bis, Rue de Dunkerque, París.

REPRESENTANTE Y DEPOSITARIO GENERAL en España :

D. J. HELLY DE TAURIERS, Urbía 54, SAN SEBASTIAN.

(Manda muestras gratis á los Médicos que se las pidan).

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.

HIERRO QUEVENNE

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

TUBERCULOSIS, AFECCIONES BRONCO-PULMONARES

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOT. DC

ANTISACILAR y RECONSTITUYENTE

PERFECTAMENTE TOLERADA y COMPLETAMENTE ASORBIDA
Cicatrizan las lesiones locales, restauran con granitudo el apetito y el estado general.

L. PAUTAUBERGE, 6, RUE BEVOIE-PARIS, todas Farmacias

MAQUINA DE ESCRIBIR 8.000 referencias
:: en España ::

ESCRITURA A LA VISTA

5 AÑOS DE GARANTÍA

Pídase el Catálogo á

GUILLERMO TRÜNGER & Co.

Balmes, 7, Barcelona.

Sucursal en Madrid:

Victoria, 10, primero.

UNDERWOOD Se deja á prueba.



Estafeta de partidos.

Se avisa á los compañeros que inten-
ten solicitar la vacante de médico titular
de San Bartolomé de Pinares (Ávila), se
abstengan de hacerlo, pues el anuncio
ha sido originado por la destitución del
facultativo que ha venido desempeñán-
dola durante diez años consecutivos, y
cuya destitución obedece sólo á renco-
res y odios caciquiles.

Dicho médico, así como su hijo, tam-
bién compañero, piensan seguir residen-
ciando en dicha villa, pues tienen igua-
lado por cuatro años al vecindario pu-
diente, salvo ligeras excepciones; cuen-
tan con el apoyo y simpatía de los com-
pañeros limítrofes que han aislado, ais-
lan y aislarán al que obtuviese la citada
titular, cuyos pobres también son asisti-
dos gratuitamente á solicitud propia por
los citados facultativos.

Los compañeros que lo deseen pue-
den pedir detalles de todo lo expuesto al
subdelegado del partido de Cebreros,
D. Eduardo García Somoza, D. Tomás
Cuesta, titular de Santa Cruz de Pinares,
D. Gervasio Sánchez, titular del Barraco,
D. Antonio Muñoz, titular de Hoyo de
Pinares, y D. Ubaldo Cuesta, titular del
Herradón, quienes se apresurarán á faci-
litárseles en defensa del compañero que
es víctima de un inicuo atropello.

Vacantes.

Mañeru (Navarra).—Por traslado del
que la desempeñaba, se halla vacante la
plaza de médico titular, con el sueldo
anual de 3.000 pesetas, cobradas por el
Ayuntamiento. Villa vitícola de 1.100 al-
mas, situada en la carretera de Pamplona
á Estella, con servicio diario de auto-
móviles. Se admitirán las solicitudes has-
ta el día 6 de Febrero próximo. Mañeru,
21 de Enero de 1911.—El alcalde, Nica-
sio Larraya.

—Las dos de médico titular—por ter-
minación de contrato una, y otra por es-
tar servida interinamente—de Trebue-
na (Cadiz), clasificada en 3.ª categoría
con 1.500 pesetas de dotación para cada
una de sus dos plazas. Solicitudes hasta
el 8 de Febrero al alcalde D. Manuel
Quero.

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
Arsénico-Fosforada
orgánica.

El HISTOGENOL NALINE está indicado en todos los casos en que el organismo, debilitado por cualquier causa, necesita una poderosa medicación reconstituyente; en todos los casos en los que es necesario levantar el estado general mejorando la composición de la sangre, la remineralización de los tejidos y el retorno 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,
VILLENUEVE-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 VILLENUEVE-LA-GARENNE (Seine), Francia.

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

MICOLISINA del D^r DOYEN

(MYCOLYSINE du D^r DOYEN)

Solución coloidal fagógena polivalente

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

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

ESTAFILASA del D^r DOYEN

(STAPHYLASE du D^r DOYEN)

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

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

ESTAFILASA Yodurada del D^r DOYEN

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

ESTAFILASA Bromurada del D^r DOYEN

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

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

PROTEOL

Polvero antiséptico, insoluble é inodoro

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

VINO DE BUGEAUD

Tónico-Nutritivo.

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