

LA INFORMACIÓN MÉDICA

Revista quincenal de medicina, cirugía y especialidades

Organo del Colegio de Médicos de la provincia

== APARECE LOS DÍAS 15 Y 30 DE CADA MES ==

Director-Gerente: Don Antonio Acebo Camarero

Sr. D. *P. Montero*

REDACCION Y ADMINISTRACION: MARIANO CATALINA, 68, 2.º



ROBORRENAL
ROBERT
(RECONSTITUYENTE)

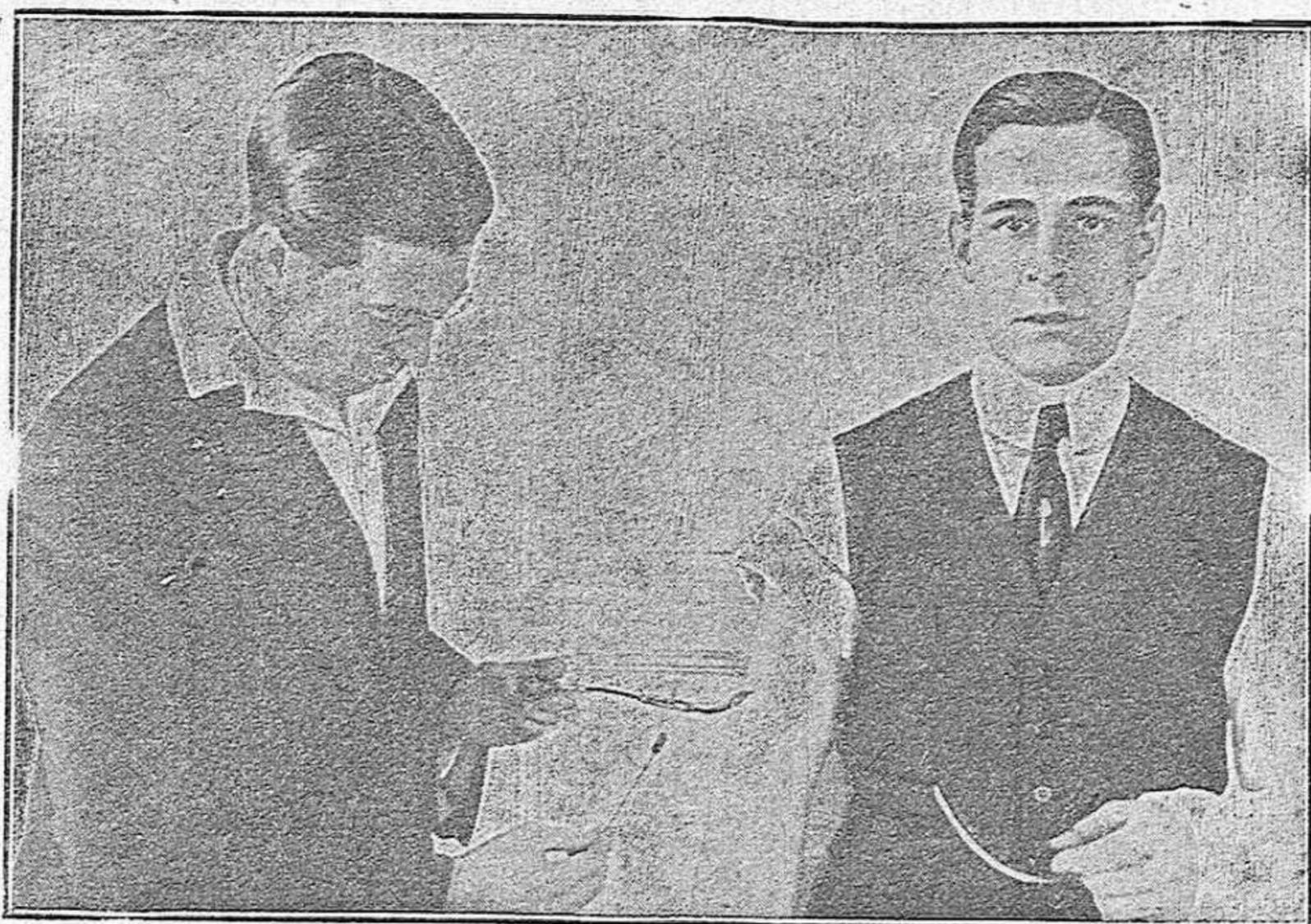
PREPARADO POR,
JOSÉ ROBERT Y SOLER
INGENIERO-QUÍMICO Y FARMACÉUTICO.

FARMACIA ROBERT: Lauria, 74;
BARCELONA.

Los Sres. Médicos le recetan en las tres formas:
GRANULAR · ELIXIR · INYECTABLE



— YODOGENO CUBAS —



GENERADOR DE VAPOR DE YODO INYECTABLE PODEROSO, INFALIBLE
E INSUSTITUIBLE ANTISÉPTICO, QUE REEMPLAZA VENTAJOSÍSIMAMEN-
TE AL YODO Y YODUROS, EN SUS MÚLTIPLES INDICACIONES, POR SER
—::— SU ACCIÓN MAS EFICAZ Y NO DETERMINAR TRASTORNOS —::—
===== DE YODISMOS =====

Declarado de petitorio oficial en los hospitales provinciales, según acuerdo de la Exce-
lentísima Diputación Provincial, en su sesión del 23 de febrero de 1916, en vista del éxito
obtenido en las clínicas de los Doctores D. Francisco Huertas, D. Enrique Capdevilla y don
Laureano Olivares, según informe oficial de los referidos medicos, con el V.º B.º del Doctor
D. Enrique Isla, Decano del Cuerpo.

Recomendado con éxito eficaz para combatir el *artrismo*, la *arterioesclerosis*, *tuberculo-
sis quirúrgica*, bien sea de localización cutánea (lupus), sinovial, ósea, articular, ganglionar,
glandular, las *neurosis* de origen artrítico, bronquial, gástrico y cefalea crónica; las *litiasis* y
nefritis crónicas; *cirrosis hepática* y *lesiones cardiacas* compensadas; *lesiones cerebrales*
y *medulares* crónicas; y en general, en todas las enfermedades en que el tratamiento del yodo
y sus sales están indicados.

Caja de ampollas, 5 ptas.— Aparato yonodizador, 3,50 ptas.
En provincias, 0,50 de aumento.

Pedidos de prospectos y muestra, a YODÓGENO CUBAS, S. A.
Huertas, 15 y 17. — MADRID

SOLUTO VITAL

RECONSTITUYENTE GENERAL DEL ORGANISMO

ELIXIR E INYECTABLE

Preparado por J. ARRANS, Farmacéutico

FORMULA: El Elixir en cada cucharada grande (20 gramos) Contiene: Glicerofosfato de cal y de sosa a 0,05 gramos. Arrhenal 0,02 gramos. Hipofosfitos de quinina 0,01 gramo-Fósforo 0,001 gramo. El Inyectable se presenta en cajas de 15 ampollas de 1 c. c. perfectamente dosificadas y esterilizadas conteniendo cada una las mismas dosis de la fórmula anterior, sustituyendo en ella el hipofosfito de quinina por 1/2 milígramo de cacodilato de estriquina.

DEPÓSITO:

Laboratorio ARRANS.—Aduana, 2, Sevilla.

De venta en Cuenca: Farmacia de López Algarra y demás farmacias y droguerías.

JARABE ARRANS DE AMAPOLAS FOSFO-CREOSOTADO

Medicamento específico de las enfermedades del pecho

☒ y vías respiratorias ☒

☉ FÓRMULA ☉

Por cucharada grande:

Fosfo-Creosota soluble;	0'25	gramos
Codeina.	0'005	»
Cloruro Cocaina.	0'001	»
Alcoholaturo de raíces de Acónito.	2	gotas.

☒ DEPÓSITO ☒

Laboratorio ARRANS.—Aduana, 21, Sevilla.

Laboratorios del Norte de España
Propietario: J. Cusí, Farmacéutico.—Figueras-Cataluña



Aceite gris cusí esterilizado **AL 40 Y 50 % DE MERCURIO METÁLICO BIDESTILADO**

Según Dumesnil y Emery, para apreciar la verdadera acción terapéutica del Aceite gris, no hay que tener solamente en cuenta la proporción en que el mercurio se encuentra en el preparado, sino también y muy en particular, el estado de división en que dicho medicamento se encuentra en el mismo.

El Aceite gris Cusí, tiene los glóbulos de mercurio divididos de tal suerte, que, su diámetro oscila entre $1/2$ y $1/10$ del diámetro de los hematies de la sangre humana.

En estas condiciones, el Aceite gris puede considerarse como fisiológicamente tolerable; esto es, no tóxico, casi indoloro, lenta, pero completamente absorbible, dotado, en una palabra, como lo está el Aceite gris Cusí, de todas las cualidades que justifican el uso cada vez más grande que se viene haciendo de este medicamento.

PAIDOTROFO

Alimentador de los niños a base de Glicero fosfato de cal, ácido arsenioso, Glicerina y Muirapuama.

MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION
Hispano-Francesa, de Zaragoza

PREPARADO POR EL DR. BENET SOLER
REUS

PIDASE EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS

“CEREGUMIL,, FERNANDEZ

Preparado en forma líquida a base de cereales
≡≡≡ y leguminosas ≡≡≡

INSUBSTITUIBLE COMO ALIMENTO

— EN LOS CASOS —

DE INTOLERANCIA GÁSTRICA

Y AFECCIONES INTESTINALES

FERNANDEZ & CANIVELL Y COMPAÑIA

≡≡≡ Montilla (Córdoba) ≡≡≡

— Pídase en farmacias y droguerías —



LA INFORMACIÓN MÉDICA

Revista quincenal de medicina, cirugía y especialidades

DIAS DE LUCHA

En la segunda quincena de este mes de septiembre va a decidirse sobre la suerte de los médicos conquenses. Estos últimos días próximos serán de lucha, tal vez de violencias, probablemente y aún mejor, seguramente, de guerra despiadada. El caciquismo local tan fuerte, tan arraigado en estos pueblos de Castilla por las condescendencias de los caudillos—caudillos de opereta—y las complacencias de los gobernadores—más atentos a su tranquilidad que a la distribución y guarda equitativa de los derechos ciudadanos—no consentirá que unos cuantos hombres conscientes de sus propios merecimientos y de la fuerza de la unión se revuelvan contra un estado de cosas absurdo, tiránico y anticuado, que hoy como ayer por unos pocos reales los sujeta recibiendo como merced lo que es salario justo y honrosamente ganado.

Estos días serán de gran intranquilidad; los exaltados quizás pierdan el aplomo tan necesario para contender con gentes donde la malicia suple al talento; los apocados posiblemente serán vencidos si no se atreven a enseñar un poco las uñas; los indiferentes, que serán los más, esperarán a que los compañeros hagan y trabajen por ellos reservándose para más adelante el lucidísimo papel de crítico, en el que tan fácil es obtener el aplauso.

En estos momentos de lucha deben desaparecer rencores y enemistades personales. Olvidéanse agravios mutuos y no haya más que una acción, un solo pensamiento: el que nuestro derecho a vivir, y a vivir con cierta holgura, sea reconocido. La batalla va a ser dura porque vamos a herir a los caciques en la en-

traña de su poderío. Vamos a obtener libertad e independencia y lo queremos lograr *nosotros solos*, sin recomendaciones de D. Fulano, sin la aquiescencia del señor del lugar.

Aspero será el combate pero no habrá víctimas en nuestro campo si todos sabemos movernos a compas y mirar al cielo. El que retroceda una línea no solo perecerá él sino que, como los traidores, acarreará la desgracia a sus compañeros. El automatismo en los movimientos nos es preciso en estos instantes críticos; pasados que sean podremos pasear con toda holgura. Y de deambular libremente se trata.

Valor, compañeros, que esta y no otra es la hora de redención. A vuestro lado están todos los compañeros de España que no dejan de observar vuestra táctica. Que nadie desmaye, que cada uno sepa cumplir con su deber y su conciencia.

Alea jacta est.

Antonio Acebo

Colegio provincial de Médicos

Acta de la sesión celebrada el día 20 de agosto por la Comisión del distrito de Tarancón.

En la villa de Tarancón a veinte de agosto de mil novecientos veinte, reunidos previa convocatoria bajo la presidencia de D. Severiano Solá los Sres médicos titulares y libres D. Severiano Solá, D. Emiliano García Huet, D. Esteban de Mingo, D. Ricardo Fernández, D. Manuel Gómez, don Samuel de las Heras, D. Agripino Tejerina, D. José Martínez y D. Rafael Alcázar; estando representados por el Sr. Presidente los señores D. Ladislao Vecino, D. Jerónimo Rico, D. Dámaso L. Vidriero, D. Federico Medrano, D. Fernando García Porras y D. Primitivo Muñoz, para estudiar las bases que remitió el Colegio de Médicos; Abierta la sesión por el Sr. Presidente se aprobó por unanimidad el acta de la anterior. Seguidamente se dió lectura a las bases acordadas por el Colegio provincial en 10 de agosto las cuales fueron estudiadas y aprobadas por unanimidad por considerarlas en un todo conformes con las acordadas por esta Junta de Distrito en sesión verificada en cuatro de diciembre último variando solamente la cantidad tipo de sueldo mínimo que en la referida sesión se acordó fuera de cuatro mil pesetas, elevándolo conforme con las bases a cinco mil pesetas.

Todos y cada uno de los reunidos se comprometen bajo palabra de honor a cumplir lo acordado y lo que ordene la Comisión permanente del Colegio de Médicos.

Y no habiendo otros asuntos de que tratar se dió por terminada la sesión

firmando el acta los concurrentes, de que yo el secretario certifico.—Firmado y rubricado, *Rafael Alcazar*; V.º B.º, *Severiano Solá*.

Acta de la sesión celebrada el día 30 de agosto por la Comisión del distrito de Cañete.

En la villa de Cañete a 30 de agosto de 1920 reunidos en sesión ordinaria los médicos del partido bajo la presidencia de D. Julián Selgas estando presentes o representados los siguientes: D. Julio Escamilla, de Cañete; D. Petronilo Valero, de Salvacañete; D. Cruz Cejalvo, de Carboneras; D. Antonio Carracedo, de Talayuelas; D. Manuel Cubells, de Mira; D. José Bonmartí, de Aliaguilla, y D. Julián de Selgas, de Valdemoro, se dió lectura al acta de la sesión anterior, que fué aprobada.

Por el Sr. Secretario se dió lectura de las instrucciones recibidas del Colegio Provincial y de las bases recibidas del mismo y que han sido publicados en LA INFORMACIÓN MÉDICA.

Se acordó aceptar en un todo las referidas bases para todos aquellos compañeros cuyos honorarios no se cobren en especie (trigo) y mantener el tipo actual de iguala en aquellos en que se cobre en trigo, mientras este se mantenga a un precio superior a 20 pesetas la fanega, siempre que el importe de las igualas al referido precio y el de la titular unidos sumen, como mínimo, cinco mil pesetas.

Todos los reunidos se comprometieron por su honor a cumplir las referidas bases y acordaron interponer su amistad con los compañeros que aún no han dado su conformidad a que lo hagan con objeto de que el movimiento sea unánime.

Hicieron en el acto entrega de la dimisión de sus titulares que quedaron a disposición del Colegio de Médicos, en poder del Sr. Selgas, los señores siguientes: Sr. Valero, de Salvacañete; Sr. Escamilla, de Cañete y Zafri-lla; Sr. Bonmartí de Aliaguilla; Sr. Selgas de Valdemoro y sus anejos Tejadillos, Huerta del Marquesado, Valdemorillo, Beamud y Valdemeca.

Se acordó que el Sr. Selgas, como presidente de Comisión del distrito, se ponga de acuerdo con el Colegio Provincial para la celebración de la Junta general que debe, según se tiene acordado, celebrarse este año en el partido de Cañete, y no habiendo más asuntos de que tratar se levantó la sesión en medio del mayor entusiasmo y cordialidad por parte de todos los reunidos.

El Presidente, *Julián de Selgas*; *Julio Escamilla*, Vocal 1.º; El Secretario, *Petronilo Valero*.

ADVERTENCIA IMPORTANTE

Sellos del Colegio de Huérfanos

Nuevamente rogamos a todos los compañeros no dejen de reintegrar sus certificaciones con los sellos correspondientes del Colegio de Huérfanos.

El Colegio de Médicos se ha dirigido a todos los jefes de oficinas públicas para que no sea admitida ninguna certificación que carezca del sello debido, y nos consta que el digno Sr. Presidente de la Audiencia provincial ha dirigido un telegrama circular a los señores Jueces de Instrucción para que rechacen los documentos que carezcan de este reintegro.

Por tanto, los señores médicos que al expedir una certificación no hagan colocar el sello oportuno, producirán grave molestia a sus clientes pues aquella no surtirá efecto alguno ocasionando retardos y gastos inconvenientes. Tampoco se tiene ya en cuenta en la Audiencia —y esto es muy necesario que se sepa— la fórmula que hasta ahora se ha venido mandando de: Va sin sello del Colegio por carecer de ellos en la localidad, pues en este Colegio hay en estos momentos bastantes para atender a las demandas de los compañeros enviándose a correo vuelto del pedido.

Las expendedorías de la Compañía Arredantaria de Tabacos están oficialmente autorizadas para expenderlos y el Colegio facilitará a los estanqueros los sellos que deseen, concediéndoles la comisión del uno por ciento que abona el Colegio provincial.

IMPORTANTE. En los pliegos que se dirijen a los Sres. Médicos para que comuniquen a sus igualados el aumento hasta el tipo mínimo de rendimiento de los partidos, va la carta dirigida al Alcalde o representante del vecindario, según los casos. Esa carta, con un ejemplar de las Bases, está contenida en un sobre, el cual debe ser cerrado por el Médico antes de la entrega. Por un medio mecánico, a ser posible, se escribirá, tanto en el pliego como en el sobre, el nombre o cargo de la persona que a juicio del compañero deba recibirla.

AISLAMIENTO.—Continúa el del Sr. D. Julián Herminio Pérez médico en Cañavate.

El Tratamiento de la Morfinomanía

Por el Dr. MALLY, de Barcelona

La morfinomanía es una enfermedad tan extendida dentro de la sociedad

contemporánea y sobre todo dentro de la clase médica (1), que se comprende difícilmente la indiferencia de los médicos con respecto al estudio de esta dolencia.

Verdad es que en España, la extensión de la morfinomanía no alcanza la de Francia, Alemania, Inglaterra y de los E. U. N. A. Pero no hay duda que su propagación en la península hizo inmensos progresos en los últimos años.

Durante nuestra estancia de más de veinte años en Francia, nos hemos dedicado con predilección al estudio de las toxicomanías y más particularmente al de la morfinomanía, hemos estudiado todos los tratamientos de supresión morfínica, sin encontrar ninguno que llegara a satisfacernos.

El método de supresión brusca, llamado tratamiento de Erlenmeyer, es un procedimiento tan violento y hasta peligroso, que parece increíble que un psicopatólogo de mérito, como el doctor Sollier, de París, hubiera podido adoptarlo. Dice Sollier que el sufrimiento es necesario para la desmorfinización y que hasta sería de desear que fuera mayor, para que el miedo del tratamiento preservara al enfermo de recaídas.

Nosotros no podemos compartir la opinión de este eminente compañero y nos ponemos al lado del doctor Jennings, que opina que un tratamiento tan violento y doloroso más pronto predispone a la recaída. Más de las tres cuartas partes de nuestros enfermos habían sido tratados anteriormente por el procedimiento brusco, el cual casi siempre deja al enfermo en un estado de gran depresión física y moral, el más propicio para hacerle ceder a la tentación de aliviarse con una inyección de la droga euforística, que tantas veces le procuró el olvido de fastidios y la cesación de dolores.

Es más, el peligro del colapso en la supresión brusca es muy real, y a menudo el enfermo se queda con una debilidad del miocardio por toda la vida.

El tratamiento por supresión lenta, por ser menos peligroso, no por esto resulta más ventajoso ni más eficaz. La disminución progresiva cotidiana supone un sufrimiento diario, continuo durante muchas semanas y hasta meses, y es raro ver llegar a uno de estos enfermos hasta la supresión completa de su tóxico, puesto que, llegado a un cierto grado de disminución el enervamiento y los dolores, haciéndose intolerables, hacen que el enfermo renuncie a la continuación del tratamiento.

Pero aunque hayan logrado la supresión del tóxico, están lejos de ser curados, como lo probó el mismo Sollier, encontrando seis meses después de la supresión trazas de morfina en las evacuaciones intestinales, demostrando de este modo la insuficiencia de la eliminación tóxica del organismo. Este estado predispone al enfermo a vueltas inesperadas de necesidad morfínica, a las cuales raramente resiste.

(1) Entre los 172 morfinómanos tratados por nosotros había 108 médicos, 4 farmacéuticos, 4 enfermeros y enfermeras, 7 estudiantes de medicina y 2 otros estudiantes, 13 militares y funcionarios coloniales, 11 intelectuales de todas clases, 3 negociantes, 9 rentistas, 2 artistas y 6 mujeres casadas (de las cuales dos esposas de médicos), 1 sacerdote y 5 individuos de diferentes profesiones.

Cinco de los médicos eran morfino-heroinómanos, uno morfino-eterómano, dos morfínomanos y alcohólicos, dos médicos y dos estudiantes en medicina morfino cocainómanos. 86 % de todos eran antiguos sifilíticos.

Los tratamientos por substitución son más nocivos. Bentley, en 1880, ha preconizado el tratamiento de desmorfización por la cocaína, proceder que Erlenmeyer condenó con justas razones, puesto que el resultado del tratamiento es peor que la enfermedad misma.

Nosotros hemos conocido diferentes de estos desgraciados que de morfínómanos se habían vuelto mórfino-cocainómanos.

Se ha ensayado también substituir el éter y el alcohol a la morfina, sin obtener más que eterómanos y alcohólicos, que, tarde o temprano, volvieron a asociar la morfina a su nuevo tóxico euforístico.

Se han instituido tratamientos con diferentes remedios hipnóticos y sedativos, como la valeriana, los bromuros, la codeína, la dionina, el pantopón, la hioscina, la atropina y pilocarpina, etc.; pero todos estos productos químicos no tienen otro final que facilitar la supresión de la morfina, sin libertar el organismo de la necesidad imperiosa que siente de su tóxico.

Las hojas de *cumbretum sundiacum*, de las cuales se sirven los indígenas del archipiélago malayo, tampoco dan ningún resultado práctico.

Los resultados del tratamiento instituido por el doctor Jennings son seguramente halagüeños, pero nunca su método podrá ser aplicado a todos los morfínómanos sin distinción. Exigiendo una colaboración muy activa por parte del enfermo, supone en él una voluntad fuerte e inflexible, y es ésta la que casi siempre hace falta al morfínómano, el cual ordinariamente está abúlico antes de someterse al tratamiento. Otra condición es que el enfermo esté completamente despreocupado de todos los asuntos de su vida ordinaria para poder dedicarse únicamente y con todas fuerzas a su curación. Y, finalmente, este tratamiento es tan individual y exige del médico que lo aplica tanta abnegación y lo absorbe de tal modo que son pocos los médicos que podrán ponerlo en práctica.

Eso no disminuye de ningún modo los grandes méritos de Jennings, el cual, por sus estudios esfigmográficos, llamó la atención sobre la importancia de los tónicos cardíacos en el tratamiento de los morfínómanos.

Visto lo insuficiente de todos los tratamientos conocidos y basándonos en nuestras observaciones clínicas, de muchos años, hemos buscado de reconciliar los diferentes métodos sacando de uno lo bueno que tiene.

En esta época tuvimos la ocasión de ver al profesor Lambert, de Nueva York, aplicar en el Bellevue-Hospital un tratamiento médico (el de Towns), que en los múltiples casos que pudimos observar dió buenos resultados. Vuelto a París, hicimos del método Lambert la base de nuestro tratamiento ecléctico, perfeccionándolo según nuestras experiencias clínicas.

El objeto que nos propusimos fué el siguiente:

Primero. Abreviar los sufrimientos del paciente tanto que fuese posible, sin perjudicar su estado general, por consiguiente supresión rápida pero progresiva dentro de tres o cuatro días.

Segundo. Libertar al organismo de la necesidad imprescindible de su tóxico, eliminando por medio de hiperpurgación la morfina acumulada en las diferentes glándulas y más particularmente en el hígado.

Tercero. Ahorrar al enfermo todo sufrimiento inútil administrándole antiespasmódicos (Lambert) y ponerlo, mediante la psicoterapia, en el estado de mentalidad de antes de ser morfínómano.

Nuestro procedimiento es el siguiente:

Primero. Asepsia de las vías digestivas e intestinales por medio de un purgante salino y exoneración del sigmoideo por una lavativa jabonosa.

Segundo. Supresión inmediata de la dosis de lujo de tóxico; esta comprende dos terceras o tres cuartas partes de la dosis de 24 horas.

Tercero. Disminución rápida y progresiva de la dosis durante tres o cuatro días, hasta llegar a un minimum de $1/40$ a $1/50$ de la dosis de 24 horas.

Cuarto. Administración continua, a cada horas de día y noche, de un antiespasmódico a base de belladona, xanthoxilo, hiosciamina y gelsemium (modificación del específico del doctor Lambert), durante 40 a 70 horas, aumentando la dosis cada seis horas. Hay que tener en cuenta la idiosincrasia medicamentosa e individual del enfermo.

Por eso el paciente, durante el período activo del tratamiento, no debe estar sin vigilancia médica en ningún momento y las dosis del específico antiespasmódico serán aumentadas o disminuídas, y hasta suprimidas temporalmente, cuando la intolerancia del organismo o su saturación lo reclamen. Hay que establecer para cada enfermo un cuadro sinóptico especial, individual, indicando la marcha del tratamiento, y modificar éste cuando el estado del enfermo lo exija.

Quinto. Sostener las fuerzas cardíacas por tónicos, tales que esparteína, cafeína, digital, estriocnina, que a veces asociamos, según la necesidad (Jennings).

Sexto. Calmar la irritabilidad nerviosa producida por la hiperacidez general, consecuencia ésta de la supresión morfínica, alcalinizándola por el bicarbonato de sosa —agua de Vichy— (Jennings, Erlenmeyer, Lebeau-pin). «El agua de Vichy —dice Guimbail—, por su contenido de bicarbonato de sosa.»

Séptimo. Calmar el malestar general por medio de termo, de hidro y de electro-terapia, por movimientos pasivos y activos y por distracciones de toda clase.

Octavo. Completar el tratamiento físico por la psicoterapia, reeducando la voluntad siempre más o menos debilitada del paciente. Aplicado concienzudamente el tratamiento y adaptado rigurosamente al individuo, la desintoxicación, está virtualmente acabada al cabo de cinco días.

En estas condiciones el enfermo no sufre apenas, presta su colaboración de buenas ganas, y viendo que no se trata de ninguna coacción, se pone en seguida confiado, facilitando así la tarea del médico.

Los enfermos que, con buenas razones, se oponen a ser encerrados por por meses enteros en un manicomio, aceptan fácilmente un tratamiento libre y de corta duración.

Después de solamente cinco días de tratamiento la curación es tan absoluta, que tenemos la costumbre de ofrecer al enfermo, en este momento, una jeringuilla de morfina, que él rechaza invariablemente, experimentando ya una indiferencia absoluta hacia su antiguo tóxico euforístico.

Desde luego, el convaleciente no puede ser devuelto a sus ocupaciones acostumbradas. Debilitado por el tratamiento, necesita un descanso de unos quince días, los cuales pasará bajo la vigilancia médica en el sanatorio. El médico regularizará también su alimentación, puesto que después

de la desintoxicación el enfermo recupera un buen apetito, hasta a veces excesivo, que conviene refrenar para evitar una indigestión, la cual suscita-
ría síntomas angustiosos parecidos a los de la supresión.

También hay que combatir la ligmatomanía (Rodet), puesto que muchos convalecientes echan de menos la punzada a las horas en las cuales durante largo tiempo tenían la costumbre de hacerse inyecciones.

En general, la convalecencia servirá para el tratamiento psicoterápico, muy bien aceptado en este periodo, pero que no podría dar ningún resulta-
do mientras el enfermo está bajo la dominación de la morfina.

Un hecho digno de mención es que las facultades genésicas, abolidas por el hábito morfinico, vuelven a reaparecer apenas la desintoxicación es acabada, y que el enfermo recobra sus facultades intelectuales en un plazo brevísimo.

Es verdad que el sueño generalmente tarda en reaparecer; y hasta al cabo de una o dos semanas el convaleciente no duerme de una manera normal.

Para que un morfinómano sea curable es indispensable que su estado general sea aún satisfactorio. Cuando se halla en un estado de caquexia pronunciada ya es tarde. Pero los hay que, aunque tomando fuertes dosis durante muchos años, gozan de una salud robusta, mientras que otros flaquean al cabo de pocos años.

En general, la antigüedad de la intoxicación es mucho más importante que la dosis cotidiana. Hay enfermos que durante veinte años no han superado la dosis de 50 centigramos por 24 horas, pero su situación es casi siempre más grave que la de tal otro individuo que dentro de dos años ha llegado a la dosis de tres gramos diarios.

Muchas personas resisten a la intoxicación morfinica, de modo que después de un uso prolongado durante muchos meses, pueden cesar de golpe sin ningún inconveniente.

Otras toman dosis bastante elevadas, 4 a 8 centigramos; pero solamente en casos excepcionales de dolores físicos o grandes disgustos, y no sienten en el intervalo ninguna necesidad de administrarse morfina. Generalmente estos individuos no experimentan más que el efecto calmante del alcaloide y desconocen por completo sus cualidades euforísticas. Finalmente, hay que tener en cuenta la idiosincrasia individual y no olvidar que cada organismo reacciona de diferente manera a la introducción de un tóxico y particularmente de la morfina.

Entre los histéricos, los ataques no se producen mientras están bajo el efecto de la morfina, pero reaparecen en seguida cuando se intenta la supresión del alcaloide. Por consiguiente, estos enfermos no deben ser desmorfinados más que a condición de someterles acto seguido a un largo tratamiento para el histerismo.

Entiéndase bien que existen formas de morfinomanía asociadas, casos en que el enfermo sufriendo padecimientos crónicos intolerables, se sirve de la morfina para atenuar sus sufrimientos. En tales casos la supresión de la morfina sería una curación inútil, pues al primer ataque el enfermo volverá de nuevo e infaliblemente al recurso de la droga bienhechora.

En los casos sencillos sin embargo, la curación puede ser obtenida fácilmente y con un minimum de sufrimientos. Pero siempre será preciso

NUEVA TERAPÉUTICA DE LAS AFECIONES GÁSTRICAS

— POR EL —

NEUTRACIDO ESPAÑOL

Notable preparado de composición novísima y original; invento español patentado con el número 60.364. Con NEUTRACIDO ESPAÑOL se obtienen resultados que sorprenden en toda clase de enfermedades del estómago, y muy especialmente en la HIPERCLORHIDRIA, que cura completamente, así como sus consecuencias sobre la nutrición general en una proporción a que no ha llegado ninguno de los preparados hasta hoy conocidos.

— NEUTRACIDO ESPAÑOL —

no contiene bicarbonato, bismuto, opio ni calmante alguno.

Su composición es a base de CALCIO, AZUFRE, CARBONO en estado coloidal y otros elementos de acción antifermentescible y estimulante de la motilidad gástrica.

Por su composición está indicado no sólo en las afecciones del estómago, sino en todas aquellas que dependen de la DIATESIS URICA, GOTA, REUMATISMO, LITIASIS, DIABETES, etc.

Los preparadores del NEUTRACIDO ESPAÑOL, ponen a disposición de la clase médica cuantos folletos y frascos necesiten para su ensayo.

~~~~~ CONCESIONARIO EXCLUSIVO ~~~~~

— José María Galán —

Arjona, número 4. — Sevilla

# TOS

## CATARROS, BRONQUITIS

— se curan con —

### PULMONILO-VALLE

— MEDICACION RADIO-ACTIVA —

La clase médica triunfa siempre que prescribe PULMONIL-VALLE

Preparación la más racional para curar catarros crónicos, infecciones gripales, afecciones de los pulmones y de los bronquios. — Unico específico magistralmente preparado, que en cuantos Sanatorios, Clínicas y Hospitales, se ha adoptado, ha respondido con sorprendentes éxitos en los tuberculosos y enfermos de las

— ::: vías respiratorias ::: —

DE VENTA EN TODAS LAS FARMACIAS

*Depósito Central: Laboratorio de su Autor*

— **Almirante, 23—Madrid** —

Y EN CUENCA: Farmacia de Romero

# PRODUCTOS WASSERMANN

LECITINA Y COLESTERINA WASSERMANN RECONSTITUYENTE. Por vía HIPODÉRMICA, en inyectables de 1. cc. 2. cc. y 5 cc.

VALERO FOSFER WASSERMANN TÓNICO y SEDANTE NERVIOSO. Por vía GÁSTRICA en elixir. Por vía HIPODÉRMICA, en inyectables de 1 cc.

YODOS WASSERMANN Combinación orgánica de YODO-FIBROPEPTONA. Por vía GÁSTRICA en gotas. Por vía HIPODÉRMICA, en inyectable de 1 cc.

NUEVO PREPARADO

**GADIL Wassermann**

A base de Aceite de hígado de bacalao (GADUS MORRHUCE)

*Lecitina y yodo orgánico*

*Por vía HIPODÉRMICA en inyectables de 1 cc. 2 cc. y 5 cc.*

Obra eficazmente en la TUBERCULOSIS PULMONAR de 1.º y 2.º grado.

Enfermedades del APARATO RESPIRATORIO, ANEMIA, ESCROFULOSIS, etc

*Sociedad Italo-Española de Especialidades Fármaco-Terapéuticas*

— A. WASSERMANN C.<sup>a</sup>, S. en C. —

— Fomento, 25, (S. M.) BARCELONA: Teléfono S. M. 375 —

IMPORTANTÍSIMA OBRA EN PRENSA

## Manual de Práctica Médica

TÉCNICA — DIAGNÓSTICO — PRONÓSTICO — TRATAMIENTO

por el doctor P. SAVY

Traducción por el

Dr. F. COROMINAS Y PEDEMONTÉ

Aconsejados por el extraordinario éxito científico que está obteniendo la edición francesa de esta reciente obra, incluida en la notable *Nueva Biblioteca del Estudiante de Medicina* (Colección Testut), que se publica bajo la dirección del eminente profesor L. Testut, nos hemos apresurado a adquirir el derecho de traducción, y muy pronto aparecerá la edición española, que formará parte de nuestra apreciada y valiosa BIBLIOTECA MEDICO-QUIRÚRGICA (Colección de Manuales Prácticos), y que ha de prestar excelente servicio a la clase médica de nuestro país y de América.

La obra constará de dos tomos en 8.º e irá convenientemente ilustrada.

# LABORATORIO BIOQUÍMICO VILA

— METLLA (TARRAGONA) —

Productos opoterápicos, vacunas y *levaduras de uva y de cerveza* en cultivos puros que contenidas en frascos de tapón rosca, conservan indefinidamente sus propiedades curativas en los casos de anginas, antrax, forúnculos, etc.

**De venta en todas las buenas**  
**— farmacias —**

## INSTITUTO DE BIOLOGIA Y SUEROTERAPIA



✻ DIRECTOR: G. PITALUGA ✻  
BLANCA DE NAVARRA, 4 MADRID BRAVO MURILLO, 45



### ADRENOSERUM

Suero equino Adrenalínico I B Y S de extraordinaria  
eficacia en las

*Infecciones, Astenias, Anemias y Hemorragias*

singularmente activo y eficaz en los estados gripales

**NUNCA IODISMO**



**5<sup>o</sup> el Frasco de 80 Píldoras**

**L. CROS, 63, Av de la République, PARIS.**

Los *Ioduros Cros*, de acción incomparable hasta hoy, jamás deben ser reemplazados por las preparaciones orgánicas yodadas, de eficacia insegura y, además, irritantes para la mucosa gástrica.

que el enfermo sea sustraído por completo a su ambiente y que ingrese en un sanatorio, donde la autoridad del médico no sufra menoscabo.

Esta medida no impide que continúe bajo el control de su médico de cabecera, que puede verlo a cada momento, puesto que el tratamiento no pretende ser secreto y no se administra al paciente nada en absoluto sin apuntarlo en la hoja sinóptica de tratamiento.

En cuanto a la cuestión de reincidir, es claro que no existe ni existirá nunca un tratamiento que preserve al antiguo morfínmano de un modo absoluto de reincidencias. Nuestro tratamiento no tiene otra pretensión que la de sacar al enfermo de la servidumbre de su tóxico euforístico y de ponerlo en un estado físico y moral que pueda resistir a las tentaciones futuras que nunca faltarán.

Quien quiera reincidir lo hará a pesar de todos los tratamientos, pero un hombre de buen sentido normal no encontrará ninguna dificultad de mantenerse en el estado de curación.

Teniendo la costumbre de conservar relaciones con nuestros antiguos enfermos después de su salida de nuestro establecimiento hemos podido comprobar que los reincidentes no superan a 5 por 100; verdad es que este porcentaje no tiene valor absoluto, puesto que muchos de los curados no han vuelto a darnos sus noticias (2).

**Dr. Mally**

De Laboratorio

(2) Dr. Mally. *Un nuevo tratamiento de los toxicómanos*. Editorial Perelló, Barcelona. En este folleto se hallarán observaciones clínicas que pueden complementar este artículo.

# A LOS PRACTICANTES

## UNION

Nada hay, en verdad, más hermoso que la libertad individual, el que cada uno disponga de sus actos, ejerciendo el libre dominio de su férrea voluntad, ya que para conseguirlo y darle arraigo, se han librado grandes batallas según nos dice la Historia.

Pero esto, por desgracia, no deja de ser un ideal, pues si la libertad individual es un gran bien, puede convertirse en mayor mal, en todos los que necesitan seguir las corrientes del progreso y de la confraternidad humana, agrupándose en torno de un Reglamento que ordene, metodice y ajuste el común vivir, para lograr en la ruda pelea, la concesión por las demás clases de consideración, respeto, salario, etc, que la nuestra necesita.

Unión: he aquí una palabra, pronunciada con devoción todos los días y por millares de labios, y jamás para mí bastante predicada: la unión es una virtud sin precedentes, eterna promesa de bienes que no niega, si se hace buen uso de ella y según todos los que se han ocupado en predicarla, es lazo amoroso que liga estrechamente hombres, en beneficio de todo un cuerpo social. Hoy día, queridos compañeros, todas las clases sociales la practican, todos, aun aquellos que marchan más adelante en el camino del progreso, porque comprendieron y entienden era necesario algo, llámese Reglamento, pauta, etc., et.

Pero se da el caso, que cuantos más labios predicán la unión, cuando en todos los oídos suena, cuando todo el mundo se agrupa, formando Sociedades, Colegios, Sindicatos, etc. más parece que nos alejamos los practicantes (sin duda, por que no nos moleste el mundanal ruido,) de esa realidad que acaso por ceguera no queremos ver.

Y si acaso, en el fondo de nuestro ser existe sentimiento de unión, del cual brota el amor por nuestros hermanos, es preciso que le demos impulso, para que adquiera mayor desarrollo y lo sintamos palpar en nuestro corazón, con sentimientos de justicia y gran sentido social; y de esta forma, abandonar nuestro estado de abulia, o mejor dicho nuestra modorrera, y acudir a nuestro Colegio de Practicantes de Cuenca, creado por un puñado de valientes y luchadores compañeros de la capital, con clara visión de la realidad, y allí, en nuestro domicilio social, que cual madre cariñosa nos recibirá en su regazo, todos unidos, fijar la norma que nos impongan los más aptos, y como un solo hombre, hacer cuanto se nos ordene.

Necesitamos, por consiguiente, que esa Unión que preconizo sea un hecho muy pronto, pues quizá en octubre próximo, nos convoquen a una Asamblea que debe ser, si todos lo queremos, lo más nutrida y concurrida, ya que no debemos olvidar que sin ella no es posible, ni sociedades, ni pueblos, ni naciones, ni es factible el logro de nuestras aspiraciones ni llegaríamos al fin deseado y práctico de la existencia.

¿Cómo no darnos cuenta del movimiento societario de nuestros compañeros en toda España? Son por fortuna nuestra, una legión numerosa, la que está asociada, la que acude a Asambleas, la que protesta como en Almería contra el estado de abandono en que tiene a sus centros

de Beneficencia, la que pide ampliación de estudios, la que exige la implantación de los practicantes militares, la que, en fin, atiendan las demás clases sanitarias, médicos, odontólogos, farmacéuticos y veterinarios, llamándolos hermanos, y esta legión, nos reclama para que aportemos nuestro grano de arena, y por ello, hemos de responder asociándonos todos los de la provincia, para que no nos tengan por los más rezagados e inconscientes.

Para terminar este trabajo, he de decir, que vamos a salir de esta completa orfandad en que nos encontramos, y procuramos capacitarnos, para reclamar derechos y cumplir deberes, que de otra forma, nos serán negados, pues hoy ya sabéis, que no se conceden beneficios, más que a los que saben organizarse.

¡¡Compañeros!! ¡¡Unión!!

Feliciano Barquero

Practicante

Masegosa, septiembre 1920

## Medio siglo en la Medicina

Discurso del Dr. Gimeno en el acto del homenaje con motivo de su jubilación

(Conclusión)

La difteria nos ha dado por mano de Loeffler el tejedor de sus membranas y el causante de sus venenos, y el tifus abdominal ha presentado el suyo de Eberth acompañado de los dos acólitos paratíficos que deben su entrada en la ciencia a Achard y a Bensaude. Ni el frío ni el calor tienen ya nada que ver con el tétanos, y sí con la bacteria en forma de palillo de tambor, que va unida al nombre de Nicolaier. La del carbunco es ya vieja; tuvo por padrino a Davaine y la proclamó Pasteur causante indiscutible de la enfermedad. No han querido ser de otro modo las dolencias de Venus y han entregado las tres flechas envenenadas del carcaj de Cupido: el gonococo de Neisser, el agente del chancro blando de Ducrey, la microscópica espiral que se ha llamado *pálida* por su resistencia al color y que Schaudin dió a conocer para que fuera más fácilmente destruída por el arsénico y el mercurio. Hasta un misterioso mal africano nos ha ofrecido el inquieto tripanosoma, de velo flotante, que da sueño mortal. Ya no están en la sombra los escondidos causantes de la enfermedad y de la muerte en los operados y heridos; el rosarillo del estreptococo, la tribu numerosa de los fabricantes del pus, el vibrión séptico, el bacilo del edema y el perefringens tuvieron que rendirse a la Cirugía moderna, a fin de que ésta les redujera a la impotencia y de que no le fuera a la muerte, tan fácil como andujes, acompañar a las manos y al bisturí hasta el fondo de las aberturas sangrientas.

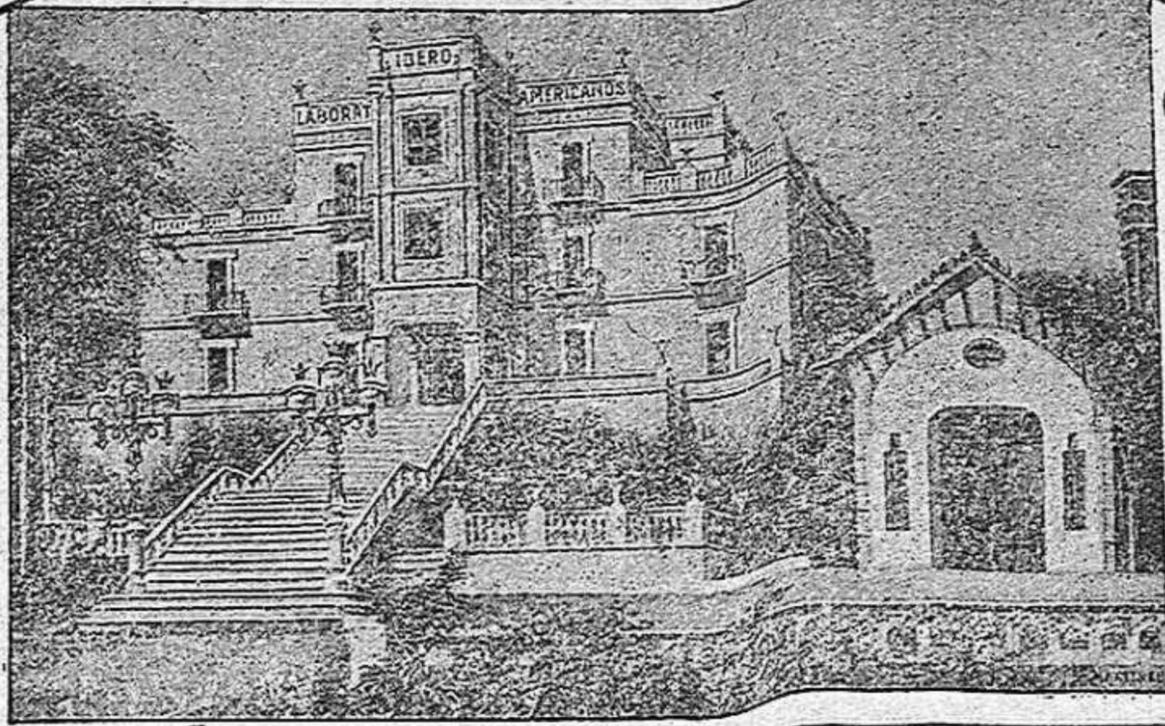
¿Consecuencias de estos hallazgos? Muchas, y de dos órdenes. Se satisface con ellos el afán innato de saber, que es el gancho escudriñador de toda ciencia; se cumple una función cerebral, que es lo que más afirma la

personalidad humana; y ya es bastante. Pero, además, como toda victoria sobre la naturaleza, forzada a responder, la alcanzada con la determinación de la causa de una enfermedad reporta con sus derivaciones aprovechamientos indudables. La noción etiológica ilumina la patogenia para ver más claramente el complicado mecanismo de lo morboso donde se agarran las raíces del frondoso árbol sintomático, y además allana y hace transitables los caminos para evitar y curar. Conocido el ácaro, fué más fácil hacer desaparecer la sarna; y nadie podrá negar que sólo descubierto el bacilo de la difteria fué posible evitar ésta con más seguridad y dominarla con más desembarazo. ¿Pues qué, no es el microbio de la tuberculosis el único que tiene la llave de su curación? Obligándole a soltarla es como triunfaremos de dolencia tan rebelde y extendida. Y si la Terapéutica médica no ha obtenido del conocimiento moderno de las causas vivas tanto como la Higiene, es, que contra la bacteria se puede maniobrar en el mundo exterior al hombre con más facilidad y mayor soltura, y que dentro del enfermo hay que atacarle con dificultad porque no pueden emplearse mas que medios físicos o drogas que maten al huésped y no al ventero; si es que no se usan para ello los productos mismos del propio parásito, a fin de excitar y reanimar con espasmos químicos las energías que se defienden contra el extraño; así se sostiene la xenofobia de las células federadas de nuestros tejidos y de las libres de nuestros humores contra el elemento invasor; y esto no es aún tan fácil en nuestros tiempos como desinfectar y quemar o utilizar vacunas.

Por eso la Terapéutica moderna es verdaderamente poderosa cuando se confunde con la Higiene, inyectando sueros y cultivos o tejidos triturados en la difteria y en el tétanos, en la pulmonía y en la rabia. ¿Que otra cosa es más que un maridaje explicable de la una y de la otra la vacunoterapia de nuestros días? El insigne Wright decía, con razón, en la carta que precede a un tratado español sobre la materia: «Estoy cada vez más persuadido de que el médico del porvenir será un inmunizador.» Hipócrates, redivivo, se ha vestido con nuevo ropaje: la Bioquímica moderna ha amparado sus antiguas doctrinas de la *coacción* y de la *materia pecante*, y ha podido explicar mejor aquel *enormón* suyo, representado hoy por las energías químicas del cuerpo humano, que encuentra en las leyes de su vivir reacciones poderosas contra las causas de enfermedad. Si no las halla, el higienista, doblado de terapeuta, se las facilita con los mismos venenos, que, como la lanza de Amfortas, curan el mal que producen.

Nunca como ahora pudo explicarse el mecanismo de la curación, la asombrosa defensa de la inmunidad, la rara anafilaxia aclaradora de tantos fenómenos oscuros, y dentro de la cual se mueven las curiosas iniciativas de Danycz sobre curaciones que parecen confirmar las de las *alfa* de Ferrán, y hacen pensar hondamente por las fuertes sacudidas que imprimen a cuanto sobre esto supimos hasta ahora. Son tiempos de demolición incessante y de reconstrucción febril. La Microbiología ha entrado de rondón en la Medicina, y con su etiología animada, real y positiva, empieza a ahuyentar los antiguos fantasmas de la diátesis, de las enfermedades *sine substantia* y de las fiebres esenciales, que eran, para los estudiantes de mi tiempo, un logogrifo. No contenta con ello, ha facilitado el acceso a los diagnósticos difíciles. El bacilo de Koch, en el esputo, es de más valor que

# LABORATORIOS ÍBERO-AMERICANOS



## PRODUCTOS OPOTERAPICOS Y BIOLÓGICOS

### EXTRACTOS FLUIDOS.

(Para tomar dos gotas).—  
Nefrina. Pancreatina. Or-  
quina. Hepatina. Ovarina.  
Suprarrenina. Tiroidina.  
Medulina. Gastroquinasa  
Cefalasa. Placentozimasa

moplasina. (Extracto hemático total. Para tomar a cucharadas).  
**INYECTABLES.**—Ovarina. Tiroidina. Suprarrenina, en cajas de doce tubos;

Hipofisina en cajas de seis y doce tubos.  
**COMPRIMIDOS.**—Tiroidina. Tiro-ovarina. Nefrina. Ovarina. Nefrina. Ovarina  
Hepatina. Suprarrenina. Orquina. Fermentos ganglionares. Gastrokinasa en  
cajas de uno y tres tubos. Biliasa. (Tabletas keratinizadas de hiel). Fermentos  
glicolácticos. Enterokinasa. Nefropoyetina. Ptyalina. Osteol Surreno Osteol.

Timo Osteol. Hepatopoyetina. Timopoyetina.  
**SUEROS Y VACUNAS.**—Suero de la vena renal de cabra. Suero equino nor-  
mal. Vacuna gonocócica. Vacuna estreptocócica. Vacuna stafilocócica. Va-  
cuna antimelitense. Vacuna antitífica profiláctica. Vacuna antitífica curativa.  
Vacuna antipneumocócica.

**ZIMASA.**—(Poderoso depurativo). Solución concentrada de los principios acti-  
vos elaborados por las levaduras vínicas y lácticas.—Una copita de licor en  
cada comida.

**CATAPLASMA.**—El mejor de los depurativos; resume toda la eficacia de la  
medicación externa antimicrobiana.—Tamaños grande, mediano, pequeño y  
cuadrado (10 por 100).

**A. PUNYED LLOBERAS**  
Llovera, 47, 49 y 51.—REUS

Disponible

cuantos signos obtengamos de la persecución y de la auscultación; el virgula, en las heces, anunciará el primer caso de cólera antes que nada; ninguno tendrá la pretensión de conocer bien las disenterías si no encuentra en ellas sus amibos y báculos característicos: un gancho de equinococo o un trocito minúsculo de su membrana foliforme y abarquillada, los racimillos del actinomicetes, el rastro microscópico de cualquier bacteria específica, son de un valor patognomónico, elocuente y positivo. ¿Pudo nunca ofrecer tales pruebas la semeyótica de antes? Recordad después cuánto la Microbiología nos ha dado de exámenes citológicos de líquidos morbosos, de reacciones séricas en enfermedades inciertas y dudosas, y os convenceréis de que serán más dueños que antes del diagnóstico. Eso y mucho más debe la Patología a la revelación de las causas vivas, las más frecuentes y las que pueden, por sus estragos, inspirar más temor.

Mucho se ha aprovechado la Higiene de tales inventos: se ha robustecido asombrosamente con las nociones nuevas, y se ha visto en posesión de armas que no pudo antes pensar en tener; jamás logró alcanzar la constante aspiración de la Medicina preventiva mayor garantía de realidad y de eficacia. La asepsia y la antisepsia han suprimido casi el pus y hecho retroceder el espectro de las graves complicaciones quirúrgicas que se burlaba antes a diario de los espíritus claros y de las manos hábiles. La Medicina entera se ha sentido empujada rudamente por energías que, aun siendo viejas, parecen vírgenes, y se ha incorporado, despierta y deslumbrada, por una luz que jamás conoció.

Podemos cantar victoria con mayor razón que nunca, y en esta justa exaltación de continuos adelantos será la Cirugía la más orgullosa de sus triunfos. Tienen la palabra los operadores de hoy. Las mayores audacias les son aplaudidas; motivo tienen los aplausos: A tales intervenciones han llegado que hacen dudar de si la razón que tuvo la Naturaleza para encerrar al noble cerebro en caja de hueso o envolver en finas, serosas y fuertes capas musculares las entrañas del vientre, fué más justificada por la comodidad de guardar que por la exigencia salvadora de proteger, y a tales habilidades se entrega manejando los tejidos humanos como si fueran plástica materia maleable a voluntad, que eleva uno instintivamente al cielo el pensamiento, exclamando: «Señor, Señor, nunca os habéis mostrado más bueno y poderoso que cuando habéis dado permiso al bisturí para salvar vidas, mutilando y deformando la noble figura humana.»

Es verdaderamente asombroso el feliz atrevimiento de la Cirugía contemporánea: ella sutura arterias o las une a las venas, cose sin temor el corazón mal herido o extrae proyectiles de las fuertes paredes ventriculares; extirpa trozos de simpático cervical con intento, no siempre feliz, de curar la glandula tiroides, o saca ésta al aire para que se agoste en parte y modere su actividad funesta; estira o reseca tendones, injerta en el cráneo o en la nariz cartílagos costales a fin de reparar los ultrajes del traumatismo; modela rostros nuevos para corregir monstruosidades repugnantes o restaura nervios con trozos de nervios animales; raspa, corta, atornilla y abrocha huesos en una labor admirable de carpintería humana; extirpa laringes enteras, y a fin de no privar al enfermo de uno de los más nobles atributos de su persona, le encaja máquinas perfectas para hablar y cantar; abre la jaula del pecho y saca fuera al pulmón para curiosear en su activa

colmena de alvéolos aéreos; priva al organismo de todo el caliente seno donde anida la esperanza de una raza, o de un riñón para justificar que con el otro hay bastante, o del bazo, o del estómago... ¿Para qué queréis más, si se atreve valientemente a extirpar trozos de cerebro, asombrando a la misma vida que duda ya de si tendrá cómodo espacio para alojar el alma?

Los operadores actuales no hubieran podido atreverse a intervenciones tan arriesgadas hace cincuenta años, cuando aquel maligno genio, oculto, del pus y de la gangrena, de la infección y de la muerte, cerraba el paso a la pericia. Por esa causa, el balance de sus felices gestas operatorias de ahora les hará mirar con satisfacción el cambio y recordar con veneración al hombre a quien lo deben, así como mi relato llenará de asombro a los profanos. Los unos habrán visto que no recuerdo sin motivo y que no enaltezco exagerando; los otros me creerán, bajo palabra: que los tiempos actuales han hecho huír a la duda ante la invasión de tanto nuevo; ¿por qué no creer yo lo que parecía antes increíble? ¿Es que no se puede oír la voz humana por el teléfono sin hilos a 1.000 kilómetros de distancia, y no falta quien, desde antiguo, parece vivir bien la vida del espíritu sin corazón o sin cabeza?

Pero ni los prodigios de la Cirugía ni los progresos más relevantes de la Medicina hubieran sido posibles, lo dije antes, sin un instrumento y sin un método; el que puso en manos de un hombre admirable y excepcional el dominio de lo invisible, vivo y peligroso. Un hecho insignificante es engendrador de toda una época. Muy difícil es ver en la semilla al árbol, y en el huevo al ave, y, sin embargo, de la semilla puede salir el bosque futuro, y del huevo una copiosa bandada. El tenaz empeño de un estudio cristalográfico, perseguido por un modesto profesor de la Escuela Normal de París, nos ha dado toda la microbiología moderna. Pasteur, en busca del que parecía fantástico ácido racémico por algunas fábricas alemanas, estaba muy lejos de creer que tras de estos afanes se ocultaba un mundo que había él de descubrir.

¡Qué epopeya luego la suya! De lo sencillo a lo complejo, ¡qué ascensión a través de las dificultades de la Naturaleza resistiéndose a ser forzada por la violencia del experimento! ¡Qué rudas fatigas, en lucha con la envidia que despierta la suerte del hallazgo y contra la inercia que ofrece *lo que es frente a lo que ha de ser!* Sin ser médico fué, por ironía de los hechos, más médico que todos. Estudiaba enfermedades de gusanos, y en ellas debían otros, más tarde, estudiar enfermedades del hombre; la pebrina iluminó todas nuestras infecciones y contagios. Probó, con sus trabajos, que unas mismas leyes rigen, por triste paradoja, todo lo anormal en el mundo; y que de igual modo que se fuerce el vino, y se enturbia la cerveza y la leche se agria, podemos morir nosotros; y, al probarlo, hundió en la fermentación las fórmulas de los más oscuros problemas de la vida y de la muerte. Inventó una técnica y convirtió en campos de experiencia los caldos de sus matraces: fué el primer cultivador de vegetales microscópicos; cuidó una flora prodigiosa y terrible por sus sutiles venenos, y así descubrió una especie de agricultura de laboratorio que ha dado prodigiosas cosechas. Fué el higienista de las bodegas, el mejorador de la raza de los bómbrices que dan la seda, la providencia de los ganaderos y el após-

tol de una cruzada contra enemigos pequeños, que le hicieron grande. Encontró las causas responsables de enfermedades que desesperaban por su obscuridad y mostró el camino para evitarlas o curarlas.

Sus obras engendraron a Lister y a Guerin y sus salvadoras ideas han sido el tronco robusto de la Cirugía moderna. La asepsia y la antisepsia son hijas legítimas suyas; la estatua de oro anunciada por Nelaton, nadie más que él la mereció. De un cultivo viejo, del diplococo de las gallinas hizo la primera vacuna animada; tras de ella una lista de vacunas análogas nos ha dado defensas inesperadas contra pestilencias mortales. Su camino fué el camino de los hechos, por el que le guió siempre la idea *a priori*, indispensable a todo descubridor de genio; y los hechos positivos, tangibles, fueron el fundamento de su doctrina; con hechos razonaba y los hechos le servían de fuerte maza para aplastar al error; y su palabra, fortalecida por ellos, rechazaba la duda y hacía ineficaz la réplica. Derribó con la ruda piqueta de sus hechos también la fantástica generación espontánea de Pouchet. Unas gallinas dentro de una jaula, convenientemente dispuestas al experimento, hicieron enmudecer en la Academia a Collin; y cuando en otra sesión célebre negaban algunos de sus colegas que la infección puerperal pudiera ser debida a un microbio, y él, sereno, salió a dibujar en la pizarra las cadenas del estreptococo, aun desconocido para los otros, exclamando: «*Tenez, Messieurs: voila sa figure;*» nadie debió atreverse a contradecirle; de tal modo había crecido, gigante, su autoridad.

Así fué, de invento en invento, sentando las bases científicas de la panspermia y de la microbiología, de modo incontestable: porque pudo discutirse el humorismo hipocrático, rebatir el arqueo de Van Helmont o echar abajo el animismo de Barthez, pero lo que será difícil negar es que el virgula da el colera y el estafilococo el pus. La ciencia experimental consagró ya estas verdades. Yo no sé que la Medicina, en su larga historia, haya tenido más firme y sólido asiento.

Después de Pasteur, la marea de los descubrimientos sigue sin cesar: suspende el ánimo una visión atormentadora de invisibles cocos, de finos bacilos, de inquietos espirilos, protozoarios multiformes que el aire lleva que el agua arrastra o que asquerosos animalejos dejan en nuestra sangre cuando la sorben, envenenándola. Como los árboles de aquel bosque movable que asustaba a Macbeth, anunciándole el peligro, avanza hacia nosotros de continuo la turba de los seres invisibles. heraldos de la enfermedad. La suprema y divina inteligencia que encendió en la nuestra su destello, nos enseñó a dominar tantos riesgos de muerte. Yo no me cansaré de agradecer a Dios que me haya prestado vida bastante larga para medir con ella la sorprendente marcha de la ciencia moderna a través de lo desconocido. Vivir mucho tiene sus ventajas, y una de ellas es la que da la sensación a veces del apetito atendido. Con razón dijo el Petrarca en su libro *De vera sapientia*: «*Si quis, toto die currens, pervenit ad vesperam, satis est.*» «Si quien, después de correr todo el día, pudo llegar a la tarde, debe sentirse satisfecho.» Y yo, en la tarde tranquila de mi vida, al contemplar los progresos de la Medicina actual, me siento orgulloso de ser médico y maestro.

He dicho.

## NOTICIAS

Después de una corta temporada entre nosotros ha vuelto a Madrid y Bilbao nuestro querido amigo y compañero el Dr. D. Jesús Galíndez.

En esta como en las ocasiones anteriores, el Dr. Galíndez ha prodigado el bien y los vastos conocimientos de su especialidad entre los numerosos enfermos pobres que han acudido a su consulta de caridad. Los periódicos locales han publicado las cifras demostrativas de la generosa labor y nosotros que conocemos los méritos científicos y virtudes personales del afamado compañero le felicitamos una vez más por su altruismo y abnegación.

Quien como él tiene ya un nombre entre los maestros de la oftalmología española y una posición económica envidiable y pasa los días que todos dedican a holgar trabajando en beneficio de los desgraciados, bien merece que se le dediquen estas líneas que no son de alabanza huera sino expresión de hondo y sincero sentimiento.

—  
 AGRADECIDOS.—*Lo quedamos al Boletín de la Asociación de Médicos titulares por la reproducción del trabajo de nuestro director titulado:*

TORNEO BRILLANTE.  
*Igualmente a las revistas EL SIGLO MÉDICO por la reproducción del artículo: NEFRECTOMIA CON UREMIA Y MUERTE DE LA ENFERMA, y LA MEDICINA IBERA, por la del artículo: NUEVO MÉTODO DE EXPLORACION DE LA APENDICITIS originales ambos de nuestro querido amigo y colaborador D. Mariano López Fontana.*

—  
 Tenemos noticias de que el censo médico del partido de Priego sufrirá grandes cambios a partir del 1.º de octubre. Compañeros que dejan sus partidos, otros que pasarán a ocupar nuevas vacantes, etc. etc. Deseamos que todo ello se realice sin menoscabo de los intereses de la clase y a gusto de los colegas.

—  
 Ha dejado de pertenecer a este Colegio, como socio numerario, don Antonio Mayora, médico titular que ha sido, hasta el día 5 del corriente mes, de Fuente de Pedro Naharro. Deseamos al simpático colega y excelente compañero muchas prosperidades en su nuevo destino.

—  
 D. Fernando Medrano, médico militar con residencia accidental en Fuente de Pedro Naharro se ha dirigido al Colegio preguntando en qué condiciones había de servir si durante su corta estancia allí era requerido por las autoridades. Se le ha contestado que puede dispensar sus servicios al vecindario pero en modo alguno debe hacerlo al Ayuntamiento mientras éste no salde el crédito que tiene a su favor D. Agustín Zori.

# Especialidades del Dr. Amargós

Facultativo laureado con el premio extraordinario de la  
Facultad de Farmacia de la Universidad de Barcelona

Premiadas en las Exposiciones Universales de París 1919, Barcelona 1888

:: y Buenos Aires 1910 ::

La pureza de sus componentes, su exacta dosificación y  
su forma de preparación aseguran su virtud terapéutica.

*Elixir Clorhidro Pépsico Amargós*: TÓNICO DIGESTIVO, de pepsina,  
colombo, nuez vómica y ácido clorhídrico.

*Elixir Polibromurado Amargós*: Los bromuros estróncico, potásico, sódi-  
co y amónico químicamente puros, asociados con sustancias tónico-  
amargas.

*Elixir de Hidrastis y Viburnum Amargós*.

*Vino Amargós*: TÓNICO NUTRITIVO, preparado con peptona, quina gris,  
coca del Perú y vino de Málaga.

*Vino Vital Amargós* al extracto de *acantha virilis* compuesto. Es un exci-  
tante poderoso de las energías cerebro-medulares y gastro-intestinales  
y un excelente afrodisiaco.

*Vino Iodo-Tánico Fosfatado Amargós*: Fortalece, robustece y purifica;  
sustituyendo con ventaja al aceite de hígado del bacalao y sus emul-  
siones.

*Laxol Amargós* a base de cáscara sagrada.

*Menarquión Amargós* para combatir la dismenorrea.

*Pastillas Amargós* de borato sódico, clorato potásico, cocaina y mentol.

*Nucleorrenal Amargós* a base de glicerosfosfato, nucleinato y vanadato  
sódicos, *acantha virilis* y arrhenal.

*Suero Amargós*: TÓNICO RECONSTITUYENTE. Cada ampolla de  
1 c. c. contiene: cacodilato de sosa, 5 cg.; cacodilato de estriquina, 1  
mg.; glicerosfosfato de sosa, 10 cg.

*Suero Amargós*: FERRUGINOSO, TÓNICO RECONSTITUYENTE.  
Cada ampolla de 1 c. c. contiene: cacodilato estriquina, 1 mg; cacodila-  
to de sosa, 5 cg.; cacodilato de hierro, 3 cg.; y glicerosfosfato de sosa,  
10 centigramos.

Depósitos generales: Farmacias, AMARGÓS

Plaza Sta. Ana, 9, esquina calle Sta. Ana.—Id. Cortes (Chaflán a Clarís)

==== BARCELONA =====

Además se expenden en las principales Farmacias, Droguerías y Centros  
de especialidades farmacéuticas de todas las poblaciones importantes del  
mundo.

*El antiséptico  
más poderoso de los Bronquios*



**CATARROS  
BRONQUITIS  
ENFISEMA ASMA**

SE CURAN CON EL

**JARABE FAMEL**

ADOPTADO POR LOS HOSPITALES

## CLINICA MODERNA

Cava Baja, 10, prales.—MADRID

CONSULTA Y CLINICA DE ENFERMEDADES DE LOS OJOS

DEL

**Doctor Don Jesús Galíndez**

*Oculista del Instituto Rubio, del Asilo Hospital de niños  
de San Rafael y del Instituto Oftálmico Nacional*

Consulta gratis: Lunes, Martes, Jueves y Viernes, de 11 y media  
a 1 y de 5 a 7.

Consulta a dos pesetas: Miércoles y Sábados, de 5 a 7.—Los  
Domingos y fiestas, de 10 a 12.

— PREFERENCIA: 5 PESETAS —

OPERACIONES, ESTANCIAS Y CAMA EN LA CLÍNICA

— A precios económicos —

*Domicilio particular: Infantas, 11, pral.—Teléfono: N.º 25-54 M*

CONSULTA DIARIA: De 3 a 5

HONORARIOS: Primera consulta, 25 pesetas.—Sucesivas, 10 id.

Jarabe

**BEBÉ**

≡ NOMBRE ≡  
REGISTRADO

INFALIBLE Y COMPLETAMENTE INOFENSIVO PARA TODA CLASE DE TOS

Especialmente la **TOS FERINA** de los **NIÑOS**

*-- Evita los tratamientos enérgicos, tan perjudiciales a niños y adultos --*

Gran Diploma de Honor. La más alta recompensa concedida en Exposición de Especialidades Farmacéuticas del Congreso Médico Nacional de Sanidad civil. (Madrid 1919).  
El Jarabe BEBÉ ha sido objeto de los más grandes elogios por la Prensa profesional en trabajos originales de eminentes médicos.

De venta en todas las buenas Farmacias y Centros de específicos.

Agentes exclusivos: J. URIACH Y C.<sup>a</sup> (S. C.)

Muestras y literatura, citando esta Revista a JARABE BEBÉ, Burjasot (Valencia).

## ESPECIALIDADES NACIONALES

Productos de reconocido éxito, preparados en forma  
— líquida y de gusto agradable —

**NEUMONAL** Compuesto a base de *Codeina, Arrhenal, Mentol* y *substancias balsámicas*. *Específico exclusivo para las enfermedades del pecho y vías respiratorias.*

**TOSFENOL** A base de medicamentos de origen vegetal. *Específico antiferino por excelencia.*

**NERVIOPENOL** A base de *Fósforo, Sodio, Hierro, Calcio* y *Estricnina*. *Tónico nervioso reconstituyente.*

**ARTROSAN** A base de *Salicilato de sosa*. *Medicamento de gran éxito en la gota, ciática y neuralgias.*

**NÚCLEO-FERROL** *Último adelanto de la Ciencia, Medicación científica y razonada.* Cura la anemia, Clorosis, Neurastenia, Tuberculosis, Catarros crónicos, Inapetencia, Debilidad, Enflaquecimiento, Convalecencias, etc. Aumenta el apetito y peso, da fuerza, energía y vida. Es el mejor tónico potencial reconstituyente conocido.

La dosis de estos medicamentos es de tres cucharadas al día, salvo  
prescripción facultativa

Venta: TODAS LAS FARMACIAS ACREDITADAS  
Depósito general: *Farmacia moderna de Montero.—Cuenca*

FLEMONES

ANGINAS

ERISPELA

# POLIYODASAL BASCUÑANA

(Combinación de iodo orgánico, ionizado y coloidal.)

## TÓNICO Y DEPURATIVO

para todos los casos en que se quieran obtener los maravillosos efectos curativos del iodo, en estado muy activo y sin temor a los accidentes propios del iodismo.

INYECTABLE

Solución acuosa valorada al 5 por 100 en ampollas de 2 c. c. (aproximadamente)

GOTAS

Solución acuosa valorada al 10 por 100

ESCRÓFULAS

ARTERIO-ESCLEROSIS

SÍFILIS

# ARSINUCLEOL BASCUÑANA



PODEROSO TÓNICO-RECONSTITUYENTE

CURA: ANEMIA · CLOROSIS · RAQUITISMO

DEBILIDAD GENERAL

TUBERCULOSIS

LAS INYECCIONES, SON INDOLORAS  
EL ELIXIR, DE SABOR MUY AGRADABLE



De venta en TODAS las Farmacias.

**LABORATORIO BASCUÑANA**  
· SACRAMENTO 36-CADIZ ·