

EL SIGLO MEDICO

SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: La rectificación de la clasificación de titulares.—Muerte de un sabio.—Obras en proyecto.—Nuevo ministro de la Gobernación.—El Colegio de Médicos.—SECCIÓN DE MADRID: Desinfección y desinfectantes.—El alcanfor y los neumococos.—PERIÓDICOS MÉDICOS: EN IDIOMA EXTRAJERO: I. Condiciones que favorecen la diseminación de la sífilis.—II. Asociaciones medicamentosas explosivas.—III. Sobre arterioesclerosis.—IV. Tiroidismo agudo consecutivo a una operación ginecológica.—V. Influencia de la hiperemia de origen cardíaco sobre la distribución de la sangre en los órganos.—VI. Conexiones del alcoholismo y la criminalidad.—SECCIÓN OFICIAL: Montepío facultativo.—Ministerio de la Gobernación.—CONSULTORIO.—GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid.—CRÓNICAS.—ANUNCIOS.—VACANTES.

Boletín de la semana.

La rectificación de la clasificación de titulares.—Muerte de un sabio.—Obras en proyecto.—Nuevo ministro de la Gobernación.—El Colegio de Médicos.

El periódico oficial continúa publicando la *rectificación a la clasificación de las plazas de médicos titulares*. La *Gaceta* del día 17 contiene la de las provincias de Baleares y Barcelona, la del 20 la de la provincia de Burgos y la del 22 la de las provincias de Cáceres y Canarias.

En la seguridad de que prestamos un buen servicio á muchos de nuestros lectores—que no podrán consultar la *Gaceta*—comenzamos á publicar hoy en nuestras columnas las rectificaciones de que en el número anterior y en éste nos ocupamos.

En Turín ha fallecido repentinamente el martes último el famoso hombre de ciencia, de todos conocido, César Lombroso, médico y antropólogo, que tan grande influencia ha ejercido con sus estudios y publicaciones en el desarrollo de la jurisprudencia.

César Lombroso nació en Venecia en 1836 y estudió Medicina en Turín.

Apenas terminada la carrera de médico publicó sus primeros trabajos sobre el *cretinismo*, que llamaron la atención de los hombres de ciencia y sobre todo del sabio alemán Virchow, que adivinó desde luego el gran alcance que habían de tener las investigaciones del joven doctor.

Médico militar durante la campaña de 1859, Lombroso abandonó pronto el ejército para dedicarse á los estudios de su predilección; en 1862 fué nombrado profesor de Enfermedades mentales en la Universidad de Pavía, y poco después director del manicomio de Pésaro. En esos años se dedicó á profundos estudios y á detenidas observaciones, que

habían de servir de base á los trabajos que tanta celebridad le dieron y que comenzó á publicar cuando ya era profesor de Medicina legal y de Psiquiatría en la Universidad de Turín.

No podemos seguir paso á paso el desarrollo de la fecunda obra de ese sabio criminalista, que tan honda huella deja en el campo científico; no trazaremos aquí la historia de las apasionadas polémicas á que dieron origen las publicaciones del famoso investigador, que abrió la puerta á una verdadera revolución en el arte de administrar justicia, y que expuso las relaciones entre la enajenación mental y la criminalidad de una manera admirable por lo ingeniosa, logrando general asentimiento en Italia y provocando vigorosas refutaciones en otros países; nos limitaremos sólo á dar un índice de sus principales obras.

Fueron éstas, entre otras muchas de mayor ó menor amplitud: «El genio y la locura» (1864); «Las enfermedades mentales» (1864); «Diagnósticos psiquiatro-legales» (1867); «La Locura y la Pelagra» (1868); «La locura criminal» (1872); «La Microcefalia» (1873); «La Medicina legal de los alienados» (1873); «El hombre criminal» (1875); «El hombre de genio» (1888); «La Antropología criminal» (1890); «El hombre blanco y el hombre de color»; «Influencia de la civilización en la locura y de la locura en la civilización»; «La locura criminal en Italia»; «La locura en China y Egipto», etc., etc.

El Sr. Aguilera, ex ministro de la Gobernación y ex alcalde de Madrid, presentó el martes último en el Senado una proposición de ley para remediar, con la apertura de nuevas vías, la crisis social que atraviesa esta villa.

Propone el Sr. Aguilera que se autorice al ministro de Hacienda para enajenar en subasta pública los terrenos utilizados por el Instituto de Alfonso XII, comprendidos desde la Puerta de Hierro al canalillo de Lozoya.

Será condición precisa que los nuevos propietarios edifiquen en el plazo de cinco años, destinando á jardín ó huerta, por lo menos la tercera parte de los solares en que ha de dividirse el terreno enajenado.

Las edificaciones no podrán exceder de dos pisos, excepto aquéllas que por sus condiciones especiales ó servicios públicos á que se destinen exijan mayor desarrollo.

Se conceden las autorizaciones necesarias para

la enajenación de las siguientes fincas: Dirección de Hidrografía y edificio de la Presidencia; ministerio de Marina; cuartel de la Regalada; solares del antiguo cuartel de San Gil, destinándose precisamente su importe á la construcción de un edificio militar que sustituya al cuartel del Rosario y las Prisiones Militares, y con el producto de los tres primeros edificios concertar la construcción en el ensanche ó extrarradio de la nueva Casa de la Moneda, habilitando la actual para instalar en ella los centros y dependencias antes mencionados.

El ministro de Fomento dará carácter urgente á la expropiación necesaria para habilitar para el servicio público el puente de María Victoria y mejorar las carreteras del Estado que enlazan con vías públicas en Madrid en una extensión, por lo menos, de cuatro kilómetros.

Por el ministerio de Gracia y Justicia se activará el expediente de derribo y enajenación de la Cárcel de Mujeres y la construcción de un nuevo edificio con este destino.

La crisis política reciente ha hecho salir del ministerio de la Gobernación al Sr. La Cierva, á quien ha sustituido en ese departamento el jefe del partido liberal, Sr. Moret.

Seríamos tan injustos como ingratos si al dejar el Sr. La Cierva la cartera donde tan brillantemente ha servido á los intereses sanitarios de la nación, no le saludáramos con el respeto que merecen sus actos. El paso del Sr. La Cierva se recordará durante muchos años con aplauso, y se le señalará como el ministro más celoso y sanitario que los intereses de la salud pública han tenido hace largo tiempo. Fijó su atención en esa salud pública como nadie; ha sido un fervoroso creyente de la Sanidad; la ha servido y desarrollado cuanto su actividad y sus recursos le han consentido, y deja un ejemplo hermoso que deben imitar los que le sucedan. Mucho menos que él hicieron otros ministros que estaban más obligados con la Sanidad, y seguramente se citará su nombre á menudo cuando en este ramo se comparen hombres y hechos.

El Sr. Moret conoce de sobra lo que en los pueblos representa esa por él tan ponderada sanidad pública. Veremos lo que deja en esta nueva etapa suya.

En la última reunión que celebró la Junta directiva del Colegio de Médicos, se acordó dirigir un telegrama de pésame á la viuda del Dr. Lombroso; dedicar un álbum al distinguido médico señor Ruiz Albéniz, por su comportamiento en Melilla, el cual firmarán los profesores que gusten, y esculpir en una lápida de honor los nombres de los profesores que fallezcan de epidemia en la pro-

vincia de Madrid, empezando por los de la última de tifus exantemático.

Estos nombres serán registrados en un historial honorífico que guardará el Colegio.

DECIO CARLAN.

Madrid, 23 de Octubre de 1909

DESINFECCION Y DESINFECTANTES

LA ESTUFA HENNEBERG

Es de doble aplicación, utilizable para desinfección física por vapor de agua bajo presión, y para desinfección química por vapores de formaldehído.

Forma, por consiguiente, parte del grupo que componen, con ella, la Schmidt, la Metzger, Boettischer y Averly, todas ellas propiedad del Parque Sanitario, pero se diferencia de éstas en la forma de aplicación del vapor de formaldehído y en la persistencia del vacío, que no se pierde durante la operación.

La vaporización de formol se verifica, en estos aparatos, dentro de un cuerpo independiente de la cámara de desinfección (el cual ocupa la parte superior del grabado 1.º) y penetra en la estufa á voluntad del operador, por intermedio de una llave fija en el extremo de un largo vástago metálico.

Esta vaporización se produce por un mecanismo idéntico al emplea lo en los pequeños aparatos de formol que hemos estudiado con el nombre de «Berolina».

En efecto: en ese recipiente accesorio penetra la disolución de formalina (ya veremos por qué procedimiento) y cuando se tiene la cantidad necesaria, se hace llegar vapor de la caldera, el cual atraviesa un serpentín que lleva el recipiente en su interior, y encontrando la disolución desinfectante la vaporiza y la hace penetrar, en este estado, dentro de la cámara.

El reservorio de formol lleva, además, un manómetro, un nivel de líquido y un termómetro, que al llegar la temperatura á 75º centígrados establece un contacto que hace sonar un timbre eléctrico.

Se comprende que, gracias á este mecanismo, se puede operar sin que la temperatura exceda de esos 75 grados, los cuales soportan los objetos más delicados sin sufrir el menor deterioro.

Además, al sonar el timbre, cae un vástago que figura también en la parte superior del grabado primero, vástago que cierra una válvula impidiendo la entrada de más vapor en el interior del recipiente de formalina. Así, pues, al llegar á la temperatura indicada, este ingenioso aparato no sólo avisa al desinfectador que no debe pasar de ella, sino que cierra automáticamente la entrada á más cantidad de vapor.

Esta forma de vaporización es la verdaderamente original de las estufas Henneberg; lo demás, salvo detalles de construcción, es igual que en todas las máquinas de doble aplicación.

La cámara está constituida por un enorme cilindro horizontal de hierro elástico, cuyas puertas constituyen las bases; estas puertas giratorias ajustan perfectamente mediante un quicio de caucho y un sistema de pernios, análogo al de las otras estufas.

Exteriormente lleva en la parte superior el aparato de vaporización ya mencionado, y en uno de los costados todo el cuadro de distribución de la estufa; cuadro cuyo uso está muy simplificado en este modelo, en el cual todas las llaves

van provistas de un letrero en castellano que indica su empleo.

Con este sistema tan práctico no hacen falta descripciones muy detalladas.

El cuadro lo constituyen: un inyector de vapor, destinado á la producción de vacío; una chimenea común y los tubos y llaves necesarios para conducir el vapor de la caldera á la batería de calefacción, de la caldera al interior de la cámara, de la caldera al vaporizador, de la caldera al inyector; otro tubo con sus llaves correspondientes, destinado á conducir la disolución de formalina al vaporizador, desde el recipiente que la contiene.

En la parte inferior va ésta, provista de la batería de calefacción constituida por 14 ó 15 tubos radiadores lisos, con su purga correspondiente (automática).

Entre estos tubos de calefacción va otro de mayor diámetro destinado al desalojamiento de gases, el cual comunica por un lado (parte derecha del grabado) con el inyector del vapor, comunicación que se abre ó cierra por intermedio del volante que figura en la parte inferior derecha, y por otro lado con el tubo destinado á la entrada del aire exterior necesario para secar, con otro volante para abrir ó cerrar, parte inferior izquierda (del lector).

En la parte superior lleva la cámara la acometida de va-

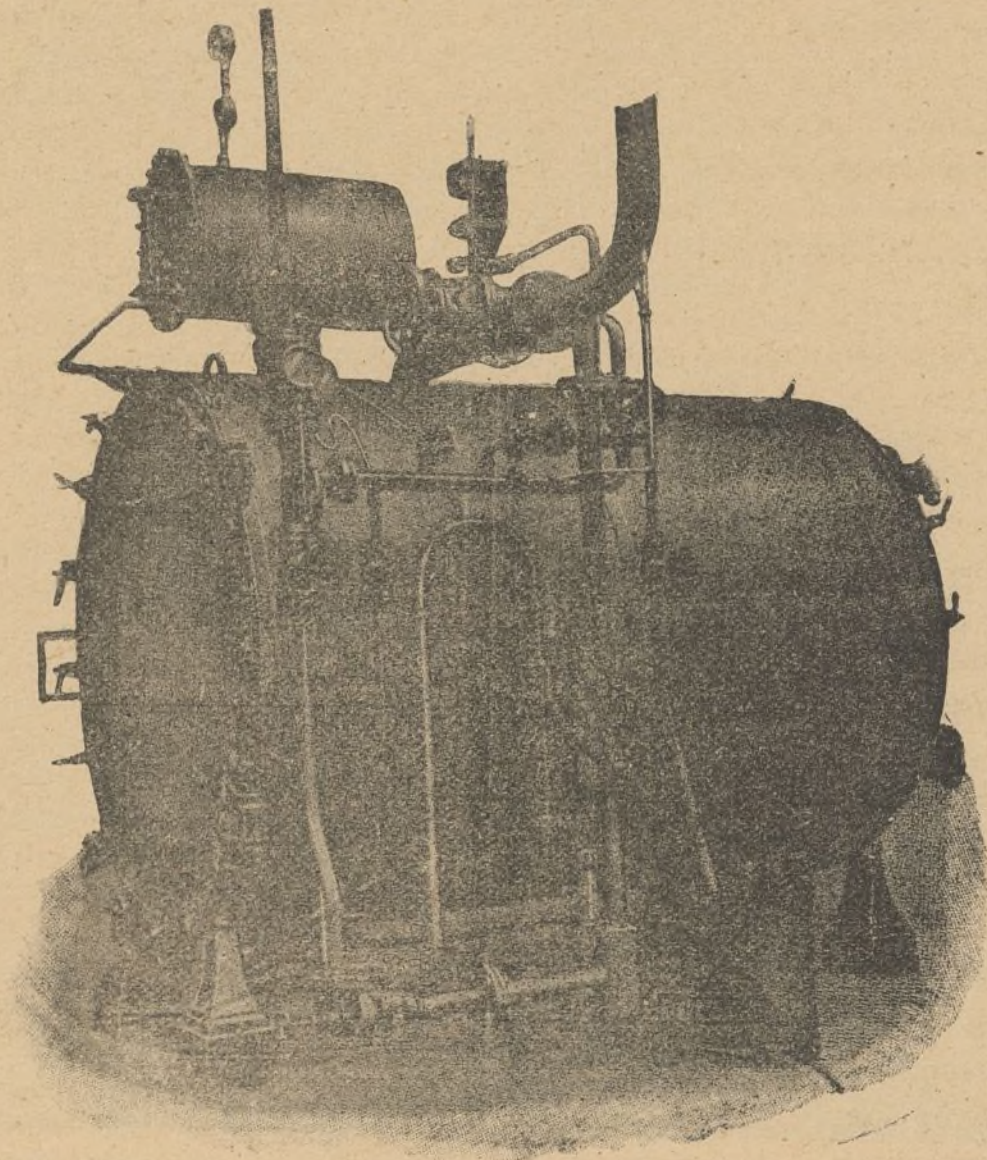


FIG. 1.^a

Este es un cubo accesorio donde se pone el agua, y que va provisto en su asa de un recipiente pequeño donde se coloca el formol.

El aparato de secado no figura en el grabado 1.^o, corresponde al otro costado de la estufa, se compone de un grueso tubo que arranca de la parte inferior del cilindro y que se abre por medio de un volante.

De tres termómetros va provista la estufa, uno el del vaporizador (en comunicación con el timbre), otro en la unión del vaporizador con la cámara, y otro en la unión de la cámara con el inyector.

Un mano vacuómetro completa el cuadro de esta máquina.

El interior es poco complicado, como puede apreciarse en la figura 2.^a. Lo ocupa, casi exclusivamente, el carro que es enorme, capaz de contener una cama corriente de hospital, armada. Se desliza sobre rails empotrados en el suelo, mediante unas ruedas, que durante la desinfección que dan plegadas en el interior de la cámara.

por directo de la caldera y la del vapor de formaldehído producido en el recipiente ya descrito, y un volante de comunicación con la chimenea para favorecer la ventilación.

* *

Rotulación de las llaves:

Como he dicho antes, cada llave va provista de un letrero en castellano que facilita el manejo de esta estufa, y evita la posibilidad de confusiones nada extrañas cuando se trata de un personal poco experto, pero que puede dificultar los buenos resultados de una desinfección ó provocar un peligro.

He aquí los rótulos de las llaves:

- Calefacción.
- Evacuación del aire.
- Inyector.
- Vapor de formalina.
- Alimentación.
- Vaporizador.

Ventilación.

Alimentación de aire.

Vapor sin tensión.

Desagüe.

Vapor de la caldera.

La marcha de la operación varía según se quiera desinfectar con poca temperatura y ninguna presión (aplicación del formaldehído), ó con vapor á presión, y, por consiguiente, temperatura elevada.

El primer caso es el más práctico y el que en realidad justifica la construcción de este moderno aparato.

Para cumplirle, se introducen los objetos por la parte

abre la llave «Vaporizador», que conduce el vapor de la caldera al serpentín del depósito de formol. Se espera á que el termómetro de éste y los de la estufa marquen 75° centígrados, y en este momento se comienza á contar el tiempo de la desinfección que debe durar una hora ú hora y media.

Terminado este tiempo se cierran las válvulas «Evacuación del aire», «Inyector» y «Vaporizador», y se abren las de «Calefacción», «Ventilación», «Alimentación de aire» y «Vapor sin tensión», para secar los objetos ya desinfectados.

Esta operación de secado dura media hora, y terminada se retiran los objetos por el lado limpio.

Para desinfectar con vapor á presión, se introducen los

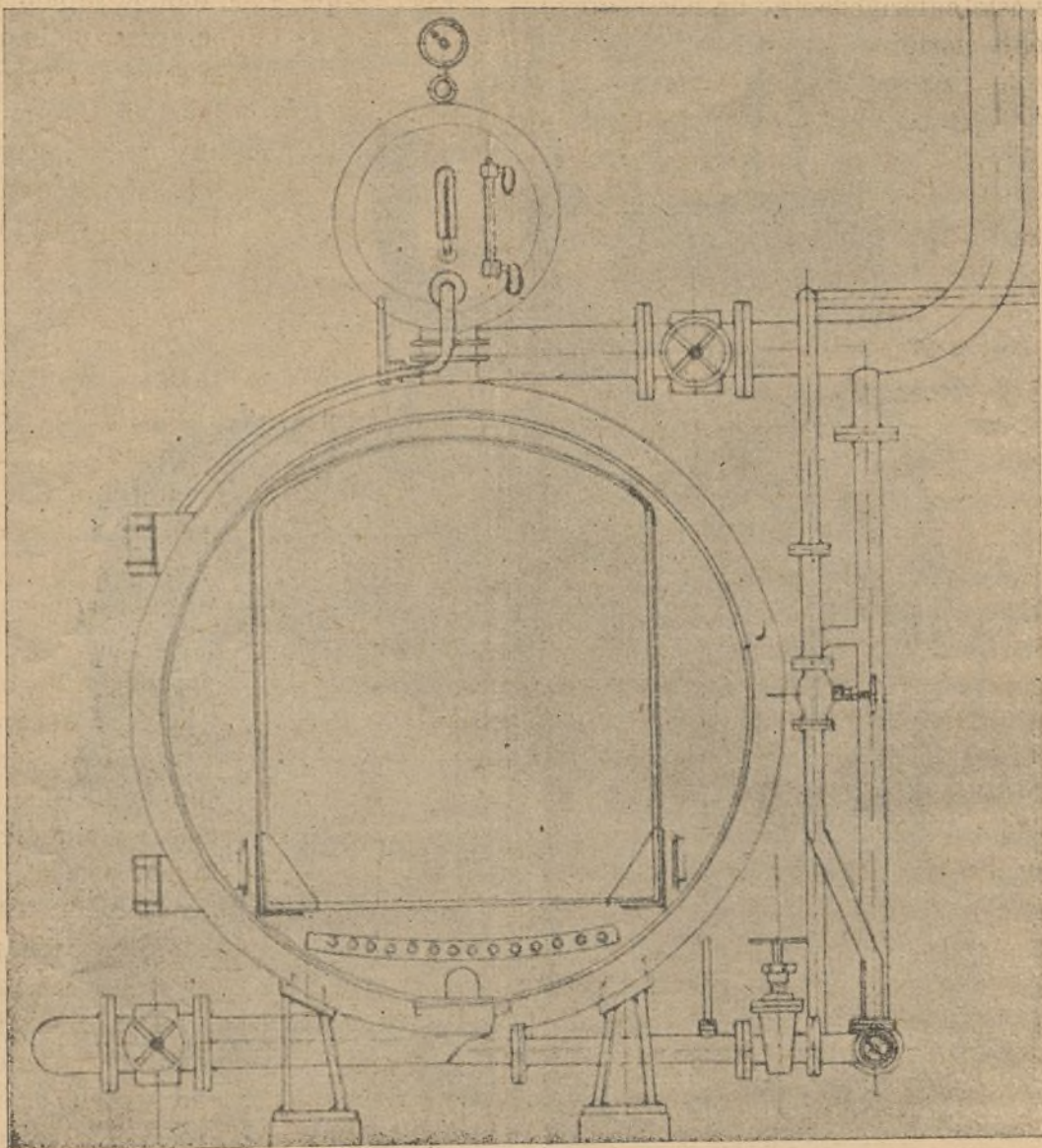


FIG. 2.^a

sucia y se cierra fuertemente la puerta; se abre la válvula «Calefacción» y se tiene abierta hasta que el termómetro marque 55 ó 60 grados centígrados, logrado lo cual se cierra dicha válvula.

Se vierte agua en el cubo hasta la marca que éste lleva en su parte interior, y formol en el recipiente anejo á este cubo, hasta la marca correspondiente; se abre el grifo de este recipiente y el formol caerá en el agua del cubo. Abrense las llaves «Evacuación del aire», «Inyector» y «Vapor de formalina» y cuando el vacuómetro (parte izquierda del manómetro) indique 10 centímetros de vacío, se abre la válvula «Alimentación».

El vacío que se forma en el vaporizador, al mismo tiempo que en la cámara, hará que el contenido del cubo ascienda por el tubo del vaporizador depositándose en éste, se agrega agua en el cubo hasta la marca, y se deja que ascienda también, pero esta vez sin formalina. Hecho esto se cierra la válvula «Alimentación».

Como el inyector sigue funcionando, seguirá produciéndose el vacío, y cuando éste equivalga á 55 centímetros, se

objetos de la misma manera, se cierran las puertas y se abre la llave de «Calefacción» hasta lograr 55 ó 60 grados; logrados los cuales se cierra dicha llave y se abren las de «Evacuación de aire», «Desagüe» y «Vapor de la caldera», observando el termómetro colocado en el tubo de salida del aire y esperando á que marque 100 grados para comenzar á contar el período de desinfección, que dura como en el caso anterior. Se cierra la llave «Evacuación de aire» y se aguarda á que el manómetro (parte derecha del mano-vacuómetro) marque 0,5 décimas de atmósfera.

Entonces se abre la llave «Evacuación de aire» con tres vueltas de volante, y se regula la llave «Vapor de la caldera», de modo que la presión se mantenga constantemente en 0,5 décimas de atmósfera.

Cuando la desinfección ha terminado se cierran las válvulas «Vapor de la caldera» y «Evacuación del aire», y se abren las de «Calefacción», «Vapor sin tensión», «Alimentación de aire» y «Ventilación» para secar los objetos.

Logrado esto se cierran todas las llaves y se retira el carro.

VÍCTOR M. CORTEZO.

EL ALCANFOR Y LOS NEUMOCOCOS

En una comunicación dirigida á la Asociación alemana de Medicina desde Nueva York, el profesor Seibert hace las afirmaciones siguientes: «La pulmonía es una enfermedad limitada por sí misma á recorrer su curso sin sufrir influjo alguno de cualquier medicamento que contra ella se emplee». Dijo Osler en su libro *Práctica de la medicina* en el año 1895, y Strümpell hizo en la XVI edición de su obra en 1907 la siguiente advertencia: no conocemos un medio seguro que pueda influir de un modo evidente y favorable en el proceso «neumónico». Entre la aserción del clínico americano y la del alemán, media un espacio de doce años, en el cual el tratamiento de esta enfermedad no ha hecho ningún progreso verdaderamente cierto.

En vista de estos hechos, es bien perdonable que el autor llame la atención sobre algunas observaciones que en los últimos años ha recogido acerca del tratamiento de la pulmonía, y que le parece que podían ser de utilidad. Se trata de las inyecciones hipodérmicas de grandes dosis de aceite alcanforado repetidas dos veces al día, desde el principio hasta el fin de la enfermedad.

Este tratamiento venía empleándose para combatir la debilidad cardíaca, principalmente en el período de la segunda mitad de la enfermedad, habiéndose generalizado mucho, especialmente en Alemania, en donde llega el procedimiento á tener verdadera reputación de medio tónico y vivificador de la tonicidad cardíaca. Es sorprendente que hasta ahora los prácticos se hayan contentado con obtener esta acción del alcanfor en la pulmonía.

Desde hace veinte años ha empleado Seibert en forma de ácido cáfnico en substancia en la bronquitis gripal, en dosis de medio y un gramo de dos á seis veces al día. En el adulto le empleaba por la boca y le pareció que ejercía una acción germicida en la sangre. En la infección neumónica no fué empleado el alcanfor por el autor hasta hace dos años, más que como estimulante del corazón.

El 15 de Septiembre de 1906 recibió en su clínica del hospital de San Francisco á una joven de veintitrés años, con fiebre tifoidea, que presentaba, además, manifiesta infección neumónica en los lóbulos inferiores de ambos pulmones desde el fin del segundo septenario de la tifoidea, con esputo herrumbroso, neumococos, temperatura de 40,5; pulso 130; respiración 40; grave toxhemia. Estaba en el tercer día de la pulmonía, y había manifiesta intoxicación de ácido carbónico que hizo temer un desenlace fatal dentro de las veinticuatro horas. Aparecía claro que solamente un medio germicida en gran cantidad é introducido en la corriente sanguínea podía ser útil en un caso semejante. Parte por la idea de que el alcanfor en grandes dosis puede obrar no solamente sobre el bacilo de la gripe, sino también sobre el neumococo, impidiendo su desarrollo en la sangre, y parte por no haber otro remedio que emplear me decidí, dice Leibert, á administrar una gran dosis de aceite alcanforado al 20 por 100. Procedí, pues, á hacer una inyección hipodérmica de 12 centímetros cúbicos de la referida substancia bien esterilizada. Ya á las tres horas se mostraron el pulso y la respiración mejor; á las doce horas, la temperatura había descendido de 40,5 á 39,5; el pulso, de 130 á 120 y la respiración de 40 á 30. Su somnolencia era, poco manifiesta y la enferma podía tragar.

Otros 12 centímetros cúbicos de aceite alcanforado se dieron en la misma tarde, y al día siguiente la temperatura era de 38,5, el pulso de 106 y la respiración de 28. A la tarde subió la temperatura otra vez á 39; el pulso y respiración permanecieron á la altura de la mañana, y la claridad inte-

lectual seguía perfecta. Otros 12 centímetros cúbicos de aceite alcanforado se emplearon desde entonces cada doce horas, é hicieron que los síntomas de la afección neumónica desaparecieran completamente en tres días. Por medio de una dieta bien dirigida y de repetidas irrigaciones intestinales y bebidas clorhídricas, se dominaron también en la semana siguiente los síntomas tíficos. El análisis microscópico había confirmado en este caso la doble infección por la reacción positiva Gruber Widal y por los neumococos en el esputo.

El segundo caso análogo y tratado por el mismo procedimiento se refiere á una joven de veintitrés años, con pulmonía inicial en el lóbulo inferior izquierdo y gran derrame en el pericardio. Casi todo el lóbulo estaba hepatizado. Tenía 41 grados de temperatura; 60 inspiraciones y 160 pulsaciones; neumococos en el esputo, grave toxhemia. Estaba en el tercer día de enfermedad. Contra el dolor á la inspiración se le practicó una inyección de centigramo y medio de morfina, además de los 12 centímetros cúbicos de aceite alcanforado. Como en el caso anterior, á las pocas horas se aliviaron los síntomas; pero la respiración y el pulso no tanto, á consecuencia de la pericarditis. La última era normal á los tres días; pero la respiración y el pulso á los cinco. Desapareció el exudado del pericardio. Solamente tres días después de la desaparición de la inyección general, se pudo por la temperatura normal, la respiración, y la frecuencia del pulso, que fueron gradualmente descendiendo por las repetidas inyecciones de aceite alcanforado, comprobar la desaparición del exudado en los alvéolos pulmonares. Las inyecciones se continuaron hasta que los alvéolos estuvieron libres.

Esta tardía desaparición de los exudados neumónicos, mucho después de haber desaparecido los síntomas de infección general, ha sido observada en todos los casos tratados por este procedimiento. Una crisis neumónica con rápido descenso de la fiebre y abundantes sudores no se ha observado en ninguno de los casos.

Después de estos primeros casos, ha tratado el autor, por el mismo procedimiento, todos los que se le han presentado en el hospital y en la práctica particular.

El más joven de los enfermos tenía cuatro años; recibió su primera inyección de 6 centímetros cúbicos al segundo día de la enfermedad y luego se continuaron cada doce horas. A la quinta inyección, el pulso, la temperatura y la respiración eran normales, el estado general bueno; pero sólo al sexto día desapareció la macidez y los signos tíficos.

El enfermo más viejo tenía setenta y dos años, era una anglo-americana anémica, con marcada arterioesclerosis. Los dos lóbulos inferiores estaban infectados, habiendo comenzado por tener durante dos semanas bronquitis gripal. Presentaba extensa macidez en ambos lóbulos inferiores, esputo herrumbroso, temperatura 40, pulso 128, filiforme. Respiración 30. Despejo intelectual. La primera inyección produjo tal alivio, que el médico, que con el autor la asistía, continuó por sí mismo el tratamiento. Curó como en los casos anteriores.

Según Wassermann, se desarrollan en la medula de los huesos, anticuerpos neumónicos que gradualmente llegan á la corriente sanguínea, y, por último, alcanzan tal cantidad, que vencen á los neumococos; y por esto, los síntomas desaparecen rápidamente. Así explica Wassermann la crisis de la pulmonía.

No todos los pulmoníacos pueden producir los suficientes números de estos cuerpos salvadores y después de nueve días de grave enfermedad en pocas horas.

Lo mismo sucede cuando la infección es mixta (empie-

ma, etc.); entonces puede prolongarse tanto la enfermedad que llegue hasta producir la muerte.

Lo que el alcanfor sirve en las dosis antedichas, lo enseña el caso siguiente, también citado por el autor y visto por él en consulta con el Dr. Proberm.

Se trataba de una mujer de treinta años, esposa de un médico oculista de la localidad, cuyo lóbulo inferior del pulmón izquierdo tenía una infección neumónica. Se encontraba en el día 11 después del escalofrío inicial. La toxemia había disminuído, pero la temperatura oscilaba entre 30,5 y 40,2 y la copiosa expectoración se manifestaba casi como de sangre pura. Los primeros 12 centímetros cúbicos inyectados por la tarde proporcionaron á la enferma la primera noche de reposo, de tal modo que ella pedía enérgicamente que se repitiera la inyección. La temperatura fué á la mañana siguiente de 37,5 por primera vez en la enfermedad, y después de la repetición de doce en doce horas de las inyecciones, fueron los síntomas generales y locales aliviándose constantemente, de manera que al cuarto día de tratamiento habían desaparecido.

Se lamenta el autor de no haber podido recoger más que 21 casos á consecuencia de haber comenzado sus observaciones en los meses del año en que menos frecuentes son las pulmonías en Nueva York. Los 21 curaron, lo cual nada tiene de notable, pero sí debe tenerse en cuenta que en ninguno de ellos se produjo crisis; que siempre se observó una lenta pero progresiva mejoría de los síntomas desde la primera inyección; que la mejoría iba progresivamente aumentando con las inyecciones sucesivas; y, por último, que la duración de la enfermedad en su conjunto se acortó visiblemente.

Esta mejoría, ligada al empleo de las inyecciones, la ausencia de crisis neumónica, la rápida curación, más tardía desaparición de los exudados alveolares en el pulmón, hace creer que el alcanfor en cantidad suficiente debe considerarse como un germicida de los neumococos.

Los anteriores casos llevan al autor aún más lejos y afirma: 1.º que las dosis de alcanfor usadas anteriormente para levantar la atonía cardíaca, no obraban solamente como tónicos del corazón, sino también como germicidas; y 2.º que las dosis usadas por él hasta ahora de alcanfor no representan la cifra máxima á que puede llegarse en los pulmoníacos sin daño, antes con beneficio suyo.

Un pulmoníaco cuya enfermedad termina por crisis, debe su curación á la inmunización por su propio cuerpo, no á la ayuda de su médico. Cuando se presentan una serie de pulmoníacos que han sido tratados del mismo modo con grandes dosis de un mismo remedio y curan antes del momento de la crisis, podemos creernos autorizados á suponer que la mejoría se ha producido por la eficacia de este medio.

La tolerancia del cuerpo respecto á las grandes dosis de alcanfor se encuentra comprobada por las observaciones de varios autores. Esser afirmó que en la clínica de Bonna, en 13 casos graves de pulmonía administró grandes dosis de alcanfor para combatir las graves manifestaciones que por parte del aparato circulatorio se presentaban, y así administró á un enfermo de cuarenta y tres años en cuatro días, 23 gramos de alcanfor en inyección subcutánea; y á un niño de cuatro años que contrajo después del sarampión una pulmonía y la difteria, le administró también, por la vía subcutánea, 12 gramos en cinco días. No observó síntomas nocivos, y de los 13 casos murieron solamente dos.

Würtlz, director de la Clínica de niños de pecho en Strasburgo, dice textualmente: «La extraordinaria tolerancia que se manifiesta en los pequeñuelos respecto al alcanfor,

nos ha permitido administrar hasta ocho veces al día un centígramo, sin observar ningún efecto perjudicial. Ordinariamente inyectábamos cada tres horas de medio á un centígramo de una emulsión de alcanfor al 10 por 100 hasta levantar el pulso y el tono del corazón y hasta que una alimentación reparadora nos permitía comprobar la restauración del tono circulatorio. En un caso se dieron así hasta 59 inyecciones en diez días con buen resultado.»

Comparando las dosis de alcanfor empleadas en la Clínica de Bonna con las empleadas por Seibert en los adultos, vemos que en éstos, 4,32 gramos de alcanfor se inyectaban en las veinticuatro horas, mientras que en aquellos niños se llegaba á 5,75, es decir, 1,43 gramos más por día.

Würtlz inyectó en los niños de pecho con gastro-enteritis, hasta 0,8 gramos de alcanfor puro por día. Considerando que el peso medio de tales enfermos sea de 10 libras y el de los adultos con pulmonía de 120, debían los últimos soportar dos veces más, ó sea 6,12 gramos. La dosis diaria empleada por el autor (4,32) puesta en comparación con los 5,75 de Esser es también muy pequeña.

Por otra parte, Seibert administra las dosis en dos veces, mientras que Würtlz en ocho. Ni el uno ni el otro han observado síntomas de intoxicación. La dosis mencionada fué empleada por el autor en un enfermo que tenía cirrosis hepática y corazón grasiento durante treinta y dos días sin síntomas perjudiciales, antes al contrario, con muy buen efecto sobre el corazón.

Para que esta terapéutica tenga una explicación racional sería necesario demostrar que los neumococos existen en la corriente sanguínea desde el principio de la pulmonía; así parece demostrarlo los siguientes datos: Desde Marzo de 1905 pudo asegurar Rossenow, de Chicago, que en 35 observaciones había encontrado neumococos en la sangre de los enfermos. Primeramente se encontraron en pequeña cantidad y tan sólo en una proporción pequeña de casos, hasta que Fraenkel afirmó que tomando de 6 á 8. centímetros cúbicos de sangre podían encontrarse los neumococos en todos los casos, y si en algunos no se encontraban era por haberse tomado poca cantidad de sangre. Análogas afirmaciones hace Preble, quien también ha encontrado los neumococos en el mayor número de los casos. Rosenow ha investigado la sangre de otros 175 casos, encontrando 160 veces neumococos, y en algunos, á las doce horas del escalofrío inicial; también los encontró hasta cuarenta y ocho horas después de la crisis, aunque en la mayor parte de las veces las investigaciones postcríticas fueron estériles. La mortalidad de estos 171 casos llegó al 40 por 100. Proporcionaron datos positivos lo mismo los que curaron que los que murieron hasta las veinticuatro horas que precedieron á la muerte.

Estos datos demuestran que el alcanfor y los neumococos, cuando se emplea el tratamiento que venimos describiendo, tienen que encontrarse frente á frente en la sangre, y sería de desear que estas observaciones clínicas se viesen reforzadas por demostraciones experimentales acerca de la eficacia germicida del alcanfor sobre los neumococos. Así lo ha intentado el autor con algunos otros observadores, encontrando que en los medios nutritivos sembrados artificialmente con neumococos y los cuales se había puesto un 1 por 10.000 de alcanfor, nunca prosperaron los gérmenes, mientras que en los cultivos de comprobación crecieron normalmente.

Welch inyectó á algunos conejos una emulsión subcutánea de neumococos en la vena de la oreja, y los animales murieron á las treinta y seis horas. En otra serie de experimentos inyectó la misma cantidad de la emulsión de neu-

mococos en la misma vena, y una hora después un centímetro cúbico de una disolución de aceite alcanforado al 20 por 100, repitiendo esta inyección cada doce horas. Estos animales enfermaron también, pero se repusieron á los dos días, excepto uno, que murió á los nueve días. Las inyecciones de alcohol alcanforado no produjeron ninguna molestia á los animales, que recobraron su salud desde el tercer día.

Parece que estas investigaciones vienen á demostrar que el alcanfor mata en la sangre á los neumococos cuando se le inyecta en cantidad suficiente. El procedimiento que viene aconsejándose tiene la ventaja de que el alcanfor llega á la sangre de una manera paulatina y continuada, circula por ella y se elimina en gran parte por la respiración, como lo demuestra el característico olor que el aliento de los enfermos toma. De esta manera no se hacen temibles los efectos de acumulación.

El por qué desaparecen los síntomas de infección general antes que el exudado de los alvéolos pulmonares mediante este tratamiento, tiene su analogía en el efecto de suero antidiftérico de Behring. También en este caso la curación de los enfermos antecede á la desaparición de las falsas membranas. La diferencia está en que el suero permanece en la sangre de los diftéricos durante más tiempo, mientras que el alcanfor se elimina rápidamente por la espiración, por cuya razón hay que repetir sus inyecciones con objeto de que permanezca siempre en la sangre una cantidad suficiente para producir el efecto germicida.

Termina el autor por rogar á los prácticos que quieran ensayar este tratamiento, que observen las siguientes reglas:

1.^a Tan pronto como sea posible, en el momento de diagnosticar la pulmonía debe hacerse la primera inyección.

2.^a Las dosis de que hemos hablado no deben disminuirse, sino más bien aumentarse.

3.^a Los espacios ó intervalos de doce horas deben sostenerse para que el alcanfor tenga tiempo de esparcirse bien.

4.^a Los enfermos deben mantenerse enérgicamente día y noche en un aire puro y fresco.

5.^a El aceite alcanforado y la jeringuilla deben esterilizarse por la cocción antes de su empleo.

6.^a Las dosis citadas deben repetirse cada doce horas, hasta que la temperatura, el pulso y la respiración sean normales, y luego continuarlas cada veinticuatro horas, hasta que el pulmón parezca haberse reintegrado.—C.

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Condiciones que favorecen la diseminación de la sífilis.—II. Asociaciones medicamentosas explosivas.—III. Sobre arterioesclerosis.—IV. Tiroidismo agudo consecutivo á una operación ginecológica.—V. Influencia de la hiperemia de origen cardíaco sobre la distribución de la sangre en los órganos.—VI. Conexiones del alcoholismo y la criminalidad.

I

Condiciones que favorecen la diseminación de la sífilis.

De un trabajo publicado con este título en la *Revista Española de Dermatología y Sifiliografía*, por el doctor Luis del Portillo, extractamos lo siguiente:

1.^o Las aglomeraciones momentáneas de muchedumbres.—Esto ocurre con motivo de grandes festejos públicos, emigraciones, exposiciones universales, nacionales y regionales, etc.

2.^o Los movimientos de tropas.—Caso que está comprendido en el anterior, pero que ponemos aparte por su índole especial.

Desde antiguo se considera á los ejércitos como peligrosos transmisores de la sífilis. En el siglo xv, las tropas germanas la propagaron por Alsacia, Alemania y Suiza. Se acusa á los soldados de Cromwell de haberla importado á Escocia; nuestros tropas la llevaron á Filipinas; las de Rusia la distribuyeron equitativamente por las inmensas regiones del imperio de los czares. Antiguamente con las conquistas guerreras; hoy con las penetraciones pacíficas con que imponemos nuestra civilización á los pueblos que no la desean, uno de los primeros presentes con que obsequiamos los civilizados á los que no lo están, por intermedio de los ejércitos, es con la sífilis. Así se ha propagado modernamente esta infección en América, Asia, África y Oceanía.

3.^o La ignorancia del peligro.—Esta ignorancia es tan grande, tan profunda, que causa horror. No son sólo los jóvenes los que ignoran todo de la sífilis: son también las personas graves y serias, los letrados, los políticos, el clero, los ingenieros, los literatos, la banca, el comercio, los altos magistrados. Á estas cultas personas tan ilustradas en sus respectivas profesiones, no les habléis de sífilis, sobre todo delante de sus hijas, de sus esposas. La palabra sífilis les causa horror: es para ellos peor que una blasfemia, porque ignoran su significado científico (no tiene otro), aunque creen saberlo por intuición. Como creen que no es más que una enfermedad venérea, mucho más grave que las otras, producto de la crápula, cosa de gente viciosa y de poco más ó menos, piensan que ellos, los austeros, los virtuosos, nada tienen que temer en el seno de una familia honorable. Ignoran que ellos mismos y sus hijos y sus virtuosas esposas pueden adquirirla por un contacto cualquiera; ignoran que se extiende alrededor de un niño heredo-sifilítico como se extiende la mancha oleosa en un papel albo, originándose epidemias de sífilis en los inocentes; ignoran que sus hijos, angelicales niños, pueden adquirirla al ser besados por una sirvienta, por un criado, por un amiguito, por un conocido; ignoran que puede adquirirse por la vacunación de brazo á brazo; lo ignoran todo... menos lo que debían ignorar. Y esta ignorancia es peor, mucho peor que la de los jóvenes; pues como ellos, las personas serias y graves son el poder, son la fuerza, son el Gobierno, son la ley, é ignoran lo que es la sífilis, la sífilis sigue propagándose.

No sé si existirá una sífilis especial de los viciosos, de los depravados; al menos yo no la conozco. Las que sí sé que existen, porque las he visto muchas veces, son las sífilis de los inocentes y las sífilis de los ignorantes.

4.^o La degradación moral y la corrupción de costumbres.—Son también importantes factores en la propagación de la sífilis.

5.^o La provocación pública.—La provocación en público, como ha dicho Fournier, no es sólo un escándalo y un ejemplo desmoralizador: es también un importante factor de contaminación por ejercerse principalmente por mujeres públicas clandestinas. La provocación en público tiene lugar en los paseos, en los teatros, en las calles, en los cafés de camareras, en los bailes públicos, en todas partes.

6.^o La incuria de las autoridades.—Si éstas, haciendo caso omiso de la libertad individual, que debe ser de igual modo respetada en el hombre y en la mujer, consideran que deben velar por la salud pública reglamentando y vigilando la prostitución, como causa más directa de propagación de la sífilis, esta reglamentación para ser eficaz y moral, tiene que fundamentarse en las siguientes bases:

1.^a Que los hospitales especiales destinados á la curación de las prostitutas enfermas, tengan la capacidad y número de camas suficientes para todas las eventualidades. Con esta medida se evitará el bochornoso espectáculo de

no poder ser dadas de baja en algunos casos cierto número de enfermas por no haber camas vacantes en los hospitales especiales.

2.^a Creación de un Cuerpo de médicos sifiliógrafos de reconocida competencia en la especialidad, demostrada por sus trabajos científicos, como únicos encargados de los reconocimientos periódicos de las mujeres públicas y de dar las bajas á las enfermas.

3.^a Incompatibilidad de los distintos servicios médicos que coadyuvan á los fines de la higiene. Los médicos que curen las enfermas en los hospitales especiales, los profesores sifiliógrafos reconocedores encargados de dar las bajas y los profesores libres que expidan certificados de sanidad á las mujeres sanas que particularmente reconozcan, no deben ser los mismos.

Indicará incuria en la autoridad correspondiente permitir estas promiscuidades de servicios facultativos que se prestan á tantas inmoralidades en perjuicio de la salud pública.

II

Asociaciones medicamentosas explosivas.

El clorato de potasa, el permanganato de potasa, el ácido crómico, el bromuro, el iodo y el ácido nítrico, pueden, por su mezcla con ciertas sustancias, dar origen á verdaderas explosiones. Es, por lo tanto, de utilidad cuanto se haga para llamar la atención del médico acerca de dichas asociaciones, que por desgracia se repiten con harta frecuencia.

El clorato de potasa es el que con más frecuencia se expone á combinaciones peligrosas, y de él hemos de tratar hoy.

Clorato de potasa.—De una manera general, el clorato de potasa (ó el de sosa) no deberá ir asociado á ninguna materia orgánica.

En efecto; dicho cuerpo se descompone fácilmente mediante una débil elevación de temperatura, cede su oxígeno á la materia orgánica formada de carbono, de hidrógeno, de oxígeno y alguna vez de ázoe, y da productos de oxidación con un desprendimiento de calor tal, que la mezcla puede ser proyectada con el vaso que la contiene á la cara misma del operador.

Entre esas materias orgánicas que se puede intentar agregarle, citaremos el *azufre*, el *carbón*, el *almidón*, el *azúcar*, la *sacarina*, el *ácido salicílico*, el *timol*, el *benzoato de sosa*, el *salol*.

En cuanto á las mezclas peligrosas que pueden ser formuladas, recordaremos las principales:

- | | | |
|----|------------------------|------------|
| 1. | Clorato de potasa..... | 10 gramos. |
| | Carbón..... | 10 — |
| | Quina..... | 10 — |
| | Esencia de menta..... | IV gotas. |

polvo que ha sido prescripto como dentífrico.

- | | | |
|----|-------------------------|------------|
| 2. | Clorato de potasa..... | 10 gramos. |
| | Azufre..... | 25 — |
| | Carbón..... | 25 — |
| 3. | Clorato de potasa..... | 8 gramos. |
| | Crémor tártaro..... | 10 — |
| | Magnesia..... | 10 — |
| | Sacarina..... | 50 — |
| 4. | Clorato de potasa..... | 10 gramos. |
| | Salicilato de sosa..... | 10 — |
| | Polvo de quina..... | 30 — |
| | Carbón de madera..... | 30 — |
| 5. | Ácido salicílico..... | 1 gramo. |
| | Clorato de potasa..... | 4 — |
| | Glicerina..... | 30 — |
| 6. | Salol..... | 2 gramos. |
| | Clorato de potasa..... | 4 — |
| | Glicerina..... | 30 — |

- | | | |
|----|------------------------|----------|
| 7. | Timol..... | 1 gramo. |
| | Clorato de potasa..... | 4 — |
| | Glicerina..... | 30 — |

Si el médico juzga indispensable prescribir un polvo en que entren *clorato*, *carbón*, etc., se pulverizará aparte el clorato y se mezclará por medio de una pluma con los demás cuerpos, colocando el producto resultante en un frasco de vidrio. En efecto; el frotamiento producido por la abertura de una caja de cartón bastaría á veces para provocar una deflagración de la mezcla.

El clorato de potasa tratado en seco por los ácidos (*clorhídrico sulfúrico*, etc.), produce una reacción violenta dando origen á *cloro libre*, si se pone el clorato después que el ácido, ó bien origina *ácido clórico* si se agrega el ácido después del clorato.

No solamente el clorato de potasa da mezclas explosivas con materias orgánicas, sino que igualmente las da con los agentes reductores, tales como los *hipofosfitos de cal*, los *nitratos* y las *sales ferrosas*.

Así es como la mezcla siguiente (*Jorissen*)

- | | |
|-------------------------|-------------|
| Hipofosfito de cal..... | 2,50 gramos |
| Clorato de potasa..... | 4 — |
| Lactato de hierro..... | 0,30 — |

hirió al práctico que la ejecutó, hasta el punto de hacerle guardar cama por espacio de dos semanas.

La mezcla siguiente:

- | | |
|----------------------------|----------|
| Clorato de potasa..... | 1 gramo. |
| Oxalato de hierro..... | 2 — |
| Bicloruro de mercurio..... | 0,05 — |

para 10 píldoras, que puede ser prescrita en la sífilis, da una verdadera explosión si se la tritura en un mortero.—(Dr. Nigay. De *La Pratique Thérapeutique*.) Trad. F. J. C).

III

Sobre arterioesclerosis.

En el Congreso internacional de Pest ha expuesto Huchard, de París, acerca de la arterioesclerosis y de la arterioesclerosis del corazón, lo siguiente: la naturaleza de la arterioesclerosis, así como el desarrollo de sus lesiones, varía tanto y es tan contradictorio lo que se dice, que con arreglo á los actuales conocimientos se hace imposible su definición exacta. Se puede distinguir entre el ateroma, que es una enfermedad de la senectud, y la arterioesclerosis que se observa entre los treinta y los sesenta años. Esta última ataca principalmente á los vasos de los órganos abdominales. El concepto de fibrosis arteriocapilar, de Gull y Sutton, no está bien precisado. Hay enfermedades del tipo de esclerosis aórtica, que á pesar de que su sentido expresa que afectan á los vasos más pequeños, atacan, sin embargo, también desde el principio á la aorta y á los diferentes aparatos valvulares del corazón. Desde varios puntos de vista tiene importancia la distinción entre afecciones endocárdicas y arteriales. Las seis causas más importantes de las enfermedades arteriales del corazón, son: la gota y la uricemia, la intoxicación saturnina, la sífilis, el género de vida, el tabaco y la sobrealimentación. El desarrollo clínico de la arterioesclerosis se verifica en cuatro períodos: preescleroso, cardioarterial, de afección mitroarterial y de dilatación cardíaca. Tres clases de síntomas reclaman un tratamiento especial por lo que los síntomas tóxicos adquieren un lugar importante: los tóxicos, los cardioarteriales y los renales. Hay pruebas numerosas en favor de la existencia de una preesclerosis sin lesiones vasculares ó con lesiones latentes de los vasos. Por otra parte puede subsistir el ateroma mucho tiempo sin síntomas clínicos. En la cardioesclerosis marchan paralelos los síntomas funcionales y el estado físico. La insuficiencia renal es un síntoma precoz y constante

de las cardiopatías arteriales, aunque falte la albúmina. El factor renal favorece la retención de las sustancias tóxicas y aumenta la presión arterial. De aquí la importancia del tratamiento renal y del factor tóxico durante todo el curso de la enfermedad. No existe ninguna arterioesclerosis sin alteraciones arteriales ó renales. Esta sencilla definición permite separar un gran número de enfermedades que de otro modo se considerarían, sin razón, como dependientes de la arterioesclerosis. Los vicios valvulares de origen reumático afectan á los vasos en la edad de las cardiopatías arteriales (de los treinta á los cincuenta años de edad); por esto desde esta fecha hay un nuevo desarrollo de la enfermedad. El asma y el enfisema no producen por sí solos ninguna asistolia si no existen lesiones arteriales; la asistolia de origen gástrico es muy rara.

Muller manifiesta que la arterioesclerosis gastrointestinal es una lesión muy frecuente, mucho más de lo que suponen los clínicos y los anatómicos. Sus síntomas son múltiples, y semejan algunas veces á enfermedades orgánicas gastrointestinales; otras, á aquellas formas de enfermedad que se han incluido hasta hoy en el grupo de las neurosis del estómago é intestinos. Su diagnóstico se facilita cuando los ataques de dolor se asocian con alteraciones que afectan al corazón y á los vasos sanguíneos. Si los dolores son originados por espasmos vasculares ó por una neuralgia del simpático, no se pueden distinguir desde luego. La enfermedad es más frecuente en el hombre que en la mujer, y se modifica favorablemente á beneficio de los remedios vasodilatadores.

Por otra parte, Ketly afirma que los cambios escleróticos de la arterioesclerosis, no solamente se observan en las arterias, sino también en las venas y en los linfáticos, y se inician, según la mayoría de los autores, por la capa interna para atacar un territorio determinado, y solo muy rara vez extenderse á todo el sistema vascular. — (*Munche. er Medizinische Wochenschrift*).

IV

Tiroidismo agudo consecutivo á una operación ginecológica.

Una comunicación de Himmelheber, de Heidelberg, da cuenta de una mujer de sesenta años, sordomuda y con bocio, que fué operada de colpografía, y de la operación de Alexander Adam por el prolapso uterino que padecía. Pocos días después de operada se presentaron fenómenos de tiroidismo agudo, fiebre, dilatación cardíaca, taquicardia é irregularidad, alucinaciones y desorientación, al propio tiempo que desapareció el bocio.

La explicación de este hecho ofrece dificultades, y en cierto modo cabe, según el citado autor, la de que por el empleo del catgut iodado que se utilizó se reabsorbe el tiroides, toda vez que, según se ha observado, una iodoterapia enérgica da por resultado la desaparición del bocio. — (*Zentralblatt für Gynäkologie*).

V

Influencia de la hiperemia de origen cardíaco sobre la distribución de la sangre en los órganos.

Bajo la influencia de una dificultad circulatoria de origen cardíaco, se altera el volumen de los órganos de muy diferente modo. Aumentan notoriamente de volumen el hígado y el cerebro y disminuye el de los riñones, intestino delgado, bazo y extremidades. El aumento de volumen del hígado y del cerebro es resultado de la mayor presión que ha adquirido el líquido sanguíneo; cediendo ambos órganos á la mayor presión de la sangre venosa. En contraposición á esto, dice Tacher, disminuye el volumen de los riñones, bazo, intestino delgado y extremidades, porque aquí preva-

lece el efecto de la escasa inyección arterial como consecuencia de la intensa inervación vasomotora, al mismo tiempo que por la constricción activa de sus vasos, la cual subsiste tanto tiempo como el obstáculo del corazón derecho. Mientras perdure la hiperemia de origen cardíaco, han de sufrir, por consiguiente, la congestión venosa el cerebro y el hígado, corriendo el riesgo de la isquemia los riñones, el bazo, el intestino y las extremidades, teniendo lugar, por consiguiente, bajo la influencia de la hiperemia retardos considerables de la masa sanguínea, si bien la causa mecánica juega aquí un papel insignificante; lo decisivo es quizás un factor biológico, la inervación vasomotora de los órganos de la región. La constricción vasomotora de los vasos del territorio del gran simpático y de la periferia, constituyen un factor salvador en la hiperemia de origen cardíaco para sostener la presión intravascular antes de que descienda completamente. — (*Deutsches Archiv für Klinische Medizin*). — NAVARRO CÁNOVAS.

VI

Conexiones del alcoholismo y la criminalidad.

Mr. Vallon (de l'Academie) en el curso de estos veinte últimos años, ha sometido á su estudio 151 individuos inculcados de homicidio ó de tentativa de él.

En este número se contaban siete simuladores y nueve en favor de los que se había alegado la circunstancia de trastornos mentales.

De los 135 restantes, 120 pertenecían al sexo masculino y solamente 15 al femenino.

Desde el punto de vista de su estado de salud, se les podía repartir del siguiente modo:

Un caso de embarazo con estado neuropático. Un caso de morfomanía. Dos casos de neurastenia. Diez casos de delirio persecutorio. Siete casos de psicopatías diversas. Once de histerismo y epilepsia. Diez y ocho casos de enfermedades de supuesta ó cierta influencia cerebral (sífilis, paludismo, tabes, tuberculosis, cardiopatías, mal de Bright, otitis, etc.). Treinta y seis casos de insuficiencia mental (imbecilidad, debilidad, desequilibrio). Y cuarenta y nueve casos de intoxicación por el alcohol (alcoholismo crónico, agudo, subagudo, embriaguez patológica y simple).

M. Vallon hace notar la enorme proporción de los alcohólicos, pues constituyen el tercio de la suma total de homicidas.

Esta proporción aparece todavía mayor si se examinan los antecedentes de los clasificados en las otras categorías.

Gran parte de epilépticos y pobres de espíritu son, en efecto, hijos de alcohólicos.

Insiste M. Vallon en el hecho de que los actos de suprema violencia pueden, no sólo ser cometidos por individuos largo tiempo intoxicados por el alcohol, sino también por los que accidentalmente se encuentran en estado de embriaguez.

Afirma que el alcoholismo es el mayor factor de la criminalidad. — (Sesión del 5-10-909. Academie de Medecine de París). — Trad. F. J. C.

Sección Oficial.

MONTEPIO FACULTATIVO

ANUNCIO DE PENSIÓN

Doña Elvira y doña Consuelo González de la Huerga, huérfanas de D. Miguel, solicitan pensión de orfandad.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad y á los efectos del Reglamento.

Madrid 4 de Octubre de 1909. — El secretario general, *Marín*.

MINISTERIO DE

Rectificación á la clasificación de

PROVINCIA DE ALBACETE

PUEBLO Ó AGRUPACIONES DE PUEBLOS QUE DEBEN CONSTITUIR LA TITULAR	NÚMERO DE MÉDICOS TITULARES		QUIÉN DESEMPEÑA ACTUALMENTE		CENSO		NÚM D FAMILIA
	Que hay	Que debe haber.	LA TITULAR		DE LA POBLACIÓN		
			APELLIDOS	NOMBRES	Oficial.	Real.	
Alcalá del Júcar.	1	2	Alarcón Rupérez.	Eduardo.	2.975	2.975	116
Alpera.	2	2	Ruano.	Ped o Gil.	3.249	»	210
Casas de Ves.	1	1	Pascual Artigau.	José.	2.125	2.163	36
Elche de la Sierra.	1	1	Valencia.	José.	4.041	»	250
Fuensanta.	1	1	Uberos Castell.	Vicente.	784	»	30
Madrigueras.	2	2	»	»	»	»	»
Montealegre.	2	2	Camilleri.	Francisco.	3.000	300	137
Nerpio.	2	2	Jara Sevilla.	Félix.	3.800	4.000	120
Nerpio.	1	1	Vizcaino Villena.	Antonio.	4.578	»	300
Paterna.	1	1	Martínez Navarro.	Emilio.	1.776	2.000	130
Pozo Hondo.	2	2	Tenez Gutiérrez.	Nicolás.	3.371	3.371	100
Ríopar.	»	1	Cal erón Romero.	Alejandro.	1.993	2.096	»
Villamalea y Panejos.	1	1	García Reyes.	José María.	2.028	2.045	24
Yeste.	1	1	Hoyos Merino.	Fidel.	6.615	»	300
			»	»			
			García Navarro.	Manuel.			
			Ramírez García.	Otoniel.			

Desestimadas las reclamaciones de los Ayuntamientos de Albacete, Aina, Alcaraz, Balletero, Casas Ibáñez, Caudete, Hoya Gon

PROVINCIA DE ALICANTE

Alcoy.....	4	4	Martínez Bay. rre.....	José.....	31.578	55.000	No consta..
Alcolecha, Benasán y Arés.....	1	1	Pascual Cantó.....	Remigio.....	1.651	1.626	Idem..
Benajama con el Salse (caserío) y Cam- po de Mirra.....	2	2	Gómez Blanes.....	Francisco.....	3.518	»	305
Callosa de Segura y Rafal.....	2	2	Estevé Moltó.....	Juan.....	5.681	5.677	»
Onil.....	1	1	Pastor Aicart.....	Juan Bautista.....	2.956	»	180
Vall de Gallinera.....	1	1	Silvestre Amorós.....	Vicente.....	1.954	»	80
Sagra, Fornos, Rafol de Almunia.....	1	1	Berenguer Ribera.....	José María.....	1.177	»	»
Pego, Aduvia y Forna.....	5	5	Mora Martínez.....	Antonio.....	6.893	»	445
Villajoyosa.....	3	4	García Bellot.....	Vicente.....	8.902	»	500
			Ballester.....	Pedro Juan.....			
			No hay datos.....				
			Ballester García.....	José.....			
			Carreras Alarcón.....	Manuel.....			
			Vives Miralles.....	Francisco.....			
			García Mengual.....	Fernando.....			
			Cendra Fullana.....	Evaristo.....			
			Lloret Serrano.....	Tomás.....			
			Lloret Esquerdo.....	Francisco.....			
			Lloret Soriano.....	Tomás.....			

Desestimadas las reclamaciones de los Ayuntamientos de Almoradí y Algorfa, Aspe, Balones, Bañeras, Cox y Granja de Roca

PROVINCIA DE ALMERIA

Berja.....	3	3	Díaz Ruiz.....	José.....	12.000	17.000	1.400
			Jiménez Maldonado.....	Gabriel.....			
			García Fornieles.....	David.....			
Alhama de Almería.....	3	3	Rodríguez López.....	Manuel.....	4.060	4.060	375
Bentarique.....	1	1	Companis Jiménez.....	Juan.....	994	1.200	40
Instinción.....	1	1	Ibáñez Salmerón.....	José.....	1.611	1.653	100
Laujar de Andarax.....	2	2	Rodríguez Pérez.....	Guillermo.....	3.496	3.525	300
Ohanes.....	1	1	Mata Giera.....	José.....	2.556	4.500	200
			Arana Maestre.....	José.....			
			Valverde Campos.....	Fernando.....			
			Navarro Márquez.....	Antonio.....			

LA GOBERNACION

las plazas de Médicos Titulares.

(Véase la Gaceta del 9 de Abril de 1905.)

ERO E S POBRES	CUANTÍA DEL PRESUPUESTO MUNICIPAL	SUELDO DE LA TITULAR		DOTACIÓN TOTAL con las guías ó rendimien- tos profesionales	DISTANCIAS en kilómetros que hay que recorrer para visitar la Titular.	TOPOGRAFÍA DE LA TITULAR Y OBSERVACIONES	CATEGORÍA QUE CORRESPONDE A LA TITULAR
		Que tiene.	Que debe tener.				
		Pesetas.	Pesetas.				
Que debe haber.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.			
150	16.856,00	1.500	750 750	4.000	7	Accidentada.....	Dos de 5. ^a
200	24.000,00	750	1.500	3.000	5	Llana.....	3. ^a
80	16.000,00	999	1.500	3.500	»	»	3. ^a
300	20.227,00	1.250	1.500	4.000	25	Accidentada.....	3. ^a
»	10.500,00	250	750	2.250	2	Llana.....	5. ^a
»	20.000,00	400 400	750 750	3.500	15	Idem.....	Dos de 5. ^a
120	28.000,00	500	1.500	3.000	7	Accidentada.....	3. ^a
»	30.000,00	»	2 000	»	36	Idem.....	2. ^a
»	15.915,00	»	1 500	»	18	Muy accidentada.....	3. ^a
100	21.000,00	1.000	1 000 1.000	4.000	15	Accidentada.....	4. ^a
»	»	950	1.000	»	»	»	4. ^a
100	14 071,00	750	1.500	3.300	13	Variable.....	3. ^a
»	22.500,00	1.500	2.000	3.000	30	Accidentada.....	2. ^a

zalo, Jorquera, La Roda, Tarazona y Vianos. (Gaceta del 10 Octubre.)

(Véase la Gaceta del 20 de Junio de 1905.)

No consta..	886.000,00	1.000	2.000	»	»	Accidentada.....	2. ^a
Idem..	No consta..	No consta..	1.000	»	6	»	4. ^a
»	36.500,00	500	1.000	2.500	»	Llana.....	4. ^a
»	»	»	1.000	»	»	Accidentada.....	4. ^a
»	30.831,00	999	1.500	»	»	Idem.....	3. ^a
»	»	1.000	1.500	»	»	Idem.....	3. ^a
»	»	»	1.000	»	4	Llana.....	4. ^a
»	108.076,00	1.000	2.000	»	»	Llana (cuatro plazas de 2. ^a categoría para Pego y una de 4. ^a para Aduvia y Forna).....	Cuatro de 2. ^a y una de 4. ^a
»	117.473,00	»	1.000	2.250	3	Llana.....	4. ^a

mora, Denia, Jalón, Elche, Ondara y Panéis, Orihuela, Santa Pola y Torrevieja. (Gaceta del 10 Octubre.)

(Véase la Gaceta del 27 de Junio de 1905.)

1.350	72.796,38	1.000	2.000	3.500	20	Llana.....	2. ^a
»	38.615,00	750	1.500	2.500	7	Accidentada.....	3. ^a
»	8.500,00	1.000	1.000	2.500	2	Idem.....	4. ^a
»	8.369,00	999	1.500	3.000	8	Idem.....	3. ^a
»	21.000,00	999	1.000	1.999	15	Idem.....	4. ^a
»	9.444,17	995	1.500	2.500	6	Idem.....	3. ^a

PUEBLO O AGRUPACIONES DE PUEBLOS QUE DEBEN CONSTITUIR LA TITULAR	NÚMERO DE MÉDICOS TITULARES		QUIÉN DESEMPEÑA ACTUALMENTE LA TITULAR		CENSO DE LA POBLACIÓN		NÚMERO DE FAMILIAS POBRES	CUANTÍA DEL PRESUPUESTO MUNICIPAL — Pesetas.	SUELDO DE LA TITULAR		DOTACIÓN TOTAL con las iguales ó rendimien- tos profesionales. — Pesetas.	DISTANCIAS en kilómetros que hay que recorrer para visitar la Titular.	TOPOGRAFÍA DE LA TITULAR Y OBSERVACIONES	CATEGORÍA QUE CORRESPONDE A LA TITULAR
	Que hay	Que debe haber.	APELLIDOS	NOMBRES	Oficial.	Real.			Que ha	Que debe haber.				
CUEVA DE VERA														
Cuevas de Vera.	4	4	Alarcón Segura.	José.	20.603	21.500	1.500	129.728,00	1.000	2.500 2.500 2.000 2.000	2.500 3.000 2.500 2.500	14	Accidentada.	1. ^a 2. ^a
GÉRGAL														
Gérgal.	1	1	Soria León.	Eduardo.	4.876		30	36.000,00	999	2.000	3.000	8	Accidentada.	2. ^a
Abla.	1	1	Morales Ocaña.	Francisco.	2.461		32	13.359,00	975	1.500	2.000	8	Idem.	3. ^a
Abrucena.	1	1	Moratalla Ocaña.	Rafael.	2.227	2.300	12	11.771,00	750	1.500	2.500	5	Idem.	3. ^a
Alboloduy.	1	1	Blanes Castell.	Mariano.	2.190		15	10.951,00	998	1.500	3.000	7	Idem.	3. ^a
Alhabia.	1	1	Jiménez Gómez.	Onofre.	1.700		30	11.414,00	1.250	1.000	2.000	7	Idem.	4. ^a
Nacimiento.	2	2	Beltrán Díaz.	Antonio.	2.211		15	11.364,00	996	1.500	3.000	8	Idem.	3. ^a
Tabernas.	2	2	Ibáñez Guerrero.	Eladio.										
			Miguel Marqués.	José.	7.620	9.000	80							
			Zamora Juan.	Juan.				90.000,00	1.000	2.000	5.000			2. ^a
HUÉRCAL DE VERAS														
Cantoria.	2	2	López Rubio.	Antonio.	4.800	6.000	600	24.000,00	1.000	1.500	2.500	10	Accidentada.	3. ^a
			Corella Cuéllar.	Emilio.										
PUCHENA														
Cobdar.					1.000		50	7.535,00						
Lijar.	1	1	Carrillo.	Blas.	1.000		50	7.335,00		1.500			Llana.	3. ^a
Chercos.					1.000		50	7.817,00						
Fines.	1	1	Acosta Casquet.	José.	1.150		20	7.574,00	750	1.500	2.000	5	Idem.	3. ^a
Partalao.					987									
Macael.	1	1	Sánchez Jiménez.	Jesús.	2.500		30		999	1.500	3.000	7	Accidentada.	3. ^a
Lacoya.					917									
Sufi y Sierro.		1								1.000				4. ^a
Tijola.			Requena Cuéllar.	Ambrosio.	2.365		25	20.411,00	270	1.500	2.000	4		
Bacares.	2	2			601	601							Accidentada.	3. ^a
Bayarque.					1.531	1.531								
Armuña.			Lorite Carrillo.	Luis.	439	439				1.500	2.000			
Olula del Río.	1	1	Nevado Tapia.	Tomás.	500		10	17.000,00	775	1.500	2.000		Idem.	3. ^a
Urracal.					963									
Lucas.	1	1	Nevado Requena.	Rafael.	2.000		10	14.500,00	959	1.500	2.500		Llana.	3. ^a
Somontín.					1.128									
Serón.	2	2	Jiménez Dimas.	Francisco.	4.792					2.000	2.500		Idem.	2. ^a
Alcontar.			Torreblanco Carrero.	Agustín.	1.928					2.000	2.500		Idem.	2. ^a
SORBAS														
Sorbas.	1	1	López Rubio.	Wenceslao.	7.433		60	28.824,00		2.000			Llana.	2. ^a
Lucainena y Turrillas.	1	1	Herrera Asensio.	José.	3.562		20	30.665,17	1.900	2.000				2. ^a
Benitagla con Tahal y Alcudia.	1	1	Sánchez Molina.	Angel.	4.105		15	27.447,65	1.725	1.500	2.500			3. ^a
Uleila y Benizalón.	1	1	Noguera López.	Juan.	3.373		15	17.834,80	1.750	1.500	2.400			3. ^a
VÉLEZ RUBIO														
Chirivel.	1	1	Losón y Dalama.	Jesús.	2.875		20	20.319,00	1.246	2.000	3.000		Accidentada.	2. ^a
María.	2	2	Navarro Motos.	Luis.	3.355	4.620	40	30.000,00	875	1.500	2.125		Idem.	3. ^a
			Motos Serrano.	José.										
AYVA														
Antas.	1	1	García Escoriza.	José.	5.000		30	30.000,00	999	1.500	4.000	50	Accidentada.	3. ^a
Bedar.	1	1	Renovales Cabeza.	Bernardo.	6.000		30	36.000,00	875	1.500	4.000	15	Idem.	3. ^a
Carboneras.			Nieto Américo.	Rafael.					1.000	1.500				
Idem.	3	3	Soto Vizcarri.	Salvador.	5.000		50	33.000,00	760	1.500	2.500	8	Idem.	3. ^a
Idem.			Beñón Américo.	Jacinto.					750	1.500				
Lubrin.	3	3	Moreno Mijoler.	Pantaleón.										
			López Campos.	Sebastián.	7.400	6.595	30	37.992,00	750	1.500	3.000	3	Idem.	3. ^a
			Flores Guinea.	Esteban.										

Han sido desestimadas las reclamaciones de los Ayuntamientos de Almería, Abrucena, Albox, Alhama de Almería, Cantoria, Chirivel, Nacimiento y Olula del Río. (Gaceta del 10 Diciembre.)

Consultorio.

PREGUNTA

1.315. Se trata de un herido por arma blanca que suscita una polémica entre dos compañeros.

Sostiene uno, que no deben sondarse nunca las heridas por la exposición á lesionar órganos y tejidos que no lo estaban, y porque con ello se da pábulo á las hemorragias.

Defiende otro, que deben sondarse todas para asesorar á los tribunales de la dirección y profundidad de las mismas, siempre que el estilete sea manejado hábilmente por un facultativo y con las precauciones debidas.

¿Qué conducta debe seguirse en estos casos?—J. G. J.

RESPUESTAS

1.314. No hay duda de que los Ayuntamientos cometen en este punto (¡ojalá fuera sólo en éste!) todo género de arbitrariedades, en perjuicio, claro es, del médico titular. El art. 3.º del Reglamento de 14 de Junio de 1891 está bien terminante, y ateniéndose estrictamente á él no habría perjuicio para nadie, ni sería burlado, como ahora y muchas veces sucede, el médico titular.

No hay duda de que, con arreglo al art. 5.º del citado Reglamento, viene el Municipio obligado, al final de cada año, á formar ó rectificar la lista de pobres que tienen derecho á recibir asistencia médico-farmacéutica gratuita en el siguiente, sin que eso sea óbice para que, con arreglo al mismo artículo, «durante el año y después de formar las listas pueda cualquier vecino solicitar de los Municipios que se le declare pobre», siempre que se halle dentro de las condiciones que señala el art. 3.º del Reglamento de 1891.

1.315. Ni siempre ni nunca debe procederse á practicar la exploración de una herida por arma blanca. Cuando no exista necesidad alguna, como en tantos casos ocurre, es prudente no explorar. En otros, sin embargo, se hace necesaria la exploración para darse cuenta de las condiciones de la herida. Pero si ésta es de vientre, por ejemplo, sería imprudente hacer uso del estilete, instrumento peligroso en este caso, debiendo emplearse el dedo, que no puede hacer daño si se ha desinfectado previa y escrupulosamente. No es admisible la exploración sistemática de todas las heridas, y sí sólo cuando existan motivos circunstanciales que la soliciten y hagan necesaria.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 711,77; mínima, 700,38; temperatura máxima, 24º,9; mínima, 3º,4; vientos dominantes, NE., NNE. y E.

Durante la semana última siguieron predominando las inflamaciones de las amígdalas (algunas de naturaleza pseudo-membranosa), las afonías por enfriamiento, laringitis y laringo-bronquitis. Fueron también frecuentes los dolores musculares y neuralgias intercostales. Aumentaron las inflamaciones catarrales de las vías respiratorias, y disminuyeron, en cambio, las afecciones abdominales. La viruela continúa extendiéndose.

En los niños abundan las gastro-enteritis, anginas y sarampión.

Crónicas.

Pérdida sensible.—Nuestro distinguido y estimado amigo Dr. Martínez Reguera, médico director de los baños de Alange, se halla en estos momentos sumido en el dolor que le ha producido la muerte de su hija Soledad. Sabe el señor Reguera cuánto se le estima en esta casa, y cuánta parte tomamos todos en su pena, que rogamos á Dios haga todo lo llevadera posible. ¡Descanse en paz el alma de su buenísima hija!

La tuberculina.—El último número de la *Revue Internationale de la Tuberculose* publica, traducido al francés y en lugar preferente, un capítulo de la obra de nuestro querido colaborador el Dr. Verdes Montenegro, *Tratamiento de la tuberculosis por la tuberculina*.

Las revistas alemanas también se han ocupado de esta obra, habiendo insertado capítulos el *Zeitschrift für Tuberculose*, de Berlín.

Memoria de doctorado.—El inteligente é ilustrado joven Dr. D. Alfonso Medina, acaba de dar á la estampa su Memoria de doctorado, que versa sobre el *Quimismo de la digestión estomacal*, tema desarrollado con completo dominio del asunto, que el Sr. Medina ha estudiado teórica y experimentalmente al lado de su maestro Dr. Gómez Ocaña.

Las conclusiones de esta Memoria—que mereció muy justamente la calificación de *sobresaliente*,—dicen así:

1.ª Los hidratos de carbono son hidrolizados en el estómago, no porque exista un fermento amilolítico gástrico, sino por la acción de la ptialina salivar ó la amilasa pancreática.

2.ª Es dudosa la existencia en el estómago de la gastrolipasa; sin embargo, las grasas son desdobladas en dicha cavidad digestiva por la acción de la bilis y la de los fermentos esteatolíticos de los jugos pancreático é intestinal.

3.ª Los cuerpos proteicos son hidrolizados por el jugo gástrico, pero prácticamente esta hidrólisis es incompleta y termina en proteosas y peptonas.

4.ª Los aminoácidos, que algunas veces se encuentran entre los productos de la digestión gástrica, carecen de valor fisiológico práctico porque se derivan de una hidrólisis excesivamente prolongada *in vitro*, ó son producidos por la regurgitación del contenido intestinal.

Una obra importante de Cirugía. Lo es sin duda alguna la que la Casa Bailly Baillière é Hijos, de Madrid, acaba de publicar. Titúlase *Cirugía Abdominal Operativa* y está escrita por D. Policarpo Lizcano, especialista en la materia, á cuyo cargo está una de las más importantes consultas de Ginecología de la Beneficencia municipal de Madrid, y reconocido como uno de los más legítimos prestigios de la especialidad y experto operador. Precede á esta obra una cartapólogo del ilustre doctor D. Eugenio Gutiérrez, de quien en el transcurso de aquélla se dan á conocer trabajos interesantes.

El presente volumen, consagrado solamente á las intervenciones abdominales por afectos ginecológicos, trata con gran lujo de detalles las siguientes cuestiones: laparotomía en general, histeropexias abdominales, laparotomía por anexitis, histerectomía abdominal por anéxitis ó castración total, laparotomías por quistes ováricos, laparotomías por fibromas y la histerectomía abdominal por cáncer.

Hállanse en esta obra, á más de los métodos operatorios, las observaciones posteriores y cuantos detalles se observaron en los casos prácticos, para que el lector pueda formar juicio exacto sobre el método quirúrgico que debe emplear al presentársele un caso de intervención.

Ilustran esta obra 105 fotograbados, reproducción de otros tantos casos prácticos.

Excelentemente impresa y formando un tomo en 8.º, de 500 páginas, véndese en todas las librerías, al precio de 8 pesetas en rústica y 10 encuadernada.

Album de lujo.—Autorizado oficialmente se publicará en breve el *Album de lujo* del XVI Congreso internacional de Medicina, el cual contendrá las comunicaciones y conferencias, las actas del Congreso y las fotografías y datos biográficos de casi todos los individuos del Congreso, con los presidentes y otras unidades á la cabeza.

Esta obra de arte, que contendrá aproximadamente 40 manos de papel, está encuadernada en tela de Hungría y cuesta, incluido el porte, 25 coronas.

Los pedidos á la redacción del *Album de lujo* del XVI

Congreso internacional de Medicina, Budapest, VI, Liszt Ferencztér, 4.

Pensionados en el extranjero.—Han sido nombrados pensionados en el extranjero, con la consignación para viajes y residencia que respectivamente se indica, los señores siguientes:

Profesores: D. Antonio Gaité Lloves: «Mecánica física y física molecular».—Tiempo: un año desde Octubre.—Localidad: París.—Cuantía: viajes, 350 pesetas; doce mensualidades á 250 pesetas.

D. José Gogorza: «Anatomía y desarrollo de los animales inferiores».—Tiempo: un año desde Octubre.—Localidades: París y Zurich.—Cuantía: viajes, 500 pesetas; doce mensualidades á 300 pesetas; matrículas, 700.

D. Fermín Bescansa y Casares: «Estudio de las algas».—Tiempo: un año desde Octubre.—Localidad: Munich.—Cuantía: viajes, 500 pesetas; doce mensualidades á 250; matrículas, 500.

D. Antonio Novo Campelo: «Estudio químico-biológico de los anticuerpos (antitoxinas, aglutininas, precipitinas, etc.)».—Tiempo: ocho meses desde Octubre.—Localidad: Frankfort sur Main.—Cuantía: viajes, 500 pesetas; ocho mensualidades á 300 pesetas; matrículas, 500.

Alumnos: D. Manuel Martínez Risco: «Óptica física». Con el profesor Zeeman de la Universidad de Leyden. Curso de 1909 á 1910.—Tiempo: diez meses desde Octubre.—Localidad: Leyden.—Cuantía: viajes, 600 pesetas; diez mensualidades á 250; matrículas, 500.

D. Antonio de Zulueta y Escolano: «Estudios prácticos de Zoología y embriología general». En los laboratorios de Pruvot, Delage y Caullery, y de Sr. Horonar, de París. Curso de 1909 á 1910.—Tiempo: nueve meses desde Octubre.—Localidad: París.—Cuantía: viajes, 300 pesetas; nueve mensualidades á 200 pesetas; matrículas, 300.

La escasez de cadáveres para las prácticas de Anatomía.—Este problema amenaza estorbar gravemente la enseñanza de la Disección en las Escuelas de Medicina. Durante el curso pasado hubo disturbios entre los estudiantes de París por este motivo, dando lugar á que la Facultad se cerrase para los alumnos de los dos primeros años. M. Nicolás, profesor de Anatomía de la Facultad de París, ha planteado el problema de hasta dónde llegarán las consecuencias para la Ciencia de este estado de cosas, cuya causa es el número cada vez mayor de cadáveres de pobres reclamados por sus familias y que antes pasaban á las Salas de disección. Gran número de los enfermos que ingresan en los hospitales pertenecen á Sociedades que costean su entierro. En España, aunque los estudiantes no protesten, ocurre lo propio; y por iguales razones en la Facultad de Madrid los muertos destinados á la Anatomía apenas llegan á una tercera parte de los que se aprovechaban con ese objeto hace diez años, á pesar del aumento considerable de la mortalidad absoluta desde dicha época.

La clase médica de Tarragona.—Ha llegado á nuestro poder el núm. 99 del *Boletín oficial del Colegio de médicos de la provincia de Tarragona* con la anulación de convocatorias para la elección de presidente y secretario del Colegio, y el Manifiesto que dirige á la clase médica de dicha provincia el veterano é ilustrado clínico Sr. D. A. Rabadá, presidente que fué del mismo.

Mucho nos duelen estas disidencias y antagonismos que redundan á la postre en desprestigio de la clase, y deseamos, en bien de todos, que desaparezcan cuanto antes.

Nuevo subdelegado.—La Junta provincial de Sanidad ha propuesto por unanimidad para subdelegado de Sanidad veterinaria del distrito de la Universidad de esta Corte, á nuestro distinguido amigo Sr. Remartínez, director del estimado colega *La Veterinaria Española*.

Reciba por ello nuestra cordial felicitación el nuevo subdelegado de Veterinaria.

Caso notable.—Señor Director de EL SIGLO MEDICO. Muy distinguido señor mío: Considero que todos los casos notables que ocurran en nuestra profesión, aunque su terminación sea fatal, deben publicarse porque algo enseñan, aunque se presente escuetamente como noticia, y que cada cual la aprecie y retenga según le convenga.

El caso es el siguiente: en el día de ayer falleció en esta ciudad una señora de cincuenta y tres años, á quien en el transcurso de cuatro se le han practicado 219 operaciones de paracentesis, habiéndosele extraído unos 1.500 litros de líquido, teniendo en cuenta que durante los veranos, de

vez en cuando se abría la cicatriz de la punción, evacuándose grandes cantidades de serosidad.

Me decido á rogarle á usted la publicación como noticia, porque en mi registro de rarezas profesionales encuentro un caso publicado en EL SIGLO MEDICO del año 1882, pág. 228, el caso de 200 operaciones con extracción de 2.000 cuartillos.

Realmente son casos verdaderamente notables que deben apuntarse para la historia de la enfermedad.

También considero como notable en esta enferma, el excesivo bienestar en que quedaba después de la operación, pues generalmente se le hacía á las once de la mañana, y por la tarde, bien en carruaje, bien en tranvía, salía al campo á merendar.

El historial sería muy largo y poco instructivo, y por eso no me decido á publicarlo.

Con este motivo se ofrece de usted afemo. s. s. q. b. s. m. —Luis Gómez.

Elche 1.º de Octubre de 1909.

Diagnos del esputo.—Muy diferente á los métodos acostumbrados hasta la fecha de la diagnos del esputo, se indica un método que, en casos dudosos de afecciones neumónicas y tuberculosas y enfermedades de las vías respiratorias, facilita hacer diferencias entre una y otra. Este método consiste únicamente en dar internamente á las personas que se van á reconocer una determinada dosis de salicilato de sosa en obleas, examinando á las doce ó quince horas el ácido salicílico que se encuentre en las expectoraciones. En virtud de una gran serie de exámenes que se llevaron á cabo, se vino á demostrar que no se excreta nada de ácido salicílico en el esputo si se trata de bronquitis agudas, crónicas, purulentas y de congestión, así como de bronquitis asépticas; por el contrario, en casos de neumonías, es muy intensiva la reacción de ácido salicílico en el esputo. Se observó además, que la intensidad de reacción fué paralela á la extensión y al curso de la enfermedad. Tan pronto como quede curada la neumonía, desaparece la reacción. También en los espuestos de tuberculosos, por regla general, apareció mucho menos ácido salicílico que en los casos de neumonía. Generalmente se observó una reacción más clara en el esputo de casos agudos de tuberculosis pulmonar, que en casos crónicos. La cualidad de las preparaciones de ácidos salicílicos, para que tomadas internamente sean eliminadas en el esputo bajo condiciones determinadas, no es de ninguna manera la cualidad reconocida generalmente, que corresponde en la misma cantidad también á otras sustancias. Muy particular es que las preparaciones de guayacol que se emplean como remedios para contra enfermedades pulmonares, en este sentido observan otra clase de conducta. —(De los debates sostenidos en la Sociedad para Medicina interna y enfermedades infantiles en Viena. *Berl. Klin. Wochensh.*, núm. 31).

El V Congreso dental español.—El V Congreso dental español se ha verificado en Sevilla bajo la presidencia de don Florestán Aguilar, quien leyó una notable Memoria, explicando lo que es la Federación odontológica española y encareciendo la importancia de estos congresos.

En las sesiones científicas leyeron: el Dr. Roquero, una Memoria sobre la *Importancia del reconocimiento de la boca como elemento diagnóstico en las enfermedades generales*; el Dr. Pizjuan otra sobre las *Neoformaciones de la cara*; el doctor Otaola (de Bilbao) otra sobre los *Reflejos de origen dentario*; el Sr. Quintero una sobre *Obturaciones de oro y estano*; el Sr. Portuondo otra sobre *Tratamiento de abscesos ciegos*; el Sr. Serrano (de Madrid) presentó un aparato eléctrico, modelado por él, para la obtención inmediata de agua caliente esterilizada; el Sr. Weis (de la Habana) disertó sobre la *Oclusión de los arcos dentarios*; el Sr. Galván (de Cádiz) sobre *Espasmos de los músculos de la masticación con prótesis*; el Dr. Landete (de Madrid) sobre *Operación radical de la sinusitis maxilar con anestesia local*; el secretario del Congreso, Sr. Valenzuela, leyó una Memoria sobre *Incrustaciones de oro*; el Sr. Vela otra sobre *Estigmas patológicos de asiento en la cavidad bucal*; el Dr. Weis otra sobre *Histología del odontoma*; el Dr. Landete otra sobre *Asepsia y antisepsia en odontología*, y, finalmente, el Sr. Segura (de Sevilla) otra sobre *Necrosis fosfórica*.

Claro es que en las discusiones de dichas Memorias tomaron parte muchos de los citados profesores, y en particular el Sr. Aguilar (D. Florestán), que estuvo á la altura de su reputación y de su fama.

El secretario del Congreso, Sr. Valenzuela, obsequió á sus compañeros con una gira por el Guadalquivir á bordo del *Mercedes*, y todos quedaron altamente satisfechos del agradable paseo y del succulento desayuno.

Inauguración de la estatua de Tillaux.—El jueves 7, tuvo lugar en el anfiteatro de anatomía de Clamart, la inauguración de una estatua en honor del gran cirujano.

La estatua es obra de Chaplin.

Durante el acto pronunciaron elocuentes discursos MM. Labbe, Mesureur, Landouzy, Schwartz y Paul Reynier, que habló en nombre de la Sociedad de Cirugía, y cuyo discurso fué justamente aplaudido.

«M. Reynier—dice un periodista parisiense—hizo revivir al profesor Tillaux tal como era, *tel que veulいた l'entendre de peindre*, aquellos que conservan para el viejo maestro una piadosa é inquebrantable afección.

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.

VINO FOSFATADO VIDART Glicerofosfatos, Quina y Kola.

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

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

Al presente número acompaña un prospecto, cuya lectura recomendamos, sobre la **Somatose líquida**, de la casa Fedco. Bayer y C.^a, de Barcelona.



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.

ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DE LAS MUCOSAS

TRATAMIENTOS POR EL RADIO



NOVISIMO MATERIAL RADÍFERO

Lo más eficaz para combatir las neoplasias.

Maravillosos resultados en aquellas que, como el cáncer, se distinguen por su malignidad y rebeldía.

Indicaciones principales del Instrumental radífero.

Cáncer: cutáneo proliferante; úlcus, rodens, perlas; mucosos; cutáneo-mucosos; subcutáneos; etc.

Keloides y cicatrices viciosas.

Angiomas (nævi vasculares, tumores vasculares).

Nævi pigmentarios.

Tuberculosis de la piel y de las mucosas.

Pruritos.

Neurodermitis.

Ecemas.

Afecciones diversas: Psoriasis; diskeralosis trofoneurótica; angiokeratoma; ictiosis; keratosis; liquen ruber; acné rosáceo; sicosis; acné hipertrófico; úlceras varicosas; papilomas, verrugas, vegetaciones; bocio exoftálmico, etc., etc.

Patología ginecológica: Cáncer; fibromas; metritis; uretritis crónicas, etc.

Sociedad Española del Radio y sus aplicaciones.

Infantas, 19 y 21. — Teléfono 2.970.

Imp. de E. Teodoro, Glorieta de Santa Maria de la Cabeza, núm. 1.

EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA
GENIO MÉDICO-QUIRURGICO

Se publica
todos los domingos.

LA CORRESPONDENCIA MEDICA

Fundada por D. Juan Quesada y Okerer.

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

PROPIETARIOS

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

DIRECTOR GERENTE

D. RAMON SERRET

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

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

Eliminador Fisiológico del ácido úrico

SOLUROL

(ÁCIDO TIMÍNICO PURO)

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

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

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

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

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

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

El SOLUROL no fatiga el estómago.

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

Las Personas que conocen las

PILDORAS DEHAUT

DEL DOCTOR DE PARIS

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

PRIMERA DENTICIÓN

EXAMINE LA FIRMA DELABARRE y el Sello de la Unión des Fabricants.



JARABE DELABARRE

SIN NARCÓTICO

FACILITA LA SALIDA DE LOS DIENTES y previene todos los accidentes de la dentición

Estab^o FUMOUZE, 78, Faubourg S^t Denis, PARIS

TOLERANCIA MEDICAMENTOSA ASEGURADA
Medicación intestinal

Todas las Enfermedades

GLÓBULOS FUMOUZE

CON CUBIERTA DUPLEX

Glutino-resinosa

INSOLUBLES EN EL ESTÓMAGO

Gradualmente solubles en el Intestino.

PRINCIPALES GLÓBULOS FUMOUZE

Antipirina, Bilina, Ioduro de Potasio ó de Sodio, Pancreatina, Purgativos, Pyramidon, Salicilato de Sosa, Secretógenos (laxativos), Tiroidina, Veronal, etc.

Vías urinarias, Sífilis

CÁPSULAS RAQUIN

CON CUBIERTA GLUTINIZADA

Aprobadas por la Academia de Medicina de París

INSOLUBLES EN EL ESTÓMAGO

Ni Olor, ni Regúeldos.

PRINCIPALES CÁPSULAS RAQUIN

Copaibato de Sosa, Baltal (Sándalo Copaibico), Ioduro de Potasio, Protoioduro de Hidrargirio, Salol-Sándalo, Alquitrán, Ictiol, Trementina, etc.

GLÓBULOS FUMOUZE

al

Ioduro de Potasio (0 gr. 25)

Administrado bajo la forma de **Glóbulos Fumouze**, el Ioduro de Potasio es BIEN TOLERADO SIEMPRE por los enfermos, y se muestra MUCHO MÁS EFICAZ que las demás preparaciones del mismo medicamento.

Estas ventajas resultan de la insolubilidad del Glóbulo en el estómago, de su absorción fraccionada en el intestino y su eliminación gradual.

ESTABLECIMIENTOS FUMOUZE, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS.

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

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

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

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

APIOL DE JORET y HOMOLLE

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

Ayuntamiento de Madrid

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

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

VACANTES

Por haber sido nombrado quien la desempeñaba para partido de mayor rendimiento, se anuncia vacante la plaza de médico cirujano de esta villa de Muro de Cameros (Logroño), que consta de 260 habitantes, con la dotación anual de 1.400 pesetas y 60 fanegas de trigo, que cobrará las primeras trimestralmente, y las segundas en el mes de Septiembre de cada un año, respondiendo el Ayuntamiento del puntual pago, facilitándole también casa-habitación gratis y dejándole libre del impuesto de consumos. En la expresada dotación va incluida la cantidad que por titular le corresponde percibir. Las solicitudes las dirigirán los aspirantes al Ayuntamiento de esta mencionada villa en el término de veinte días, á contar desde esta fecha. Muro de Cameros 20 de Octubre de 1909.—El alcalde, *Fernando Benito*.

—*Chodos (Castellón)*.—La plaza de médico titular de esta villa, dotada con el sueldo anual de 300 pesetas, quedará vacante el día 29 del actual por dimisión del que la desempeñaba. Para su provisión en propiedad, que se ajusta en un todo á las prescripciones contenidas en el Reglamento de 14 de Junio de 1891, Instrucción de Sanidad de 22 de Enero de 1904 y demás disposiciones complementarias de carácter general dictadas, se saca á concurso por treinta días, que empezarán á contarse desde el siguiente al en que aparezca la publicación de este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia (día 11 de Octubre), durante el cual, los que aspiren á dicho cargo, deberán presentar sus instancias documentadas en la Secretaría de la Corporación municipal, advirtiéndole que será siempre preferido el que desempeñe la de Vistabella. Chodos 25 de Septiembre de 1909.—El alcalde, *Vicente Galindo*.

—*Teresa (Castellón)*.—La plaza de médico cirujano titular de esta población se halla vacante desde el día 29 de Septiembre, por dimisión del que la desempeñaba. La dotación consiste en 2.250 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, entre la titular y lo que resulta del reparto de iguales que ha de girarse entre los vecinos que se igualen. Los aspirantes á ella remitirán sus solicitudes á esta alcaldía dentro del plazo de un mes (*Boletín Oficial* del 11 de Octubre). Teresa 26 de Septiembre de 1909.—El alcalde, *Juan Lázaro*.

—*Fermoselle (Zamora)*.—D. Agustín Gallego Barrueco, alcalde presidente del Ayuntamiento de esta villa. Hago saber: Que en virtud de renuncia del que la desempeñaba, se halla vacante una de las plazas de médicos titulares de este Municipio; y cumpliendo lo dispuesto en el reglamento de 14 de Junio de 1891, Instrucción general de Sanidad y reglamento del Cuerpo de Médicos titulares de España, se anuncia para su provisión el correspondiente concurso por el plazo de treinta días hábiles á contar desde la inserción del presente anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia (día 13 Octubre), la que se verificará con el sueldo anual de 995 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos del presupuesto municipal, por la asistencia de 150 familias pobres. Los concursantes remitirán sus instancias documentadas en forma á esta Alcaldía, dentro del plazo señalado, para poder dar cuenta de las mismas á la Junta de gobierno y patronato, á los efectos de tal provisión, debiendo reunir aquéllos las circunstancias de que trata el art. 91 de la citada Instrucción general de Sanidad, en concordancia con el 23 del también citado reglamento; y se advierte que se dará preferencia al que mejor título y hoja de méritos y servicios posea, sin nota desfavorable, con la obligación de que el agraciado ha de residir en esta localidad. Fermoselle 27 de Septiembre de 1909.—El alcalde, *Agustín Gallego*.

—*Belmonte (Teruel)*.—La titular de Medicina y Cirugía de esta villa, se halla vacante desde 1.º del actual, por haber sido nombrado médico titular de otro Municipio el profesor que la venía desempeñando; su dotación consiste en 1.000 pesetas pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. El agraciado podrá entenderse con la Junta respecto de la iguala de cada vecino, por cuyos servicios percibirá la suma de 1.425 pesetas. Se admitirán solicitudes hasta el día 31 del presente mes. Belmonte 14 de Octubre de 1909.—El alcalde, *Mariano Angosto*.

—*Amescoa Alta (Navarra)*.—Por dimisión y traslado á otro punto del que la desempeñaba, se halla vacante la plaza de médico titular de este valle, con la dotación anual de 500 pesetas por la Beneficencia, mas el partido podrá satisfacerle á carga cerrada hasta 2.500 pesetas, incluso la Beneficencia y por la asistencia á 180 familias acomodadas, y bajo las condiciones que estarán de manifiesto en el Gobierno civil y secretaría de este pueblo de la fecha. Los aspirantes dirigirán sus solicitudes á esta Alcaldía en el término de treinta días, contados desde que aparezca inserto este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia (día 15 de Octubre). Eulate 29 de Septiembre de 1909.—El alcalde, *Francisco García*.

—*Maicas (Teruel)*.—Por dimisión voluntaria del que la venía desempeñando, se halla vacante desde el día 30 de Septiembre último la titular de médico á las familias pobres de esta localidad. Su dotación consiste en 15 pesetas anuales (¡qué irrisión!) satisfechas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. Los aspirantes dirigirán sus solicitudes á esta Alcaldía, debidamente cumplimentadas, en el término de treinta días, á contar desde el en que aparezca este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia (día 12). Maicas 6 de Octubre de 1909.—El alcalde, *Ildefonso Polo*.

—*Ciruelos ó Villarreal (Toledo)*.—Partido de Ocaña. Por dimisión. Comunicada á la Junta de Patronato en 5 de Octubre. No se ha publicado aún en el *Boletín Oficial*. Dotación, 750 pesetas y 200 fanegas de trigo. Está clasificada en 5.ª categoría. Tiene 900 habitantes y 25 familias pobres. Solicitudes al alcalde.

—*Cebolla (Toledo)*.—Partido de Talavera de la Reina. Clasificada en 4.ª categoría con su anejo Mañosa. Hay dos plazas, anunciándose vacante una de ellas, por renuncia, en 2 del actual. Tiene 2.500 habitantes y 60 familias pobres. Solicitudes al alcalde, *D. Ruperto Ampuero*.

—*Lliver (Alicante)*.—Partido de Denia. Por dimisión. Comunicada en 23 de Septiembre y publicada el 21 del mismo. Dotación, 250 pesetas por la titular. Está clasificada con los pueblos de Alcalí y Senija en 3.ª categoría. Tiene 3.424 habitantes.—El alcalde, *D. Lorenzo Reus*.

—*San Silvestre de Guzmán (Huelva)*.—Partido de Ayamonte. Publicada en el *Boletín Oficial* de 29 de Septiembre. Dotada con 1.000 pesetas por la titular. Clasificada en 4.ª categoría. Tiene 60 familias pobres y 1.006 habitantes.—El alcalde, *D. Manuel Martín*.

—*Santa Amalia (Badajoz)*.—Partido de Don Benito. Por dimisión. Comunicada en 4 de Octubre. No se ha publicado aún en el *Boletín Oficial*. Clasificada en 4.ª categoría. Tiene 2.083 habitantes y 150 familias pobres. Produce unas 3.000 pesetas.—El alcalde, *D. Agustín Porras*.

—*Senija (Alicante)*.—Partido de Denia. Por dimisión. Publicada en el *Boletín Oficial* de 21 de Septiembre. Dotada con 250 pesetas. Está clasificada con los pueblos de Lliver y Alcalí en 3.ª categoría. Tiene 3.424 habitantes.—El alcalde, *D. Cosme Ginestar*.

—*Torre de Juan Abad (Ciudad Real)*.—Partido de Infantes. Por dimisión. Comunicada en 20 de Septiembre y publicada en el *Boletín Oficial* del 29. Dotada con 999 pesetas por la titular y 3.500 por las iguales. Está clasificada en 3.ª categoría. Tiene 2.516 habitantes.—El alcalde, *D. José Guijarro*.

—*Tarancueña y seis pueblos más (Soria)*.—Partido de Burgo de Osma. Por defunción. Dotación: 100 pesetas por la titular, 140 fanegas de trigo y 220 de centeno. Clasificada en 3.ª categoría. Tiene 2.076 habitantes y 28 familias pobres, teniendo que recorrer unos 68 kilómetros. Produce unas 3.300 pesetas.—El alcalde, *D. Benjamín de Pedro*.

—*Usanos (Guadalajara)*.—Por acuerdo del Ayuntamiento por no tener contrato con el médico. Publicada en el *Boletín Oficial* de 6 de Octubre. Dotación, 750 pesetas. Clasificada en 5.ª categoría. Tiene 647 habitantes y 40 familias pobres.—El alcalde, *D. Manuel Caballero*.

—*Ventosa de la Cuesta (Valladolid)*.—Partido de Olmeda. Por dimisión. Comunicada en 5 de Octubre. No se ha publicado aún en el *Boletín Oficial*. Está clasificada en 5.ª categoría. Tiene 554 habitantes y 14 familias pobres. Produce en total unas 2.000 pesetas. Las solicitudes al alcalde.

—*Villafrades (Valladolid)*.—Partido de Villalón. Por dimisión. Comunicada en 30 de Septiembre. Dotación, 150 pesetas por la titular y 2.000 por iguales. Está clasificada en 5.ª categoría. Tiene 609 habitantes y 10 familias pobres.—El alcalde, *D. Juan Rodríguez*.

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

Guayacose

(Guayacol-Somatose Líquida)

Contiene aproximadamente un 5 % de sulfo guayacol cálcico

Efectos sorprendentes

en el tratamiento de las afecciones de los órganos respiratorios y especialmente en la **TUBERCULOSIS PULMONAR.**

Con esta preparación se obtienen los efectos combinados del GUAYACOL, como curativo, y de la SOMATOSE, reconocido estimulante del apetito y reconstituyente de primer orden.

Frasco original: Ptas. 5

Tisis En Todos sus Grados.

Una de las más poderosas razones que aconseja el uso de la Emulsión Angier en la tuberculosis pulmonar, es que este remedio permite al estómago sensible y rebelde, retener, digerir y asimilar suficiente cantidad de alimentos. Por cuyo motivo es un tónico nutritivo en grado superlativo. La Emulsión Angier aumenta el poder de resistir las enfermedades porque mantiene la nutrición normal. Al desgaste de tejidos responde con la reconstrucción de los mismos. Disminuye los síntomas de infección y agotamiento del sistema, de la fiebre hética, sudores durante la noche, dolor de cabeza y diarrea. La Emulsión Angier es tolerada de una manera notable por los estómagos delicados y puede administrarse sin temor de estorbar el apetito ó la digestión, al contrario, ayuda á uno y otra.

MUESTRAS Y FOLLETOS GRATIS Á LOS MÉDICOS.

EMULSION 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.

Especialidades de la Farmacia Medina.

SERRANO, 36, MADRID

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 el frasco.

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

TONICO-RECONSTITUYENTE

Y ANTINEURASTÉNICO

ELIXIR MEDINA DE "DAMIANA,, COMPUESTO

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

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

A C E D I A

(ARDOR DE ESTÓMAGO)

Se cura con las **Pastillas anti-ácidas de Medina: 3 pesetas caja.**

FARMACIA DE MEDINA, SERRANO, 36, MADRID



MEDALLA DE PLATA
EXPOSICION FARMACÉUTICA
MADRID 1882

MEDALLA DE ORO
EXPOSICION UNIVERSAL
BARCELONA 1888

MEDALLA DE BRONCE
EXPOSICION UNIVERSAL
PARIS 1889

MEDALLA DE ORO
IX CONGRESO INTERNACIONAL
DE HIGIENE

DOS PATENTES DE INVENCION

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 su armada del material de curación antiséptica.
Material de curación aséptico.—Conservación permanente de la asepsis por medio de cubiertas de cristal soldadas á la lámpara. (Procedimiento con patente de invención).

APARATO-ENVASE DEL DR. CEA PARA INYECCIONES DE SUERO ARTIFICIAL (HAYEM)

Patente de invención.—Medalla de Oro en el Congreso Internacional de Higiene.

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

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

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

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídanse Catálogos.

La PIOCIANASE

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

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

Pídanse publicaciones científicas á D. GUSTAVO REDER, Zorrilla, 23, Madrid.

CHEMISCHE FABRIK AUF ACTIEN (vorm. E. SCHERING) BERLIN N.

Urotropina.

El más eficaz de los antisépticos de las vías urinarias (Cistitis, Pyelitis, Bacteriuria, etc.) Experimentada por celebridades contra la diátesis úrica, también como profiláctico eminente en operaciones quirúrgicas de la uretra; contra la fiebre tifoidea y nefritis escarlatinosa.

Eucaína-Beta.

(Cloruro y lactato). Productos anestésicos locales excelentes y baratos, fácilmente esterilizables y cuya toxicidad es solamente la cuarta parte que la de la cocaína.

Sublamina

en tabletas de 1 gramo. Sucedáneo por excelencia del sublimado sin causar irritación alguna; su acción es profunda y su solubilidad fácil y rápida. Inmejorable desinfectante para las manos y el mejor fijador para preparaciones anatómicas.

Pastillas de Formalina

especialmente indicadas para el famoso método de desinfección de Schering por los vapores de Formalina, recomendado altamente por todas las principales autoridades médicas.

Empiroformo.

Producto de la condensación de formalina y brea de abedul seco, casi inodoro, no venenoso ni irritante y eminentemente antipruriginoso. Como desecante está especialmente indicado contra los eczemas.

Fenocol

Derivado de fenacetina, soluble en agua; antipirético y antineurálgico extraordinariamente eficaz. Remedio excelente contra la fiebre palúdica y tos ferina.

Suero antiestreptocócico "Aronson"

20 veces concentrado. Indicado principalmente contra la fiebre puerperal y demás infecciones estreptocócicas.

EXODINA, PIPERACINA, CLORALAMIDA, CLORAL-CLOROFORMO, EUFTALMINA, TRICRESOL, LEVULOSA, MEDINAL, VALISAN.

REPRESENTANTES: Para Cataluña—GERMAN GRODBECK—Aviño, 4—BARCELONA.

Para el resto de España—LEÓN NAGY Plaza del Príncipe Alfonso, 14—MADRID

Nuevo Tratamiento racional y activo de las

ALMORRANAS

SUPOSITORIOS **ADRENO-ESTÍPTICOS**
y POMADA **ADRENO-ESTÍPTICA**

MIDY

4 ó 2 supositorios por día
 para las Hemorroides internas.

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

ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS

HEMOSTÁTICOS
VASO-CONSTRICTORES
DESCONGESTIONANTES

ANESTÉSICOS
ANTISÉPTICOS

Adrenalina
 1/4 miligr.
Hamamelis

Estovaina
Anestesina
 0,06 centigr.
Opio, Tanino

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

METHARFER BOUTY

METILARSINATO DE HIERRO

AMPOLLAS Cada ampolla contiene 5 centigramos de Metharfer.
 Dosis: 1 ó 2 ampollas al día.
PILDORAS Cada pildora está dosada á 2 centigramos de Metharfer.
 Dosis: 3 á 5 pildoras al día media hora despues de comer.
GOTAS Cada 20 gotas contienen 2 centigramos de Metharfer.
 Dosis: 20 á 50 gotas al día media hora despues de comer.

Acción cytogená del ácido metilarásínico y acción hemoglobínogena del hierro:
ANEMIA, CLORO-ANEMIA, LEUCEMIA, ESTADOS CAQUÉTICOS
 y especialmente **CAQUEXIA PALÚDICA**

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

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.

DESCONFIARSE
 DE LAS FALSIFICACIONES É IMITACIONES


Exigir la

Firma:

**SANTAL
MIDY**

Inofensivo y de una Pureza absoluta
CURACION
RADICAL
y RÁPIDA

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

Cada  lleva el
 cápsula de este Modelo nombre: MIDY

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

TUBERCULOSIS. AFECCIONES BRONCO-PULMONARES

SOLUCIÓN PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

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

L. PAUTAUBERGE, COURBEVOIE-PARIS, todas Farmacias.

RAQUITISMO **ESCRÓFULAS**

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.



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO - CARNE - QUINA

Alimento fisiológico completo

Anemia — Convalecencia
 Pérdidas de las fuerzas — Fiebre — Inapetencia

Perfectamente proporcionado y asimilable, el *Vino Fosfatado de Vial* es un estimulante poderoso de la nutrición. De cierta eficacia, es el reconstituyente general en las afecciones debilitantes.

Farmacia **VIAL**, rue Victor-Hugo, 14. LYON y todas las Farmacias

TINTURA COCHEUX cura la **Gota, Reumatismo**
 y el **Mal de Piedra.**

Exito en los Hospitales desde 1840.

En todas las farmacias. — Al por mayor Tavernier & Aguetant. Lyon (Francia).

MEDICACIÓN ANTIESPASMÓDICA

Vértigos. Histeria.
 Aturdimientos. Espasmos — Síncopes.
 Calambres de estómago. Convulsiones.
 Vómitos nerviosos. Cólicos hepáticos.

PERLAS de ÉTER CLERTAN

PREPARADAS POR UN PROCEDIMIENTO
 APROBADO por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

Envoltura sumamente delgada. — Disolución inmediata EN EL ESTÓMAGO. — Eficacia segura.
 Dosificación rigurosa: 5 gotas de éter por perla.
 DOSIS: de 4 á 10 perlas por día.

En todas las Farmacias. — Casa L. FRERE (A. Champigny & Cía), 19, rue Jacob, PARIS.

TOS TISIS
 RESFRIADOS
 BRONQUITIS
 CATARROS
 ASMA

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

8 á 9 cucharadas de café en una taza de tisana.

LA COLESTERINA

CONTRA LA TUBERCULOSIS
 HEMORRAGIA, ANEMIA, CAQUEXIA
 ANTIHEMOLITICO PODEROSO

EL LIPOCHOL BYLA

A LA BASE DE COLESTERINA PURA
 LIBRE Y COMBINADA

EN FR. DE 60 PILDORAS DOSIFICADAS á 0 Gr. 20 Centigr.
 LA EMULSIÓN á 0 Gr. 30 Centigr. P. CUCHARADA

LA COLESTERINA, ÚNICO PRINCIPIO ÚTIL
 DE LOS ACEITES DE HIGADO DE BACALAO.
 NO EXISTE MAS QUE á TÍTULO DE VESTIGIOS
 EN EL MEJOR DE DICHOS ACEITES

UNA PILDORA de LIPOCHOL EQUIVALE A
 UN GRAN VASO de ACEITE de HIGADO de BACALAO VERDADERO
 UNA CUCHARADA de LIPOCHOL EMULSIONADO
 ES MAS ACTIVA QUE DOS GRANDES VASOS
 DE EMULSIÓN de ACEITE de HIGADO de BACALAO

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

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

BIOSINE LE PERDRIEL

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

LE PERDRIEL & Cía, Paris.

DEBILIDAD, ANEMIA
 ENFERMEDADES de INFANCIA
 son combatidas con éxito con la

FUCOGLYCINE del D^r GRESSY

LE PERDRIEL & Cía, Paris.

●●●●●●●●

ANUNCIOS

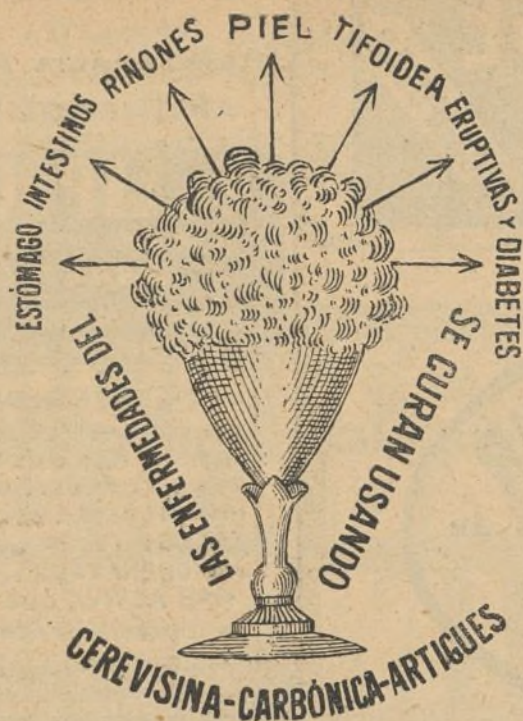
EXTRANJEROS

La **SOCIÉTÉ MUTUELLE**
 DE PUBLICITE 14, rue
 Rougemont, París (9^e),
 de que es director Mr. A.
 Lorette, es la encarga-
 da **EXCLUSIVAMENTE**
 de recibir los anuncios
 extranjeros para nues-
 tro periódico.



Unica en todo el mundo

COMPOSICION QUIMICAMENTE PURA Y DEFINIDA



EXITOS SOPRENDENTES, DURADEROS Y CERTIFICADOS

De sabor agradabilísimo, de fácil mezcla con agua acción activa sin originar nuevas enfermedades y conservación ilimitada. Depósito central, Játiva. De venta en todas las farmacias. Madrid, Dr. Gayoso, Arenal, 2.

CITÓGENO CODINA

PODEROSO TÓNICO RECONSTITUYENTE

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

De venta en el depósito, **Hortaleza, 17, Madrid, Farmacia de BELLOT** y en todas las buenas farmacias.

Yodoglidine

Nuevo Preparado de Yodo
(albumina vegetal)
no irita, sin efectos secundarios.

El Mejor Substituto
del Yoduro Potásico.

!Ningunos efectos secundarios!

Dosis: 2 à 6 tabletas por día.

Cada tableta contiene 0,05 gr. yodo.



Elixir Veronal del Dr. BUSTAMANTE

DO SI FIC ADO

Es el mejor y más inofensivo hipnótico conocido hasta el día y el único que evita y destruye los efectos nocivos de la morfina y sus sales sin oponerse á su acción calmante.

De venta:

Dr. Bustamante (Portugalete) y Farmacias de Lietget, Carrera de San Jerónimo, y Gayoso, Arenal, 2.-Droguerías de P. Martín Velasco y C.ª, Alcalá, 7, y Durán y Martín Capellanes, 10, Ma drid.



Para Farmacias x x x x
x x x x x **Droguerías**
y Perfumerías x x x x
x **BONITAS** x **BOLSAS-SOBRES** x

Engomadas é impresas á una ó dos tintas.—Precios económicos.—Se remiten muestras á quien las solicite.—Especialidad en impresos comerciales de todas clases.

Colegiata, 14, imprenta, Madrid.

ANALISIS

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

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

PASTILLAS

CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

FARMACIA DE BORRELL HERMANOS
MADRID **BARCELONA**
Puerta del Sol, 5 **Arenal, 52**

Vereinigte Chininfabriken
ZIMMER & C.
FRANKFURT AM

EUQUININA

QUININA SIN AMARGOR

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

VALIDOL

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

ALLOSAN

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

Completamente insípido y no causado irritación.

EUSTENINA

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

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



VINO PINEDO DE KOLA

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

TONICO NUTRITIVO

(Kola, Coca, Guarana, Ocaso y Fósforo asimilable)
Cura la Anemia, Raquitismo, Enfermedades nerviosas y del corazón, Afecciones gástricas, Digestiones difíciles, Atonía intestinal, etc. Indispensable á las señoras durante el embarazo y á los que efectúan trabajos intelectuales é físicos sostenidos. — Sin rival para los niños y ancianos.

FARMACIA DE PINEDO É HIJOS
GRAN VÍA, 14, Y CRUZ, 10. **BILBAO**

Se Pídan en todas las farmacias y droguerías.



Semsemis

ES EL MEJOR ACEITE DE
HÍGADO DE BACALAO

: : : SIN MAL OLOR NI MAL PALADAR : : :
: LOS NIÑOS LO TOMAN SIN REPUGNANCIA : :

DE VENTA: En Farmacias y Droguerías.

AGENTES PARA ESPAÑA:

HIJOS DE DIEGO MARTÍN MARTOS
MÁLAGA

AGUAS DE CESTONA

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

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

Desaparecen los estreñimientos.

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

AGUAS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 675 —

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

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

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

Balones de oxígeno, químicamente puro, al precio de **0,60 pesetas** los 30 litros. Sifones de agua oxigenada á **0,70**. Pídanse por teléfono á cualquier hora del día ó de la noche.

Productos naturales de las aguas minerales de

♦ ♦ ♦ LA TOJA ♦ ♦ ♦

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

Las más mineralizadas y termalizadas de Europa.

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

Jabón de sales de **LA TOJA**

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

Farmacías, Droguerías, Casas de baños y Perfumerías.

Depositarios en Madrid:

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

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

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

Dinamógeno Sáiz de Carlos. Marca registrada.

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

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

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

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

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

Pulmofosfol Sáiz de Carlos. Marca registrada.

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

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

Las enfermedades que son tratadas con éxito con el **Pulmofosfol** son: los **catarros ó bronquitis agudas y crónicas, toses, laringitis, gripe, asma, tisis, escrófulas, lupus, tumores ganglionares, tumor blanco**, etc., etc. En todos los casos el **Pulmofosfol** es perfectamente tolerado por el estómago.

Reumatol Sáiz de Carlos. Marca registrada.

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

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

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

Purgatina Sáiz de Carlos. Marca registrada.

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

Harina fosfatada Sáiz de Carlos.

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

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

IODINA

(Iodo en combinación orgánica)

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

Pídase en todas las farmacias de España y América.

Laboratorio de vendajes asépticos y antisépticos

Fundado en 1880 (1.º en España)

DEL

DR. CEA.—VALLADOLID

Primér proveedor que fué del Ejército y de la Armada del material de curación antiséptica.

CATÁLOGOS Y PRECIOS

PARA LA VENTA AL POR MAYOR

MATERIAL DE CURACIÓN ASÉPTICO

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

(Procedimiento con patente de invención). NUEVOS PREPARADOS

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

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídase Catálogo.



MEDALLA DE PLATA
EXPOSICIÓN FARMACÉUTICA
MADRID 1882

MEDALLA DE ORO
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
BARCELONA 1888

MEDALLA DE BRONCE
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
PARIS 1889

MEDALLA DE ORO
CONGRESO INTERNACIONAL
DE HIGIENE

DOS PATENTES DE INVENCION

SOBRE-MONEDERO

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

Creado por Real decreto de 30 de Noviembre de 1899.

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

Oficinas: GOYA, 19, Madrid.

Vino de Ostras

CON QUINA, COCA Y NÚEZ DE KOLA

del Dr. SASTRE Y MARQUES

PREMIADO EN LA EXPOSICIÓN DE PARÍS DE 1900

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

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

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



Tabletas de Antikamnia y Codeina



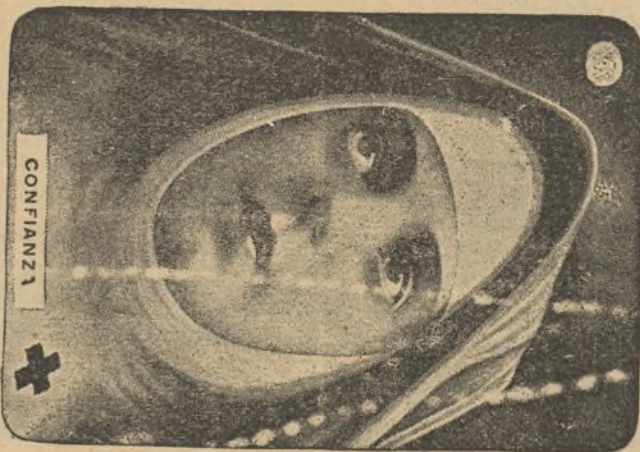
AVISO ESPECIAL

Facsimile

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

Facsimile

Facsimile



Toda Tableta Genuina Tiene el Monograma AK

Facsimile

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



ANALGESICO, ANTIPIRÉTICO, ANODINO



30 Centigramos cada una UN SOLO TAMANO

Tabletas de Antikamnia

OPUESTA AL DOLOR

NO FUERCE DEPRESION SOBRE EL CORAZON

LA COMPAÑÍA QUÍMICA DE LA ANTIKAMNIA

CEDACEROS 4, MADRID

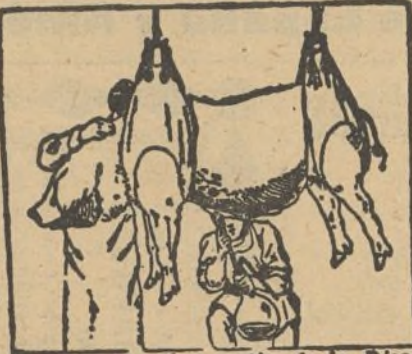
DE VENTA EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS Y DROGUERÍAS

MUESTRAS GRATUITAS A TODOS LOS SEÑORES MÉDICOS QUE LAS SOLICITEN

DISPEPTINA HEPP

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

Dispepsias
atónicas
Diarreas
crónicas
Desarreglos
gástricos
de los Tuberculosos



Neurastenia
Gastro-Enteritis
y Diarreas
infantiles
Sobrealimentación
general.

Laboratorio de Fisiología de
PUITS D' ANGLE
S. O. (Francia)

Procedimiento de extracción de la Dispeptina.
AGENTES GENERALES PARA ESPAÑA:
OEBRIAN Y C^{ia}, Puertaferrisa, 18, BARCELONA. De VENTA en todas las BUENAS FARMACIAS.

LAMBIOTTE HERMANOS

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

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

Exposición de París 1900.-Gran Premio.

PRODUCTOS FARMACÉUTICOS

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

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

Formaldehyda 40 %.—Desinfectante poderoso.

Muestras gratis á los señores médicos.

Exigir rigurosamente la marca «LAMBIOTTE HERMANOS»

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

Rambla del Centro, 8 y 10, BARCELONA

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

TIODINE COGNET

Thiosnamínéthyllodide C⁶ S Az² H¹³ I
COMBINACION ÓRGANO-YÓDICA DEFINIDA

INJECTABLE TENOR EN YODO 47% SIN YODISMO
ABSOLUTAMENTE INDOLORA CONSIDERABLE ESTABILIDAD Y
NI TOXICA — NI CAUTICA SOLUBILIDAD PERFECTAS.

VIA HIPODÉRMICA VIA ESTOMACAL
AMPOLLAS: inyección cada 2 días. PILDORAS: 2 á 6 por día.

Todas las indicaciones del YODO, de los YODUROS y de la TIOSINAMINA.
Sífilis secundaria y terciaria, Afecciones parasifilíticas, Tabes, Arterio Esclerosis, Reumatismo,
Tuberculosis torpadas y ganglionares, Raquitismo, Miocarditis, Anginas de Pecho, Asma,
Eritema, Bronquitis crónicas, Adhencias, Sinequias, Cicatrices, nefritis, etc.

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

AFECCIONES DE LA GARGANTA Y DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

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

SULFURIL MONAL

El Sulfuril es una combinación fija é inalterable, verdadera síntesis del principio activo de las aguas minerales sulfurosas.
Agradabilísimas al paladar, estas pastillas se deshacen por sí solas en la boca, descomponiéndose luego en el estómago con desprendimiento de 2 c.c. de hidrógeno sulfurado al estado naciente.

ACCIÓN RÁPIDA Y SEGURA

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

LABORATORIOS MONAL FRÈRES — NANCY (FRANCIA).

AMPOLLAS

BOISSY.

para Inhalaciones

Una dosis por ampolla

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

Ampollas Boissy

con **IODURO de ETILO**
Alivio inmediato y curación completa del **ASMA**

Ampollas Boissy

con **NITRITO de AMILO**
Alivio inmediato y curación completa
de **ANGINAS de PECHO**
SÍNCOPE, MAREO Y EPILEPSIA

Ampollas Boissy con ETER

ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPES, ETC.
Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente aun en los países cálidos

JARABE

de **IODURO de SODIO**
DE BOISSY

Potencia depurativa contra Sífilis, Escrófulas.
Gota. Asma, Anginas de Pecho, etc.
Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendôme.

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITE

41, rue Rougemont, París, (9)

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranje-
ros para nuestro periódico.