

La Información Médica

Revista mensual de intereses profesionales
Órgano oficial del Colegio de Médicos
Director Gerente: Antonio Acebo Camarero

Sr. D.

Redacción y Administración: CALLE DE CHIRINO, 1, 1.º



ROBORRENAL ROBERT (RECONSTITUYENTE)

PREPARADO POR,

JOSÉ ROBERT Y SOLER
INGENIERO-QUÍMICO Y FARMACÉUTICO

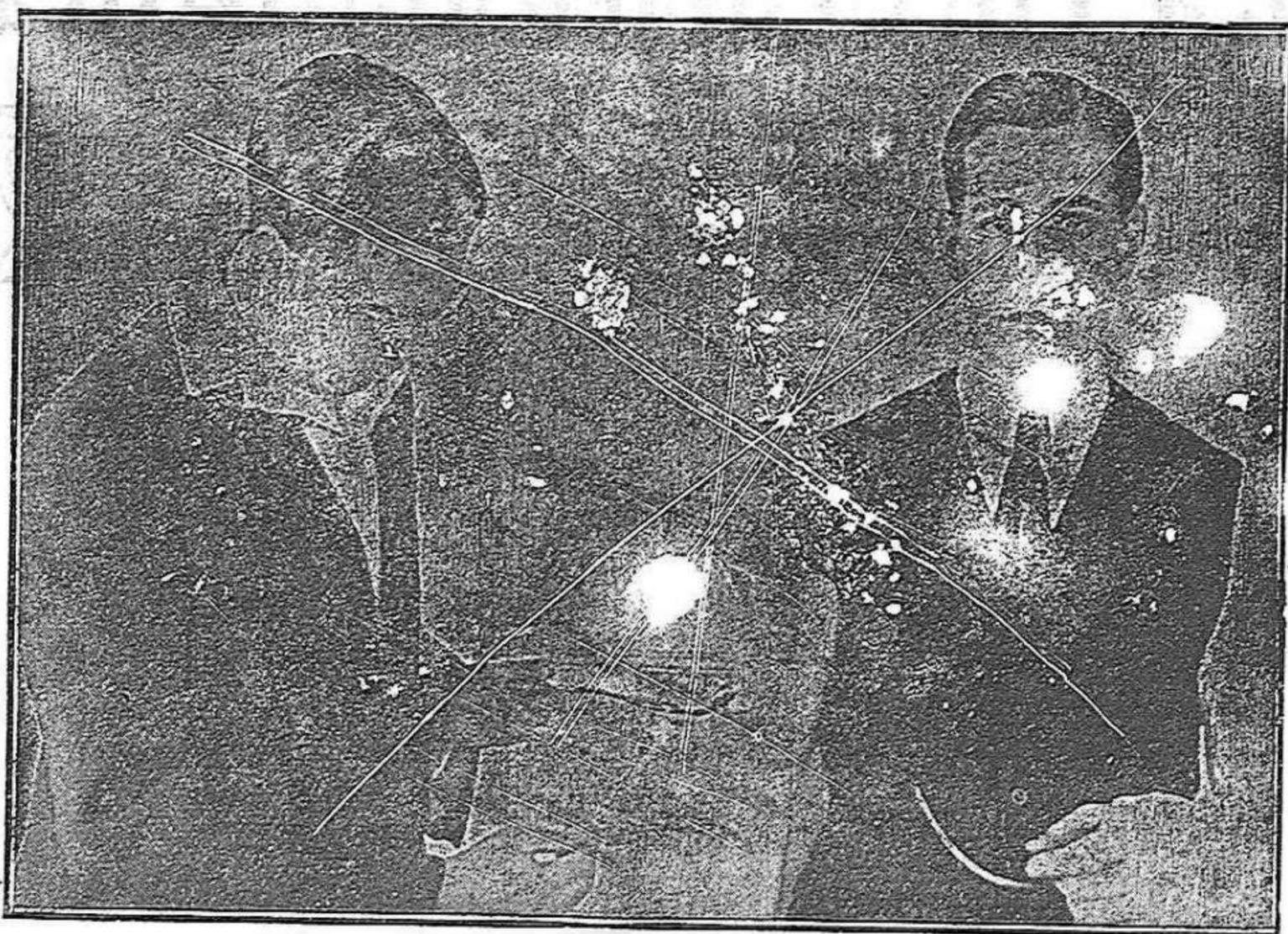
FARMACIA ROBERT : Lauria, 74:
BARCELONA.

Los D^{os}. Médicos lo recetan en las tres formas:

GRANULAR · ELIXIR · INYECTABLE



::: YODÓGENO CUBAS :::



GENERADOR DE VAPOR DE YODO INYECTABLE PODEROSO, INFALIBLE
E INSUSTITUIBLE ANTISÉPTICO, QUE REEMPLAZA VENTAJOSÍSIMA-
MENTE AL YODO Y YODUROS, EN SUS MÚLTIPLES INDICACIONES POR
SER SU ACCIÓN MÁS EFICAZ Y NO DETERMINAR TRASTORNOS
DE YODISMO

Declarado de petitorio oficial en los hospitales provinciales, según acuerdo de la Excm. 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 D. Laureano Olivares, según informe oficial de los referidos médicos, con el V.º B.º del Dr. D. Enrique Isla, Decano del Cuerpo.

Recomendado con éxito eficaz para combatir el *artritis*, la *arterioesclerosis* *tuberculosis 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 cardíacas* 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 muestras, a YODÓGENO CUBAS, S. A.

—♣ Huertas, 15 y 17.—MADRID ♣—

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 Péptico Amargós: TÓNICO DIGESTIVO, de pepsina colombo, nuez vómica y ácido clorhídrico.

Elixir polibromurado Amargós: Los bromuros estróncico, potásico, sódico y amónico químicamente puros, asociados con sustancias tónico amargas.

Elixir de Hidrástis 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 excitante 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 de bacalo y sus emulsiones.

Laxol Amargós a base de cáscara sagrada.

Menarquión Amargós para combatir la dismenorrea.

Pastillas Amargós de borato sódico, clorato potásico, cocaína y mentol.

Nucleorrenal Amargós a base de glicerofosfato, 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.; glicerofosfato de sosa, 10 cg.

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

Depósitos generales: Farmacia AMARGÓS

Plaza Santa Ana, 9; esquina calle Santa Ana

BARCELONA

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

LABORATORIOS DEL NORTE DE ESPAÑA

Propietario: J. Cusí, Farmacéutico.—Figueras-Cataluña



Rinocorina Cusí

La Rinocorina Cusí, esta compuesta de un excipiente graso, y de anestesia sozoyodolato y borato sódicos, como medicamentos.

La anestesia tiene una acción más profunda y más duradera que la cocaina, y más aún sobre las mucosas en estado de congestión; el sozoyodolato de sosa, superior al mentol por carecer de las propiedades congestivas de aquél, es un antiséptico inodoro y soluble, a base de yodo, azufre y fenol, comparable al yodoformo por sus propiedades y con ventajas sobre el mismo por las cualidades anteriormente apuntadas; el borato de sosa sirve para hacer la pomada isotónica.

La Rinocorina Cusí tendrá aplicación en todas las afecciones infecciosas y congestivas de la nariz; rinitis aguda, crónica, espasmódica e infecciosa, coriza agudo, crónico, espasmódico y vasomotor, ozena y otras enfermedades que al médico más que a nosotros incumbe determinar. Para los catarros agudos de la nariz, la Rinocorina se acerca a un medicamento específico.

El tubo de estaño con extremo apuntado en que va envasada la Rinocorina Cusí, permite la cómoda introducción del aceite directamente desde el envase a la cavidad nasal.

PAIDOTROFO

Alimentador de los niños a base de glicerofosfato de cal; ácido arsenioso, glicerina y muira puama.

Medalla de oro en la Exposición Hispano-Francesa de Zaragoza

PREPARADO POR EL DR. BENET SOLER

REUS

PIDASE EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS

La Información Médica

Revista mensual de intereses profesionales

Ministerio de la Gobernación

Real orden

(Continuación)

Las paredes de madera (poco recomendables por ser frías en invierno y calurosas en verano y servir de nido a insectos y roedores) deberán alquitranarse o pintarse exterior o interiormente, conviniendo que las exteriores sean dobles, con lo que queda una capa de aire intermedia que evita en parte los anteriores inconvenientes. Debe prescindirse de los revestimientos de staf, papeles pintados, lonas, etc., etc., y de existir se plicarán sobre dichos enlucidos, y tan sólo los alicatados y revestimientos de pastas cerámicas podrán colocarse directamente sobre las fábricas.

Habitaciones de planta baja.—Artículo 26. Deberán tener el pavimento aislado del terreno, prohibiéndose usar como tal pavimento la tierra apisonada. Podrán emplearse el hormigón, las losetas hidráulicas, el baldosín de Ariza, el tablero de rasilla sobre tabiquillos de medio pie de panderete de ladrillo, la madera con durmientes que levanten 0,30 metros o 0,40 metros sobre el suelo, o cualquier otro material similar que sea impermeable. Los más convenientes son los que además de esta cualidad tienen menor número de juntas.

No hay que temer, ni aun en las alcobas, al enfriamiento producido por los pavimentos de baldosín, que en cambio son para las construcciones modestas mucho más higiénicos que los de madera. En las partes bajas de los muros convendrá emplear, si está en contacto con la tierra, el enlucido hidráulico en sus paramentos interiores.

Habitaciones de última planta.—Artículo 27. Para ser habitables deberán estar aisladas de las cubiertas por medio de un cielo raso, que podrá ser de tablero de rasilla, yeso armado con celosías metálicas, enlistonado o cañizo guarnecido con yeso. Sólo en el caso de estar asentada la teja o material de la cubierta sobre un tablero de rasilla o de hormigón armado podrá tolerarse el prescindir del cielo raso.

En todas las casas la altura mínima no bajará de los 2,80 metros indicados en el artículo 24.

Cocinas y retretes.—Artículo 28. Requieren una ventilación muy activa, por lo mismo que en ambas piezas se producen gases que precisa evacuar rápidamente de la vivienda; por ello debe considerarse insalubre todo alojamiento en que dichas habitaciones no tengan iluminación y aireación directas y dimensiones adecuadas. Como *mínimum* para los retretes debe tomarse dos metros cuadrados y cuatro metros cuadrados para las cocinas, conviniendo rasgar los huecos al exterior cuanto sea posible; para la menor dimensión de cada uno de éstos, puede tomarse dos metros cuadrados en las cocinas y un metro cuadrado en los retretes. Los tubos de salida de humos de las cocinas deben subir, por lo menos, 0,40 metros por encima del caballete del tejado o parte más elevada de la construcción.

En las viviendas rurales pueden establecerse los retretes en construcción independiente, adosada o próxima al alojamiento.

Toda casa o compartimiento habitado por una familia deberá tener cocina y retrete, siempre con entrada independiente para una y otra pieza.

Artículo 29. Los suelos de cocinas y retretes deben ser siempre impermeables y unidos, para favorecer la frecuente limpieza. Conviene colocar un zócalo de 1,50 metros a 2 metros de altura de pastas cerámicas vitrificadas, baldosín hidráulico o enlucido de cemento.

Es de la más alta conveniencia higiénica dotar a cocinas y retretes, y sobre todo a estos últimos, de agua corriente, bien proceda de canalización pública, bien de un pozo que surta la finca, elevándola por medio de un motor bomba hasta un pequeño depósito que la distribuya en las distintas habitaciones.

Aun en el caso desfavorable de no haber agua corriente para el servicio de los retretes, deberán emplearse siempre tazas provistas de sifón hidráulico que aisle el interior del exterior, renovando con la mayor frecuencia posible la pequeña cantidad del líquido que en la curva del sifón quede detenida cada servicio, estos sifones deben igualmente establecerse en las bajadas de aguas de lavaderos, fregaderos, baños y aguas sucias en general. En habitaciones destinadas a obreros conviene el empleo de las placas a la turca de hierro esmaltado o grés; la descarga de agua por cada servicio en los inodoros se calcula en 10 litros.

En todo edificio de uso público (teatros, escuelas, casinos, etc.), deberán establecerse retretes y urinarios, que nunca se comunicarán directamente con los locales cerrados donde se estacionen personas para el trabajo o permanencia. Los modelos más adecuados son las cubetas ordinarias, sin asiento y con pedestal de hierro, comunicando directamente con un colector de fundición o grés, de fuerte pendiente, y 0,20 a 0,30 metros de diámetro, provisto de un interruptor hidráulico y ventilación en las proximidades de su unión con el tubo de bajada.

Patios y patinillos.—Artículo 30. Los patios generales de las casas conviene tengan por lo menos tres metros de lado menor en las casas de un solo piso, seis en las de dos, nueve en las de tres o más; los *mínimos* tolerables son tres, cuatro y seis metros, respectivamente.

Los patinillos, cuyo objeto es proporcionar ventilación y luz a las cocinas y retretes, tendrán como *mínimo* tres metros de lado.

EN LUGAR DEL ACEITE DE HIGADO DE BACALAO Y DE SUS DERIVADOS, PRESCRIBASE LA

MORRHUETINE JUNGKEN

EL TÓNICO DE LA INFANCIA

Preparación YODADA preferida por los NIÑOS y los enfermos de paladar difícil.
Licor no alcohólico ni azucarado - Sabor agradable - Perfectamente tolerado.

Por
cucharada
sopera

Yodo	0.015 gr
Fosfatos compuestos	0.15
Fosfato sódico	0.15
GLICERINA PURA	

Eficaz en ADENOPATIAS, LINFATISMO, ESCRÓFULA, RAQUITISMO,
BRONQUITIS CRÓNICA, DIABETES, HEREDOSIFILIS, AMENGEA Y
DISMENORREA, CONVALESCENCIAS etc. etc.

DEPURATIVO · RECONSTITUYENTE

Muestras gratis al Cuerpo Médico.

Laboratorio, F. Mirabent y C^{ía} S.C. Barcelona

EN FRASCOS DE 500 GRAMOS

A los señores Médicos de Cuenca y su provincia

rogamos soliciten muestras de

Urosolvina

Granulado efervescente eliminador de ácido úrico y antiséptico urinario, compuesto de urotropina, salicilato de litina y tartrato de piperacina.

Lactofitina

Tónico reconstituyente infantil, granulado, compuesto de fitina y lactofosfato de cal.

Amikatz

Tabletas contra la HIPERCLORHIDRIA, compuestas de carbonato de bismuto y magnesia hidratada.

Rombos laxantes

A base de dimetilxantinato de Fenolfeina.

LABORATORIO IBERO—TOLOSA

(ESPAÑA)

Farmacéutico Director: Dr. MARIO CRESPO

Laureado con el premio extraordinario en la Licenciatura y Doctorado por la Universidad Central

Tanto los patios como los patinillos estarán siempre sin cubrir, o sea libres de arriba a abajo, y tendrán el suelo impermeable, con disposición para la recogida de aguas pluviales, debiendo los sumideros estar provistos de sifón aislador.

Cuando las casas formen manzanas deben unirse los patios, corrales, etcétera, de las adyacentes, a fin de que la anchura total resultante no sea inferior a la altura de las casas que tengan fachada a dichos espacios libres.

Los espacios cubiertos no deben nunca representar una superficie que exceda de las tres cuartas partes de la total edificable.

Escaleras y pasillos.—Artículo 31. Las escaleras es necesario que reciban la luz y aireación directas de la calle o patios, sin lo cual la limpieza no es eficaz, y el aire confinado en ellas se impurifica. La superficie mínima de la caja de la escalera en las casas de varios pisos debe ser cuatro metros cuadrados. Es también muy conveniente que los pasillos y vestíbulos tengan balcón o ventana al exterior, en vez de recibir segundas luces; los pasillos no deberán tener anchura inferior a un metro.

Alimentación de agua.—Artículo 32. Es de mayor transcendencia higiénica que toda casa pueda estar alimentada de agua para la bebida y limpieza. De no existir en el núcleo de población distribución pública, o en los casos de fincas aisladas, hay que buscar dicho líquido en manantiales o cursos de agua inmediatos o extraerlo de las capas subterráneas, si estuvieran a poca profundidad. Para la realización de estas obras los Municipios pueden solicitar el auxilio del Estado en la forma dispuesta en los Reales decretos de Fomento de 27 de Marzo de 1914 y 13 de Noviembre de 1922 y Real orden de 17 de Agosto de 1920.

Artículo 33. Las aguas de manantial suelen ser las más puras, y para conservar su potabilidad hay que captarlas cuidadosamente en dicho origen, cubriendo la arqueta de toma en el manantial y la canalización, que debe ser siempre cerrada e impermeable, para lo que es lo más conveniente emplear tubería de fundición, acero asfaltado u hormigón armado, y si el agua tuviera poca presión (inferior a dos atmósferas) de hormigón sin armar o grés, cuidando especialmente las juntas de tubos, como puntos más peligrosos de aislamiento. En todos los casos los conductos de las aguas deben ir más próximos al terreno que las aguas negras o residuales, a fin de alejar todo riesgo de contaminación de aquéllas por la mezcla con éstas.

Artículo 34. Las aguas de pozo, de no abrirse éstos en el campo o ser muy profundos (ocho metros como mínimo, están siempre contaminadas, siendo impotables. Para reducir las causas de contaminación conviene:

a) Impermeabilizar las paredes de dichos pozos, ya sea construyéndolos con fábrica de ladrillo o mampostería tomada con mortero hidráulico o enluciéndolas con una capa de dicho mortero de dos a tres centímetros de espesor.

b) Elevando el revestimiento del pozo por lo menos 0,50 metros sobre el terreno y estableciendo en la unión con éste un área de hormigón, as-

"CASA HARTMANN"
OTTO MAIER

Apósitos y Vendajes
Esterilizados
Ortopedia e Higiene
Instrumental de Cirugía
Mobiliario sanitario
Rayos X

ZACARIAS HOMS

Instalaciones de farmacias
Frasquería
Envases de todas clases
Artículos para Laboratorios
Aparatos de Física
y Química
Filtros para agua

MADRID, Fuencarral, 55

PRODUCTOS WASSERMANN

Lecitina y Colesterina Wassermann.—RECONSTITUYENTE. Por vía HIPODERMICA, en inyectables de 1 cc., 2 cc. y 5 cc.

Valero-Fosfer Wassermann.—TÓNICO y SEDANTE NERVIOSO. Por vía GASTRICA en elixir. Por vía HIPODERMICA, en inyectables de 1. cc.

Yodos Wassermann.—Combinación orgánica de YODO FIBRO PEPTONA. Por vía GASTRICA en gotas. Por vía HIPODÉRMICA, en inyectable de 1 cc.

Gadil Wassermann.—A base de ACEITE DE HIGADO DE BACALAO (*Gadus Morrhuae*), LECITINA y YODO ORGANICO. Por vía HIPODERMICA, en inyectables de 1 cc., 2 cc. y 5 cc.

Atussol Wassermann.—Indicado en todas las AFECCIONES DE LA VIA RESPIRATORIA. Por vía GASTRICA, en elixir.

Diarsen Yodos Wassermann.—Solución titulada de YODO-FIBRO-PEPTONA y ARSENICO ORAGNICO. Por vía GASTRICA, en gotas.

SOCIEDAD ITALO-ESPAÑOLA DE ESPECIALIDADES FÁRMACO-TERAPÉUTICAS

— A. WASSERMANN C.^a, S. EN C. —

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

falso o fábrica impermeabilizada, que vuele un metro sobre todo el perímetro del pozo a fin de protegerlo de la infiltración de aguas superficiales.

c) Alejando por lo menos 20 metros de los pozos los absorbaderos, los pozos negros, los fosos o montones de estiércol, basura, o en general, toda materia putrescible.

d) Cerrando con una campana o con tapadera giratoria la boca del pozo y haciendo la extracción del líquido por medio de un motor o bomba de mano, o si se emplea el cubo, conservando éste constantemente unido a la cadena y sin contacto con el terreno.

Artículo 35. Las aguas pluviales recogidas al caer en cisternas o aljibes son potables, pero en dichos depósitos es difícil conservarlas sin que se produzcan en ellas fermentaciones y vegetaciones variadas.

Dichos depósitos deben ser impermeables (metálicos, cemento armado o mampostería hidráulica), y cubiertos, pero dotados de chimenea de aireación y contruídos de modo que sea posible conducir fuera de los aljibes las aguas caídas en los primeros momentos para recoger éstas, impurezas de los tejados y superficies recorridas. Deben igualmente alejarse de las cisternas y aljibes los retretes, estercoleros y canalizaciones de aguas residuales, por no haber nunca confianza en la absoluta impermeabilidad de dichos conductos.

Artículo 36. La filtración de las aguas que se destinan a la alimentación, lo mismo en filtros de arena que en aparatos domésticos, siempre es conveniente higiénicamente, pues clarifica dichos líquidos, separando los cuerpos extraños y materias en suspensión, así como gran número de bacterias, pero no deben nunca confiarse en la inmunidad de las aguas así filtradas, por no ser dichos aparatos suficientemente eficaces para detener la totalidad de dichas bacterias, pudiendo entre las que atraviesan haberlas patógenas (perjudiciales para la salud). La verdadera esterilización de un agua se consigue hoy industrialmente por el ozono, por la acción de los rayos ultravioleta (procedimiento de más segura eficacia para tratar pequeños volúmenes), y por el cloro (gaseoso o líquido a presión), o sus compuestos el hipoclorito de sosa y el cloruro de cal; todos ellos exigen la previa clarificación de las aguas.

No teniendo a disposición otros medios esterilizadores del agua usada para bebida, se debe, sobre todo en tiempo de epidemias, hervirla durante diez o doce minutos y airearla, pues el calor mata todos los gérmenes patógenos a temperaturas comprendidas entre 110 y 120 grados centígrados.

Evacuación de aguas sucias.—Artículo 37. Todo núcleo de población debe disponer de una red (aunque sea rudimentaria) de conductos para recoger y alejar de la parte habitada las aguas negras, antes de que éstas fermenten. Dichos conductos pueden ser de mampostería, fábrica de ladrillo, hormigón, grés o cualquier otro material, que si no es impermeable debe impermeabilizarse por medio de un enlucido de cemento. Para las pequeñas aglomeraciones (urbanas o rurales) lo más indicado es la tubería de grés, que por lo general bastará tenga 0,25 a 0,35 metros de diámetro, en los colectores que recorran las calles principales, y de 0,20 a 0,25 metros en los ramales que sirvan las calles menos importantes.

INSTITUTO BIOQUIMICO

“HERMES”

Roma, 1 (S. G.)--Teléfono 1528 G--BARCELONA

Opoterapia

suprarreno-hipofisaria “HERMES”

Adrenalina “Hermes”

Solución inyectable al
1 por 1.000

Suprarrenina “Hermes”

En tabletas comprimidos
y en solución inyectable.

Extracto pituitario “Hermes”

Comprimidos grajeados.

Lóbulo anterior de la Hi- pófisis “Hermes”

Tabletas comprimidos.

Hipofisina “Hermes”

Solución inyectable de
lóbulo posterior de la hi-
pófisis.

Lituadrenalina “Hermes”

En solución inyectable
de los principios activos
de las glándulas hipófisis
y suprarrenal y en com-
primidos grajeados.

Productos Opoterápicos, Biológicos, Sueros y Vacunas

SUPRARRENINA “HERMES”

Extracto total de sustancia capsular.

En tabletas comprimidos equivalentes a 30
centigramos de sustancia glandular.

En solución inyectable esterilizada, dosifica-
da a 1/2 miligramo de adrenalina fisiológica por
1 c. c.

INDICACIONES: Hipotensión arterial, ano-
rexia, vómitos incoercibles, astenia, miastenia,
toxiinfecciones, enfermedad de Addison etc.

POSOLOGÍA:

Vía digestiva: Tres a cuatro comprimidos dia-
rios.

Vía hipodérmica: Una inyección diaria de
1 c. c.

Agente general para la venta:

Antonio Serra Pamies

Los productos opoterápicos y biológicos «Hermes» se hallan de venta
en las principales Farmacias y Centros de Específicos, dispensados única-
mente por prescripción facultativa.

MUESTRA Y LITERATURA GRATIS A LOS SEÑORES MÉDICOS

Artículo 38. Las aguas sucias o negras procedentes de las viviendas (retretes, lavaderos, fregaderos, baños, limpieza casera, etc.), y los líquidos sobrantes de fábricas o de industrias agrícolas, mataderos, etc., deberán recogerse en tuberías impermeables (fundición o grés) o en conductos (de mampostería, hormigón, o fábrica de ladrillo) impermeabilizados, que acomotan a la red cloacal. Si ésta no existiera o se tratara de fincas muy alejadas de dicha red, se dará a dichas aguas canalizadas el destino que se indica en los artículos siguientes.

Siendo indispensable para el buen funcionamiento de toda red cloacal la limpieza constante de la misma a base de descargas periódicas de agua, si no hubiera canalización pública para suministrar el líquido necesario a los aparatos de descarga automática que en la red se intercalan, podría suplirse situando en la cabeza de los colectores pequeños pozos, que se llenen de agua dos o tres veces al día por medio de carros-cubas, construyendo un lavadero cuyas aguas viertan a la alcantarilla en el punto más alto de ésta o empleando parecidos recursos. En todo caso las aguas pluviales que corran por las calles deberán conducirse a la red cloacal si escasea el agua para la limpieza de la red y aquélla tiene sección y pendiente adecuadas para recibirlas.

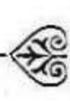
Depuración de las aguas residuales. (Negras e industriales).—Artículo 39. Para reducir los riesgos de la contaminación del suelo y del agua subterránea, no se verterán las aguas residuales directamente en los cursos de agua (ríos o arroyos) ni en pozos absorbentes, salvo en los casos en que el volumen de estas aguas impuras sea muy inferior (20 veces como mínimo) al que en época de estiaje llevan dichos cursos de agua o los citados pozos se encuentren a gran distancia (500 o más metros) de todo poblado y nivel inferior al de éstos. Como regla general será obligatoria la depuración de las aguas negras, aunque sin forzarla hasta límites que la hicieran excesivamente costosa. Podrá para ello emplearse algunos de los procedimientos que siguen, cuya elección depende de las circunstancias que en cada caso concurren.

a) *Pequeños núcleos de población.*—Artículo 40. Pueden practicar la depuración natural por el suelo con aplicación al cultivo, la biológica artificial o procedimientos mecánicos, empleando en todos los casos instalaciones sencillas, en las que se prescindirá de todo cuanto no sea absolutamente indispensable.

La depuración por el terreno con irrigación agrícola conviene siempre a las aglomeraciones rurales para aprovechar los principios fertilizantes contenidos en las aguas de alcantarilla (1). Se necesita para practicar el sistema, disponer de una extensión de terreno para regarlo con dichas aguas que no baje de 25 a 30 metros cuadrados por habitante y que este terreno sea permeable en profundidad de 6 a 8 metros. El conducto por el que circulen las aguas de la red cloacal desde la salida del poblado (emisario) debe terminar en un pequeño depósito del que arranque la red

(1) Los contenidos de un litro de agua de alcantarilla de composición media, valen alrededor de 10 céntimos de peseta.

Instituto de Biología y Sueroterapia

—  **IBYS**  —

MADRID: BRAVO MURILLO, 45

Director: Dr. J. DURÁN DE COTTES

NEFROSERUM

Suero de vena renal de cabra. En las albuminurias, nefritis y uremias.

Sueros IBYS

ADRENOSERUM. — Antidiftérico. — Normal equino. — Hematopoyético. — Antiestreptocócico polivalente. — Antiestreptocócico puerperal. — Antimaltense caprino. — Antimaltense equino. — Antineumocócico. — Antimeningocócico. — Antitiroideo. — ANTITIROOVARINA (Asociación de suero antitiroideo y ovarina). — NEFROSERUM (de vena renal de cabra).

ANTIGONOS

Vacuna de gran eficacia en blenorragias, epididimitis, artritis y orquitis blenorragicas.

Vacuna IBYS

Tífica preventiva. — Tífica curativa. — Tifoparatífica T. A. B. (preventiva). — Paratífica polivalente. — Estafilocócica. — Anti-acné. — Estreptocócica-Maltense. — ANTIGONOS (Gonocócica). — AGRIPTOL (antigripal curativa y preventiva).

GINORMIN

Poliglandulina para tratamiento de los síndromes genitales.

Opoterapia IBYS

Tiroidina. — Ovarina. — TURMINA. — EPIRRENINA. — Nefrina. — Hepatina. — EUGASTROL. — Pancreatina. — Pancreokinasa. — Hipofisina. — Extracto de lóbulo anterior de hipófisis. — Prostatina. — Extracto de glándula timo. — Paratiroidina. — Paracalcina. — GALACTOGENOL. — GINORMIN. — Tiro-ovarina. — BELLADOVARINA. — ARSIFERROVARINA. — LIPOVINA. — GLUCOSERUM.

PIDANSE MUESTRAS Y LITERATURA

APARTADO DE CORREOS, 897. — DIRECCIÓN TELEGRÁFICA Y TELEFÓNICA:

IBYS: Madrid. — Teléfono 17-41 J.

de acequias que repartan dichos líquidos, decantados por la superficie de cultivo destinada a depurarlas o del que se extraiga por medio de bombas, norias u otra máquina elevatoria con el fin indicado.

Artículo 41. Cuando no se dispone de terreno adecuado cerca de los poblados se acude a la depuración biológica artificial, que se realiza en depósitos cerrados o cámaras de fermentación (fosos sépticos) y estanques rellenos de materiales filtrantes ofreciendo muchas rugosidades (filtros o lechos bacterianos). La superficie necesaria para estas instalaciones varía poco de 2 metros cuadrados por metro cúbico de aguas negras, lo que para una población de 1.000 habitantes que disponga de red cloacal a la que acometan todas las viviendas represente a razón de 80 litros por habitante y día, 80 metros cúbicos de aguas negras y 160 metros cuadrados de superficie para la instalación depuradora.

Artículo 42. Los procedimientos mecánicos sólo producen una depuración muy imperfecta, pero que puede en muchas ocasiones ser suficiente; se reducen al empleo de estanques o depósitos de sedimentación donde las aguas permanecen ocho o diez horas, dejando en el fondo barros o fangos que hay que extraer periódicamente, teniendo escaso valor fertilizante. Los procedimientos químicos sólo se aplican a las aguas procedentes de grandes establecimientos industriales.

b) *Establecimientos colectivos o fincas aisladas. (Asilos, Colegios, Cuarteles).*—Artículo 43. El procedimiento más indicado es el empleo de instalaciones bacterianas económicas, compuestas de un pequeño depósito decantador (volumen de $1/4$ a $1/6$ del diario de aguas negras) el foso séptico (capacidad igual al volumen diario de aguas a tratar) y disposición complementaria para la irrigación agrícola o filtros oxidantes.

En el depósito decantador quedan los cuerpos extraños; en el foso séptico se descomponen las materias fecales produciendo un líquido que desagua automáticamente y gases que salen por la tubería de evacuación de aquéllos. Como dichos líquidos son muy peligrosos por estar cargados de bacterias, hay que depurarlos por medio de un drenaje subterráneo (enterrado de 1 a 2 metros de profundidad generalmente) o por filtros bacterianos rudimentarios.

Artículo 44. Los fosos sépticos deben en lo posible alejarse de las viviendas y ser completamente impermeables, pudiendo aplicarse los metálicos o los de mampostería con enlucido de cemento; dichos fosos serán cerrados, estableciéndose la ventilación por medio de tubería de salida del líquido o de un tubo de 0,03 metros como minimum, que perfora la cubierta del foso y se eleve un metro más que el caballete del tejado de las construcciones inmediatas. Su capacidad se calculará a razón de 100 litros por persona a servir, no debiendo exceder de 2,50 metros la altura útil del foso. Para pequeñas capacidades la sección circular en el foso es la más ventajosa.

Los lechos bacterianos, si no están inmediatos a la vivienda, serán abiertos, y de lo contrario tendrán la tapa perforada para la mejor entrada del aire exterior, indispensable para la oxidación del afluente del foso

EPILEPSIA



HISTERISMO

SEDOBRINA

MEDICACIÓN BROMURADA

EFFECTO SEDANTE - ACCIÓN ANTIESPASMÓDICA

Está indicado en la Hiperclorhidia de origen nervioso. Epilepsia, Histerismo, Neurosis, Neurastenia, Psicosis, etc.

Elaborado por P. VIÑAS, Ingeniero Químico y Farmacéutico
Laboratorios VIÑAS: Claris, 71 :: BARCELONA

CEREO-LACTINA

J. CLIMENT

ALIMENTO COMPLETO VEGETAL
ENFERMOS, CONVALECIENTES, NIÑOS Y ANCIANOS

PREPARADOS DE GOMENOL CLIMENT

ELIXIR (POR CUCHARADA)		*	INYECTABLE (POR AMPOLLA DE 5 C. C.)	
Gomenol.	0'20 gr.	*	Gomenol.	0'50 gr.
Benzoato sosa.	0'25 >	*	Benzoato sosa.	0'25 >
Dionina.	0'01 >	*	Cafeina.	0'05 >
Extrac. coca y genciana.	0'10 >	*	Dionina.	0'005 >

LITERATURA ACOMPAÑA A LOS MEDICAMENTOS

POLIGLICEROFOSFATOS CLIMENT REGENERADOR DEL ORGANISMO

LABORATORIO J. CLIMENT - Bisbe, 6 - VALENCIA

séptico. Su superficie se calculará a base de una depuración de 0,50 metros cúbicos por metro cuadrado y día.

Artículo 45. Se prohíbe, por ser peligroso para la salud pública:

a) Emplear las materias excrementicias brutas para el abono de terrenos que no sean de alto cultivo a condición, en éstos, de encontrarse a más de 200 metros de poblado y conviniendo siempre cubrir con ligera capa de tierra dichas materias.

b). El utilizar los líquidos afluentes de los fosos sépticos, pozos Mouras negros o depósitos de decantación para el riego de terrenos, en los que se cultivan al ras de la tierra legumbres o productos destinados a comerse en crudo (fresas, tomates, repollos, etc.)

c) Cultivar dichas hortalizas, legumbres, etc., en los campos de irrigación agrícola, o, en general, en los que reciban aguas residuales para su depuración.

Artículo 46. En las aglomeraciones en que aun existan pozos negros, deberán comprobarse la impermeabilidad de fondo y paredes y dotarles de chimeneas de ventilación en la forma indicada en el art. 44. La extracción de las materias deberá hacerse durante la noche y, al ser posible, por procedimientos mecánicos, carricubas con bombas de aspiración que reduzcan la manipulación y contacto con las mismas, transportándose éstas en recipientes cerrados. En los nuevos edificios, lo mismo urbanos que rurales, quedará prohibido el empleo de los pozos negros, que deberán sustituirse por fosos sépticos complementados con sencillas disposiciones para depurar el afluente de éstas antes de verterlo a un curso de agua o entregarlo al terreno para su absorción o bien adosando a dichos fosos otros de idéntica, o como mínimum la mitad de capacidad (50 litros por persona a servir) del que se extraiga el líquido con bombas de mano para llevarlo lejos del poblado y emplearlo en el riego subterráneo.

Artículo 47. Al ir sustituyendo los pozos negros existentes deberán cegarse éstos, desinfectando su contenido antes de extraerlo por medio de la lechada de cal al 25 por 100, vertiendo cinco litros de esta lechada por metro cúbico de contenido del pozo. Para obtener la lechada al 25 por 100 se deslien dos litros de cal viva en el doble de un volumen de agua, o sea en cuatro litros de agua, que se va adicionando lentamente. Los pozos se rellenarán de cal viva, que quema las materias orgánicas.

Este mismo desinfectante puede emplearse en la tierra removida al abrir zanjas en la vía pública.

Artículo 48. Las Autoridades sanitarias, locales y provinciales deberán vigilar los resultados que se alcanzan con las instalaciones de recogida y depuración de aguas negras, motivo siempre de grandes peligros para la salubridad pública.

(Continuará).



YODOFUCOL

(JARABE)

Sin yodismo

No contiene yodo libre

Fórmula: Yodo orgánico soluble, fucus vesiculosus, hojas y drupas de nogal y sales remineralizadoras.

Indicaciones terapéuticas: Produce efectos brillantes en el linfatismo, escrofulismo, paperas, obesidad, artrismo, arterio-esclerosis y enfermedades de la piel. Resuelve rápidamente las adenitis supuradas o no por rebeldes que sean. Merece especial mención el eczema de la cara, principalmente en la primera y segunda infancia, por ser de una eficacia tal que deja sorprendido al práctico más acostumbrado a tratar dichas dolencias.

Dosis y modo de usarlo: Adultos: tres cucharadas al día, una antes o después de cada comida. Niños: a cucharaditas.

GLICO-ARRHENAL

(GRANULADO)

(Glicerofosfatos, Arrhenal,
Nuez de Kola y Sacar Cacao)

Indicaciones terapéuticas: Regenerador y alimento de ahorro, indicadísimo en las neurastenias, debilidad general, pérdida de vigor y en todas las afecciones caquetizantes que llevan consigo una anemia acentuada.

Dosis y modo de usarlo: Tres cucharaditas al día disueltas en agua o vino.

PECTOSOTAL

(JARABE)

Feliz compuesto a base de Jarabe de clorhidrofosfato de cal y principios activos de la grindeia con gomenol, benzoato sódico y Cl. de heroína.

Indicaciones terapéuticas: Constituye el mejor específico contra todas las afecciones del aparato respiratorio.

Dosis y modo de usarlo: De cuatro a seis cucharadas al día solo o disuelto, en agua. Niños: a cucharaditas.

Sírvase solicitar muestras a los Laboratorios PALA,
oficinas, calle Valencia, 229, Barcelona

Poliadenopatias inguinales abiertas y supuradas tratadas con lámpara de cuarzo

POR EL DR. BARRIO DE MEDINA

Especialista en Dermatología y Sifiliografía de Madrid

Preparamos en la actualidad y desde hace ya algún tiempo, un trabajo extenso, sobre las aplicaciones de la luz ultravioleta o sol artificial, que produce la lámpara de cuarzo en Dermatología.

Convencidos de la gran utilidad que a la medicina en general, y muy especialmente a la especialidad que cultivo, produce este medio terapéutico, que no es nuevo ni muchísimo menos, puesto que en el extranjero, principalmente en Alemania y Austria, no hay Hospital, ni Sanatorio, ni casi Clínica particular, que no disponga de uno o varios aparatos, venimos, como digo, estudiando detalladamente sus principales aplicaciones, procedimiento único de confirmar o no la numerosísima bibliografía que sobre este asunto existe ya.

En la fecha dispongo de varios casos dermatológicos tratados, que a su debido tiempo, cuando este estudio esté completo, daré a la luz, pero entre ellos tengo uno, que por sus condiciones especiales, su importancia y el éxito de que fué precedido, merece los honores de la publicación aparte y tanto es así, que fué además objeto por mí de una comunicación a la Sociedad Española de Dermatología y Sifiliografía, que se explanó en su sesión del 3 de Noviembre pasado.

Me refiero al siguiente caso.

Se trata de un muchacho joven, sin más antecedentes venéreo-específicos que una blenorragia padecida hace un año que no se trató y que espontáneamente, tras de su período agudo, pasó al estado latente, en el que continua en la fecha.

Su enfermedad actual da comienzo hace unos 3 meses, por unos chancros venéreos del frenillo, diagnosticados así por el Dr. Molás que dieron probablemente origen a una adenitis inguinal, izquierda, voluminosa y dura de tipo específico (observada por mí entonces). Se curó dichos chancros, pero se abandonó la adenitis, la cual al cabo de algún tiempo se restableció y supuró. Ha estado con múltiples tratamientos desde entonces y durante unos dos meses al cabo de los cuales, vuelve a pedir mi opinión. Su estado actual es el siguiente: Poliadenopatias inguinales, izquierdas, conglomeradas, supuradas y abiertas, en comunicación unas con otras, por trayectos fistulosos formando en conjunto un bloque ganglionar espeso, e infiltrado, consecutivo todo ello a unos chancros, al parecer venosos, en la fecha ya cicatrizados.

No hay ningún otro síntoma que nos haga sospechar la asistencia de una sífilis, a pesar de lo cual le hago un Wassermann que resulta como era de esperar, negativo, por lo que elimino totalmente la idea de sífilis.

Todos sabemos la importancia que estos enfermos tienen: son esos casos en que una y otra vez más, se agota la paciencia del Médico y enfermo, realizando curas múltiples, ensayando diversos procedimientos, curando un pequeño foco

TRATAMIENTO CURATIVO DEL
ESTREÑIMIENTO HABITUAL CON
PETROSINA

(García Suárez)

Hidrocarburo insípido no asimilable. Su presencia en el intestino aume a
la secreción de líquidos, facilitando la deposición.

Se administra en los niños y adultos una o dos cucharadas.

NEUROTÓNICO

(García Suárez)

ELIXIR E INYECTABLE

Medicación glicero-arsenical fosforada, con nuclecina y estricnina.

CONVALECENCIAS.—NEURASTENIAS.—ANEMIAS

**: CATARROS :
TUBERCULOSIS**

El anticatarral GARCÍA SUÁREZ es el antiséptico de las vías respiratorias
más eficaz y un reconstituyente energético.

Cura radicalmente tos, catarrros y tuberculosis.

Solución creosotada de glicero-clorhidrofosfato de cal con thiocol y gomenol

ganglionar, para poco más tarde, que se forme otro, desbridando hoy, para volver a abrir mañana, continuando así por espacio de meses, hasta que convencidos, son los ganglios profundos los que están infectados y que unos a otros se van contaminando, decidimos abrir ampliamente de una vez, estirpándolos todos, único medio de conseguir la curación definitiva, pero a costa, claro está, de una intervención ya seria, con los inconvenientes inherentes a ella y los que posteriormente pueden sobrevenir, consecutivos a la estirpación de los ganglios.

Yo había leído muchas veces los éxitos alcanzados principalmente en Alemania, con la lámpara de cuarzo en muchos procesos ganglionares, sobre todo escrofulosos; había leído también los éxitos que durante la gran guerra habían obtenido los Médicos Militares de todos los países, con la lámpara de cuarzo, en esas heridas grandes, abiertas e infectadas, producidas por cascots de metralla, y, desde el principio, decidí tratar a mi enfermo con mi lámpara de cuarzo; ahora bien, dado el aspecto clínico de mi enfermo que ya describí antes, es decir, una serie de poliadenopatias conglomeradas, supuradas y abiertas en comunicación unas con otras por varios trayectos fistulosos, no podía aplicar la luz directamente sobre este cuadro clínico, porque poco o nada hubiese conseguido; se hacía preciso pues, previamente, un amplio desbridamiento que realicé con anestesia local perfectamente, consiguiendo poner en comunicación unos trayectos con otros y dejando bien al descubierto la lesión, raspando con cucharilla todo el tejido fungoso formado, bien advertido que sin tocar el bloque ganglionar. Se realizó en aquellos días unas curas exquisitas de relleno con gasa yodofórmica empapada en Dakin y me convenzo, como esperaba, de que mi primera intervención, ni las curas rigurosas y exquisitas, serán suficientes para una curación completa, toda vez, que a los pocos días veo bien claramente que existen ganglios superficiales y profundos infiltrados e infectados, a través de los cuales salen gotas de pus, todo el aspecto es, de los casos como decía antes, en que se tendrá que terminar por estirpar los ganglios afectos, si se quiere lograr una curación rápida y franca. No obstante el cuadro y mi impresión anterior descripta, decido comenzar con los baños de luz de lámpara de cuarzo.

La primera sesión de luz de diez minutos a unos 20 centímetros de distancia focal no me produce aparentemente y hasta las veinticuatro horas más que una dermatitis de los bordes de la herida operatoria (el resto de piel estaba tapado con paños), pero mi sorpresa es grande cuando al día siguiente, o sea a las cuarenta y ocho horas de dada la sesión, observo ha bajado en gran parte la infiltración de todo el bloque ganglionar y la supuración ha disminuido evidentemente. La dermatitis post-luz no me permite dar otra sesión hasta los ocho días justos de la primera en que le doy unos quince minutos a unos 30 centímetros de distancia focal y como en su primera, tres días después, se acentúa la mejoría, la supuración va disminuyendo, el bloque ganglionar va desinfiltrándose, el enfermo tiene menos molestias y el estado en general de la lesión, entra francamente en otros derroteros que me hacen pensar si podrá curarse el enfermo sin una nueva intervención; únicamente la dermatitis de sus bordes que en esta sesión ha sido aún más intensa que en la primera, me obliga a no poder continuar con las sesiones de luz, todo lo frecuentemente que yo quisiera, por lo que hago unas curas de ella con una pasta de Lassar, para contribuir a que desaparezca lo más pronto posible.

Observamos al quinto día de su segunda sesión, que su mejoría permanece

como estancada, y como el objeto principal para el enfermo es su curación, decido ponerle vacuna estafilocócica y leche, ambas hipodérmicas y con los plazos de días una y otra vulgares y que son corrientes, hasta ponerle cinco inyecciones de vacuna, empezando por mil millones y subiendo de mil en mil hasta cinco mil que fué la última, y de leche empezando por 3 centímetros cúbicos y subiendo hasta 10 otras cinco inyecciones. Durante este espacio de tiempo, continué las sesiones de luz, dándole a los diez días de su segunda sesión, otra de veinte minutos a 30 centímetros de distancia focal y como en sus primeras, seguimos observando que la mejoría del enfermo avanzaba más y más, disminuyendo considerablemente la poca supuración que ya existía, desinfiltrándose y adquiriendo un aspecto de franca curación la lesión y por último una cuarta y quinta sesión de veinte minutos a 40 centímetros de distancia, con un intervalo tan solo de seis días estas, conseguimos una granulación roja, no hay infiltración ganglionar alguna, apenas si sale manchada la gasa de la cura anterior y no hay más sino esperar a que la cicatrización sea completa, suspendiendo la vacuna y leche, así como las sesiones de luz y consiguiéndolo tan sólo con las curas vulgares de gasa yodofórmica en un plazo de pocos días más.

Este es el caso; indiscutiblemente nadie mejor que yo puede afirmar y lealmente sea dicho, que al enfermo, dado el aspecto amenazador de su bloque ganglionar después de la primera intervención, se le ha evitado una segunda operación; ahora bien ¿ha sido la luz únicamente la causante de su curación? Forzosamente tenemos que reconocer que la primera intervención ya no fué poco, en el momento en que suprimimos todos los trayectos fistulosos y dejamos al descubierto la lesión, pero hay que reconocer también, que esto no hubiese sido bastante; la vacuna y leche no dudo tampoco que algo habían contribuido al éxito obtenido; las opiniones pueden dividirse e interpretarse según el sentir de cada uno, pero yo que he sido el que directamente he tratado al enfermo y por tanto he podido cojer mejor las observaciones, no dudo un momento de que las mejorías que se obtenían a raíz de dadas las sesiones, han sido la causa principal de la curación de este enfermo y el que se le haya evitado una nueva intervención.

Para los Dermatólogos y Cirujanos que también ven esta clase de enfermos envío esta observación, para que ampliándola con otros casos, veamos si podemos evitar por este medio terapéutico tan sencillo e inocuo, intervenciones serias que casi siempre acarrearán inconvenientes posteriores más o menos graves, como supone la supresión de un bloque ganglionar de una región.



Junta provincial de Sanidad

Extracto de sesiones

Sesión del día 21 de junio de 1922.—Se acepta la dimisión de Vocal de la Junta presentada por don Gabriel Hortelano fundada en la imposibilidad de atender las obligaciones del cargo.

Se admite la renuncia del cargo de Subdelegado sustituto del distrito de Cuenca presentada por el mismo Sr. Hortelano y que no se provea esta vacante por no existir oficialmente la plaza.

Se aprueba el Reglamento interior de la Junta provincial de Sanidad.

Que se pida al Colegio provincial de Médicos relación de médicos de la capital con más de diez años de ejercicio en ella para proveer la vacante producida por dimisión del Sr. Hortelano.

Se denuncia un caso de intrusismo en Campillo de Altobuey, donde el guaricionero Arturo García expende productos de farmacia. Se acordó proceder en la forma correspondiente.

Sesión del día 24 de julio 1922.—Se aprueba el acta de la anterior.

Se acuerda oficiar al Alcalde de Cuenca para que se restablezca el servicio de agua para los inodoros en la casa propiedad de D. Emilio Echavarría, atendiendo a las razones expuestas por este señor.

Sesión del día 12 de agosto de 1922.—Se aprueba acta de la anterior.

Se informa favorablemente el expediente de abastecimiento de aguas del pueblo de Aliaguilla procedentes del manantial «Torre de la Huerta».

Se propone al farmacéutico de Motilla del Palancar D. Julio Escribano para el cargo de Subdelegado de Farmacia, interino del partido por imposibilidad física, comprobada del propietario Sr. Fornié, cuya dimisión se acepta.

Por el Sr. Inspector de Higiene pecuaria se lee el informe pedido sobre existencia de carbunco bacteridiano en Villar de Domingo García. Comprobada la epizootia se acuerda pedir autorización a los ministros de Fomento y Gobernación para que los Sres. Inspectores provinciales de Sanidad y de Pecuaria visiten dicho pueblo y adopten las medidas convenientes.

El Sr. Inspector de Sanidad da cuenta de la existencia de varios casos de gripe en Barajas de Melo, estando grave, a consecuencia de ella, el médico titular. Declaran oficialmente el estado epidémico en dicho pueblo.

Sesión del día 4 de agosto de 1922.—Se aprueba el acta de la anterior.

Se da cuenta de la visita girada a Villar de Domingo García donde han encontrado los Sres. Inspectores seis reses saladas que habían muerto de carbunco las que fueron inutilizadas por cremación. La Junta felicita a los Sres. Inspectores por el celo desplegado en su comisión.



LA MUERTE DE DUPUYTREN

Dupuytren, es una ciencia de hechos, fué un hombre de acción. En él hubo que admirar tanto el genio de su invectiva teórica, como una facultad prodigiosa de aplicación.

Sus descubrimientos científicos, a pesar de su número e importancia, no permiten colocarle al lado de J. L. Petit, de los Pott y de los Desault; mientras que esa maravillosa facilidad con la cual él sorteaba los casos más graves; esa facilidad de recursos, en medio de complicaciones desesperadas, ese admirable golpe de vista, hicieron fuera el primer práctico de una ciencia en la que la práctica marcha del brazo de la teoría.

Puede creerse que su carácter debió resentirse de la naturaleza espe-

cial de los trabajos a los cuales su genio le había destinado. El hombre que diariamente tenía en sus manos poderosas la vida de tantas personas, cuyos diagnósticos eran decretos inapelables, no podía hacer gran caso de esta pobre y triste humanidad, que tan de cerca veía era tan poca cosa. El corazón se habitúa a ver sufrir. Para estos hombres privilegiados que se poseen de su arte desde tanta elevación; para estos mariscales de la ciencia, las exigencias aisladas no pueden ser ni considerarse más que como soldados, que es necesario, en ocasiones, sacrificar para ganar alguna gran batalla.

Es preciso decir que, a pesar del respeto debido a tan grande hombre y a semejante tumba, Dupuytren, más que ningún otro, se dejó llevar a considerar la vida y las cosas humanas con un profundo y triste desdén. Su carácter era duro, frío, despótico. El aplicaba en el mundo, en sus relaciones exteriores, esta rigurosa y despiadada inflexibilidad, que hacía temblar en el hospital a sus discípulos y subordinados. Exageraciones populares cuentan actos sangrientos de este desprecio soberano que él tenía por la Humanidad, y no nos costaría muchos esfuerzos el referir aquí hechos de los que nuestra memoria está bien surtida. Sus colegas estaban ofendidos de su orgullo y de sus pretensiones de dominio absoluto. La retirada de Pelletan, a quien debía atenciones y deferencias, y que fué provocada por Dupuytren, reavivó y especializó estas antipatías. Por lo demás cuando Orfila, Larrey, Pariset, Bonillaud, Royer-Collard, etc., pronunciaron sobre su tumba, todavía abierta, el más magnífico elogio del padre de la Cirugía moderna, ninguno de ellos se atrevió a ir más allá ni a otorgar ninguno de esos elogios banales formulados anticipadamente a los sentimientos privados, virtudes del hogar, dulces y afectuosas, del hombre que la muerte acababa de arrebatár. Se lamentaba la pérdida de Dupuytren; nadie la lloraba.

Impulsando hasta los últimos límites sus doctrinas absolutas de positivismo, Dupuytren se encarnizaba, con la tenacidad más excesiva, contra lo que él llamaba las utopías especulativas, cada vez que encontraba ocasión de combatir las bajo cualquier forma. Por grados su antipatía llegaba a la execración.

Su alta posición en la corte de la Restauración arrebató algunas concesiones por estos principios sostenidos tan resueltamente. Conocida es la frase del duque de Maillet. En una misa celebrada en la capilla del castillo de Saint-Cloud, Dupuytren dejó caer ruidosamente y en el momento de alzar, su voluminoso libro de Horas, guarnecido con grandes broches. La duquesa de Angulema dijo elevando los ojos: «He aquí a Monsieur Dupuytren, que pierde su hora.» «Pero que no pierde su tiempo», respondió el duque de Maillet. Pero este disimulo resignado de Dupuytren, que aparentemente parecía costarle poco esfuerzo, le irritaba y acrecía más su profunda antipatía contra unas ideas que no eran las suyas y los que las defendían.

Dupuytren trabajaba incesantemente, y pocos hombres han llevado una existencia tan activa como la suya. En verano como en invierno se levantaba a las cinco. A las siete estaba en el Hospital de donde salía a las once. Hacía entonces su visita y volvía a su casa para recibir a los enfermos en consulta.

Aunque los despachaba con una velocidad brutal, eran tan numerosos cada día, que a menudo la consulta duraba hasta bien entrada la noche.

Un día que se había prolongado aún más tarde que de costumbre, Dupuytren, agotado de fatiga, iba a descansar un poco, cuando un visitante rezagado se presentó a la puerta de su gabinete.

Era un anciano de pequeña estatura y en el que habría sido difícil adivinar la edad. Su rostro, lleno y rosado, y sobre el cual se veía que la navaja de afeitar no había tenido necesidad de pasar, tenía algo de regordete, lindo y pulido. Si hubiera sido más joven, hubiera recordado el tipo de los querubines inflados y adornados de blancas alas que se ciernen alrededor de la gloria de María. Bajo una tupida red de numerosas arrugas, pero ligeramente incindidas, tenía una boca pequeña, una nariz aguilena, finalmente dibujada; sus pies y sus manos eran como todo lo demás, de mininiatura. En sus ojos azules, en su fisonomía y en su gesto, respiraba una timidez, una dulzura y una bondad exquisitas. Era de esas fisonomías felices en las cuales la vista se pasa con satisfacción. Considerando el rostro sosegado y apacible del viejecito, no se habría creído en otro mejor, sintiéndose invenciblemente, atraído hacia él y experimentando la necesidad de quererle. Llevaba en su mano derecha una corva cayada, y su pequeño cuerpo iba cubierto con un traje completamente negro. Saludando, mostraba una amplia tonsura: era un sacerdote.

La mirada de Dupuytren se fijó sobre él, melancólica y fría.

—¿Qué tiene usted?—le dijo secamente.

—Señor doctor—respondió dulcemente el cura, le ruego que me permita sentarme; mis pobres piernas están ya un poco envejecidas... Hace dos años se me presentó una inflamación en el cuello. El médico del pueblo (yo soy cura de X, cerca de Nemours), me dijo al principio que no tenía importancia; pero el mal ha ido en aumento y al cabo de cinco meses, el absceso se ha abierto solo. He estado en cama algún tiempo, sin conseguir mejoría, y yo me he visto obligado a levantarme porque soy solo para atender a cuatro pueblos y...

—Enséñeme el cuello.

—...no es—continuó el anciano obedeciendo—que estas buenas gentes no me hayan ofrecido reunirse todos los domingos en X... para oír la misa; pero ellos trabajan tanto durante la semana que no les queda más que ese día para descansar. Yo me he dicho: «no es justo que todo el mundo se moleste por mí.»—Y después, usted ya sabe, hay las primeras comuniones, la Catequesis... Monseñor quería esperara aún para enviarme un compañero que me ayudase. Entonces mis feligreses me dijeron que viniera a París a consultarlos. He estado vacilante algún tiempo antes de decidirme porque los viajes cuestan mucho dinero y yo tengo muchos pobres en mi parroquia; pero ha sido necesario hacer lo que han querido y he tomado el coche... he aquí mi mal, señor doctor—dijo tendiendo el cuello.

Dupuytren le examinó largo tiempo. El cuello del enfermo presenta un agujero de cerca de una pulgada de diámetro y muy profundo. Era un absceso de la glándula submaxilar complicado con una aneurisma de la arteria carótida. El caso era altamente grave, que Dupuytren se admiró de que el enfermo pudiera tenerse en pie delante de él,



Cardiogeno del Dr. MACKENSIE

(ELIXIR-VITOGENO)

ENFERMEDADES
DEL
CORAZÓN

FÓRMULA POR DOSIS

DIGITALINA.....	0'00001	GRINDELIA.....	0'005
PITUITINA.....	0'002	ADORMIDERAS.....	0'001
CONVALARIA.....	0'01	ESCIPIENTE.....	15

...Colsalik...

REUMA-GOTA-ARTRITISMO-LITIASIS ÚRICA-ETC.

FÓRMULA POR DOSIS

IODURO POTÁSICO.....	0'30	TINTURA COLCHICO.....	0'40
SALICILATO SÓDICO.....	0'50	" " NUEZ VÓMICA.....	0'05
BENZOATO LÍTINA.....	0'20	COGNAC Y AGUA C. S. PARA.....	15'00
BICARBONATO SÓDICO.....	0'15		

Ortogastral-Lepler-VIAS DIGESTIVAS

FORMULA POR DOSIS

DE VENTA EN TODAS
LAS
FARMACIAS

PEPSINA.....	0'25	EXTRACTO BELLADONA.....	0'008
GENCIANA.....	0'80	" " BELEÑO.....	0'008
COLOMBO.....	0'80	SUSTANCIAS AROMÁTICAS	
CAÑAMO INDIANO.....	0'008	Y VINO C. S. PARA.....	15'000

Representante para España y Extranjero: JAIME SENTIS-SALMERÓN 252-BARCELONA

NARCISO REDONDO

Odón de Buen, 1, y Mariano Catalina, 48
CUENCA

Saludo atentamente a la clase Médico-farmacéutica, y espera recibir sus gratos pedidos los que serán servidos con gran rapidez y en condiciones inmejorables por las siguientes casas, de las cuales tengo concedida la exclusiva para esta provincia.

E. Durán; Tetuán, 9 y 11, Madrid.—Centro de Especialidades Farmacéuticas, productos químicos, drogas y perfumería.

Sociedad de Cirugía, Higiene y Apósitos; General Castaños, 15, Madrid.—Algodones, gasas, vendas, aparatos de Ortopedia, artículos de goma, etc.

José Quiles; Espartero, 8, Valencia.—Cajas de madera, cartón y metal, discos de todos sistemas y aparatos cerradores, etiquetas en relieve, litografía e imprenta, bolsas, saquitos, carteras, estuches de cartulina, tapavaso, rotulatas, sobres para recetas, papelillos, papel para envolver y demás accesorios para farmacias.

Máquinas de escribir CORONA, nuevas, de procedencia directa del concesionario en España; pídanse condiciones. Exclusiva para esta provincia.

Se facilitan con gran rapidez a los señores Médicos, Farmacéuticos y Veterinarios, SELLOS DE CAUCHO y de METAL.

Separó ampliamente los labios de la llaga y escrutó los alrededores por una presión dolorosa, capaz de producir un desvanecimiento. El paciente no se estremeció lo más mínimo. Cuando Dupuytren hubo terminado su examen, le volvió bruscamente la cabeza que tenía entre sus dos manos, fijamente le dijo en su cara con una siniestra inflexión de voz:

—¡Pues bien, señor abate, con ésto no hay más que morirse!

El sacerdote recogió su ropa y envolvió su cuello sin decir una palabra. Dupuytren seguía siempre con los ojos fijos en él. Cuando hubo acabado su cura, el clérigo sacó de su bolsillo una moneda de cinco francos envuelta en un papel y la depositó sobre la chimenea.

—Yo no soy rico, y mis pobres son bien pobres, señor doctor, dijo con una adorable sonrisa: perdonadme si yo no puedo pagar más cara una consulta del doctor Dupuytren... Soy feliz de haber venido a veros; al menos ya estoy preparado para lo que me espera. Acaso habría usted podido—agregó con una extrema dulzura—anunciarme esta gran noticia con más precaución. Tengo sesenta y cinco años, y a mi edad sabe uno a que atenerse respecto a la vida. Yo no os guardo rencor por eso, porque no me ha sorprendido, pues esperaba desde hace mucho tiempo este momento. Adiós, señor doctor, voy a morir a mi presbiterio.

Y salió.

Dupuytren se quedó pensativo. Este alma de hierro, este genio poderoso se quebraba como un frágil cristal ante aquellas sencillas palabras de un pobre anciano, desgraciado y enfermo, que había tenido entre sus anchas manos y con el que había creído poder divertirse. En este cuerpo débil y lacerado, él había encontrado un corazón más firme que el suyo, una voluntad más enérgica que la suya y un ser más fuerte que él.

Se lanzó de repente hacia la escalera; acaso no quería confesarse todavía vencido. El curita descendía lentamente las gradas, apoyándose en la barandilla.

—¡Señor abate!—gritó. ¿Quiere hacer el favor de subir?

El cura subió.

—Hay quizá un medio de salvarle, si usted quiere que le opere.

—¡Eh! Dios bondadoso, señor doctor—dijo el abate despojándose con alguna vivacidad de su garrota y sombrero,—pero si yo no he venido a París más que a eso. ¡Opere, opere, todo lo que usted quiera!

—Pero acaso hagamos alguna tentativa inútil, que será larga y dolorosa.

—¡Opere, opere, señor doctor! Yo aguantaré todo lo que sea preciso. ¡Mis pobres feligreses se pondrán tan contentos!...

—Pues bien, va usted a ir al Hotel-Dieu, sala de Santa Inés. Allí estará usted perfectamente, y las hermanas no le dejarán que carezca de nada. Descanse usted esta noche y mañana, y pasado mañana por la mañana...

—Está dicho señor doctor, muchísimas gracias.

Dupuytren trazó sobre un papel algunas palabras que entregó al cura. Este se fué al hospital, donde la Comunidad entera acudió a instalarle en una camita cubierta de ropas muy blancas. Cada una le proveyeron de almohadas y obsequiaron con jarabes, colmándole de atenciones. El curita no sabía como agradecerlo.

A los dos días los quinientos o seiscientos alumnos que diariamente

seguían las lecciones del maestro, apenas estaban reunidos, cuando Dupuytren llegó. Se dirigía hacia la cama del clérigo, seguido de este imponente acompañamiento; y empezó la operación.

Dupuytren sanjaba y cortaba con el cuchillo y las tijeras.

Sus pinzas de acero sondaban el fondo de la llaga y cogían las fibras que él torcía y ligaba inmediatamente. Después la sierra levantaba rechinando fragmentos cariados del maxilar derecho. Las esponjas escurridas a cada momento, devolvían la sangre que corría a oleadas. La operación duró venticuatro minutos. El sacerdote no frunció la cejas. Solamente cuando los pechos que le rodeaban se separaron juntos, jadeantes de atención y de temor, Dupuytren le dijo:

—¡Se ha terminado!

El cura estaba un poco pálido.

Dupuytren le vendó el mismo.

—Creo que todo marcha bien—le dijo amigablemente.—¿Ha sufrido usted mucho?

—He procurado pensar en *otra cosa*—respondió el cura y se adormeció. Dupuytren le examinó un instante en un profundo silencio... Después hizo correr la blancas cortinas de la camita sobre sus varillas de hierro, y la visita terminó.

El cura se había salvado.

Todas las mañanas cuando Dupuytren llegaba, por una extraña infracción a sus costumbres, se pasaba las primeras camas y comenzaba la visita por su enfermo favorito. Más adelante, cuando éste pudo levantarse y andar algunos pasos, Dupuytren, acabada la clínica, iba adonde él, le cogía del brazo, y del suyo, y armonizando su paso con el del convaleciente, daba con él una vuelta a la sala.

Para quien conocía la dura indiferencia con la que Dupuytren trataba habitualmente a sus enfermos, este cambio de conducta era inexplicable.

Cuando el cura se encontró en estado de soportar el viaje, solicitó permiso de las hermanas y del doctor, y se marchó a reunirse con sus feligrises.

Algunos meses después, llegando Dupuytren al Hotel Dieu, vió avanzar hacia él al cura, que le esperaba en la sala de Santa Inés. Llevaba su hábito negro de costumbre, pero iba lleno de polvo, y sus zapatos de hebillas estaban todos blancos; se habría dicho que acababa de hacer un largo camino a pié. Traía una gran cesta de mimbre, al brazo, bien atada con bramantes, y de donde asomaban briznas de paja. Dupuytren le acogió cariñosamente y después de haberse cerciorado de que la operación no había tenido ninguna consecuencia peligrosa, le preguntó lo que venía a hacer a París.

—Señor doctor—respondió el abate;—hoy es el aniversario del día en que usted me operó; yo no he querido dejar pasar el 6 de Mayo sin venir a veros y he tenido la idea de traeros un pequeño obsequio. He puesto en mi cesta, dos hermosos pollos, de mi gallinero, y peras, de mi jardín, como acaso no coma usted en París. Me ha de prometer usted pero con seguridad, probar un poco de todo esto.

Dupuytren le apretó afectuosamente la mano. Le convidó a comer con

él; el cura no aceptó, pero con sentimiento. Sus instantes estaban contados y le era indispensable volver enseguida a X...

Dos años aún, el 6 de Mayo, vió Dupuytren llegar al pequeño clérigo, con su inevitable cesta y sus inevitables pollos. El doctor recibía esta visita con especial emoción.

Por esta época fué cuando Dupuytren experimentó los primeros ataques de la enfermedad, ante la cual su ciencia, por inmensa que era, debía ceder. Partió para Italia, pero sin esperanza de ser salvado por este viaje, que la Facultad, reunida, le había obligado a emprender. Cuando volvió a Francia en el mes de Marzo de 1834, su estado parecía haberse mejorado; pero esta mejoría solo era aparente, y Dupuytren lo sabía bien. Veía morir: tenía contados sus instantes.

Su carácter se hizo mucho menos expansivo todavía, y más sombrío a medida que se aproximaba el término fatal.

Acaso, en estas últimas y tristes horas, esa soledad moral, ese aislamiento que él se había preparado con anticipación tan cruelmente, y que le ponía frente a frente con la muerte, le dieron un solemne aviso...

De pronto llamó a M..., su hijo adoptivo, que velaba en el gabinete de al lado.

—M..., le dijo—escribe:

Al señor cura de la parroquia de X, cerca de Nemours.

(Saint—et—Marne).

«Mi querido capellán: el doctor necesita de usted ahora. Venga pronto, acaso llegue tarde. Su amigo, DUPUYTREN».

El curita acudió al punto. Permaneció largo tiempo encerrado con Dupuytren. Nadie supo lo que ambos hablaron; pero cuando el abate salió de la alcoba del moribundo, sus ojos estaban llenos de lágrimas y en su fisonomía brillaba una dulce exaltación.

Al día siguiente, Dupuytren llamó al arzobispo de París.

Era el 8 de Febrero de 1835.

Dupuytren acababa de morir.

El día del entierro, el cielo desde por la mañana estaba tristemente cubierto de nubes grises. Una lluvia menuda y continua, mezclada con la nieve, helaba a la multitud inmensa y silenciosa que llenaba la plaza de Saint-Germain—l'Auxerrois y el vasto patio de la casa mortuoria. La iglesia Saint Eustache apenas podía contener el cortejo. Tras la carroza mortuoria, los discípulos llevaron el féretro a hombros hasta el cementerio.

El curita siguió al convoy llorando.

No pretendan ver aquellos que lean estas líneas, una intención dogmática, y no se molesten en indagar el pensamiento del que las ha escrito. Refiere esta historia, simplemente, como se la contaron, sin otro propósito que persuadir o instruir, porque es una historia verdadera y se refiere a un gran hombre.

(De *El Siglo Médico*)

NADAR.

SECCIÓN DE CIENCIAS MÉDICAS ❖ BIBLIOTECA SALVAT

"PANÁRKETON"
AGENDA MÉDICA SALVAT

PUBLICACIÓN ANUAL

Forma un elegante tomo de bolsillo, de unas 500 páginas Tela, 7'50 ptas.

CONSULTORIO

100 CONSULTAS DE CADA DÍA

por el

Dr. Mauricio Ségard

Ex interno de los Hospitales de París. Secretario de Redacción de "L'Hôpital"
Médico-consultor en Saint-Honoré (Nièvre)

Esta obra forma un tomo en octavo, de 548 páginas . . . Rústica, 20 ptas. Tela, 23 ptas.

TRATADO DE PATOLOGÍA GENERAL

POR LOS PROFESORES

Dr. A. Lustig y **Dr. G. Galeotti**

Profesor ordinario de Patología general del Real
Instituto de estudios superiores de Florencia
Senador del Reino

Profesor ordinario de Patología general de la Real
Universidad de Nápoles

Esta obra constará de dos tomos en cuarto. Se ha publicado el I, de 896 páginas, ilustrado con 287 grabados en negro y colores . . . Rústica, 30 ptas. Encuadernado, 36 ptas.

El Problema Social de la Sífilis

ESTUDIO DE DIVULGACIÓN

por

Juan H. Stokes, A. B., M. D.

Jefe de la sección de Dermatología y Sifiliografía
de la «Clínica de los Mayo», Rochester, Minnesota, EE. UU.; Profesor agregado de Medicina
en la Escuela de Postgraduados de la «Mayo Foundation»
de la Universidad de Minnesota

Esta obra forma un tomo en octavo mayor, de 223 páginas, esmeradamente impreso sobre excelente papel pluma Rústica, 7'50 ptas. Tela, 10 ptas.

CASA EDITORIAL P. SALVAT :: 41-Calle de Mallorca-49 :: BARCELONA



RADIOSA

PODEROSO RECONSTITUYENTE

RADIO-ACTIVO

LA CLASE MÉDICA

PRESCRIBE

RADIO VALLE

a todas las personas débiles

Cura las enfermedades del sistema nervioso

empleándose en todos los casos de linfatisimo, debilidades, neurastenia, crecimiento, escrofulismo, fofaturia, Recalcificación, tuberculosis, etc., devuelve a los enfermos el sueño, el apetito, aumentando de peso el paciente a los pocos días de usar nuestra Radiosa

Primera medicación radio activa

que por sus asombrosas curaciones en breve tiempo, ha conquistado el primer puesto entre los preparados Tónico Reconstituyentes de la terapéutica moderna.

LABORATORIO VALLE HERMANOS

Almirante, 23.—Madrid

Nuestro preparado **RADIOSA** ha sido agraciado con la primera Medalla de Oro y Diploma de Honor de Tónicos Reconstituyentes, en la Exposición Internacional de Milán (Italia), de 1920.

L. Rubio

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.^a (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

Neumonol.—Compuesto a base de *codeína, arrhenal, mentol y sustancias balsámicas. Específico exclusivo para las enfermedades del pecho y vías respiratorias.*

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

Nerviogenol.—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.—*Ultimo 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

SOLUTO VITAL

RECONSTITUYENTE GENERAL DEL ORGANISMO
ELIXIR E INYECTABLE

PREPARADO POR J. Arrans, FARMACÉUTICO



Fórmula: 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 cc. perfectamente dosificadas y esterilizadas, conteniendo cada una las mismas dosis de la fórmula anterior, sustituyendo en ella el hipofosfito de quinina por medio miligramo de cacodilato de estriénina

DEPÓSITO: Laboratorio ARRANS, Aduana, 21, 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