

IDEAL MÉDICO

REVISTA MENSUAL

Anales del Cuerpo Médico de la Beneficencia Provincial
Y DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS MÉDICAS

DEFENSOR DE LAS CLASES SANITARIAS

FUNDADOR:

DOCTOR M. RUIZ MAYA

Dirección Científica:
Hospital General de Agudos



Dirección Profesional y Administración:
OSARIO, 16 Y 18

II ÉPOCA.- IV TOMO

Córdoba 30 de Marzo de 1925

Año IX. - N.º 93

LAXO
Avena y Plátanos
NUTREINA



Los resultados de este alimento son verdaderamente sorprendentes, pues no solamente corrige el estreñimiento de los niños, sino que lo cura en la casi totalidad de las atonías intestinales, causadas exclusivamente por una alimentación inadecuada

MUESTRAS A PETICION

DE VENTA EN BUENAS FARMACIAS Y TIENDAS DE ULTRAMARINOS

Sociedad Española NUTREINA, Cardenal Cisneros, 62.- Madrid

Yodalgon

(SIN YODISMO)

Jarabe con yodo orgánico, soluble y asimilable, con los principios activos de las hojas de nogal, fumaria, «fucus vesiculosus» y sales remineralizadoras — Linfatismo, Escrofulismo, Obesidad, Artritis, Arterio-Esclerosis y enfermedades de la piel.

Dosis: Adultos, tres cucharadas al día.—Niños, a cucharaditas.

Jarabe Pigrán

Jarabe con los principios activos de Grindelia robusta, Acónito, Bálsamo de Tolú y Codeína

Enfermedades del aparato respiratorio

Dosis: Adultos, tres cucharadas al día.—Niños, a cucharaditas.

Gotas Sanguíneas Royen

Peptonato de hierro, Cuasia y Strophantus.

Poderoso tónico reconstituyente

Clorosis, Anemias, Inapetencias y Convalecencias.

Dosis: Ocho gotas antes de cada comida, disueltas en vino o en agua.

Treponemol

Elixir depurativo, con sales Hidrargírico potásicas.

Contra las Afecciones sifilíticas.

Dosis: Dos de quince gramos al día.

Muestras y Literatura: Laboratorio "HIGIONE"

J. BATLLE. - FARMACÉUTICO

Diputación, 73

BARCELONA

El alimento perfecto para niños
y estómagos delicados

SE DIGIERE SIEMPRE

MALTARINA

AUTODIGESTIVA

Asegura el normal desarrollo del niño, sin el menor trastorno gástrico.

Constituye un tratamiento seguro de todos los procesos de putrefacción, dispepsia, colitis y entrecolitis.

Suero Tónico Estrada

FERRUGINOSO

Arrhenal.	0,05
Gl cerofosfato de sosa.	0,15
Glicerofosfato de hierro.	0,05
Sulfato de estriénina.	0,001

Suero fisiológico c. s. para 2 c. c.

INYECTABLE TÓNICO-RECONSTITUYENTE
NEURASTENIA, ANEMIA

A. ESTRADA MORALES, Farmacéutico.—Puente Genil

Suero Tónico Estrada

SIMPLE

Arrhenal.	0,05
Glicerofosfato sódico.	0,20
Sulfato de estriénina.	0,001

Suero fisiológico c. s. para 2 c. c.

INYECTABLE TÓNICO-RECONSTITUYENTE
Antineurasténico de primer orden

A. ESTRADA MORALES, Farmacéutico.—Puente Genil

Terapéutica Moderna de Cal

EPIVOMIN

Marca una nueva fase en el tratamiento de la EPILEPSIA.
Insustituible en los VÓMITOS DE LAS EMBARAZADAS.
De acción insuperable en los INSOMNIOS.

DE VENTA EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS
Tubo, 5 pesetas

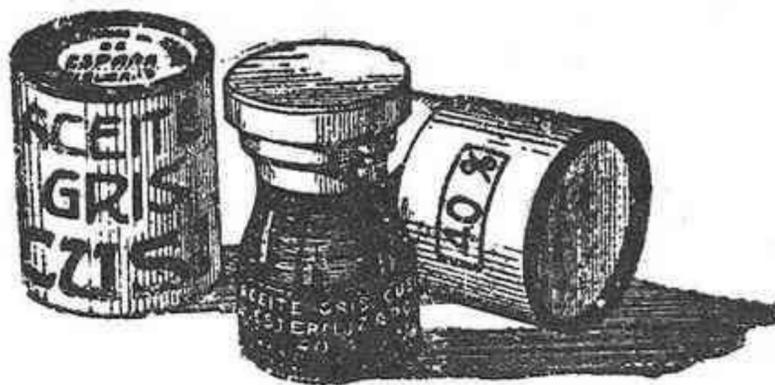
El constante aumento del número de sus favorecedores es el mejor testimonio de sus maravillosos resultados.

Literatura y muestras a disposición de los señores médicos.
Propaganda exclusivamente a este Cuerpo.

—E'aboración especial del Laboratorio—

Sanavida.—Apartado 227.—SEVILLA

LABORATORIOS DEL NORTE DE ESPAÑA
Propietario: J. CUSÍ, Farmacéutico. — FIGUERAS-CATALUÑA



Terapéutica Oto-rino-laringológica y Ginecológica

YODASEPTOL LUNA PEREZ

(NOMBRE REGISTRADO)

Afecciones de las mucosas, *Anginas* (de resultados decisivos en las crónicas), *Faringitis*, *Laringitis*, *Amigdalitis*, de éxito seguro en la *Ozena*.

Leucorrea, Vaginitis, Metritis, etc.

DEPÓSITOS PARA LA VENTA AL POR MAYOR EN MADRID

Sres. Pérez Martín y C.^a, Alcalá, 9 y Sres. E. Durán (S. en C.), Tetuán, 9 y 11

Muestras y literatura gratis a los señores Médicos, previa demanda, al Laboratorio de Especialidades Farmacéuticas Luna Pérez, Lucena (Córdoba)



Marca registrada

Para curar los dolores NERVIOSOS Y REUMÁTICOS (dolores de cabeza, faciales, intercostales, ciáticos, de los riñones, etc.) y las molestias periódicas propias de la mujer, recetad

CEREBRINO MANDRÍ

Cuya fórmula por cucharadita colmada es:

Aci. ester. orto, etanoil benceno metiloico	20 centígr.
Para. acet. fenetidina	15 »
Bromhidrato potásico	5 »
Cafeína	5 »
Extracto flúido de gelsemium sempervidens	5 milígr.

Este producto se elabora por el **Dr. Francisco Mandrí**, médico y químico-farmacéutico, en su laboratorio, Escudillers, 6.—BARCELONA.

Imp. Moderna — Córdoba.

Para curar los dolores NERVIOSOS Y REUMATI-
 COS (dolores de cabeza, faciales, intercostales, clavi-
 cos, de los riñones, etc.) y las molestias periódicas
 propias de la mujer, recetad

CEREBRINO MANDRI

Cuya fórmula por enclavada colmada es:

30 centigr.	Acet. orto, etanol, beneno metilico
15	Para acet. fenética
5	Bromhidrato potasio
5	Cafeína
5 miligr.	Extracto líido de pesaminu sempervidano



Marca registrada

Este producto se elabora por el Dr. Francisco Mandri, médico y qui-
 mico-farmacéutico, en su laboratorio, Escudillers, 6.—BARCELONA.

Witt. Medica — Colonia

IDEAL MÉDICO

REVISTA MENSUAL

ANALES DEL CUERPO MÉDICO DE LA BENEFICENCIA PROVINCIAL
Y DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS MÉDICAS

FUNDADOR: DR. M. RUIZ MAYA

II ÉPOCA.-V TOMO

CÓRDOBA 30 DE MARZO DE 1925

NÚM. 93.-AÑO IX

DIRECCIÓN CIENTÍFICA:

Dr. EMILIO LUQUE MORATA, Decano de la Beneficencia Provincial

CIRUGÍA DE MUJERES

DEL SANATORIO QUIRÚRGICO «LA PURÍSIMA»

CONSEJO DE REDACCIÓN: EL CUERPO DE LA BENEFICENCIA

Dr. Altolaguirre Luna
Profesor agregado de Cirugía

Dr. Gómez Aguado
Tocólogo de la Casa Cuna

Dr. Jiménez Ruiz
Profesor agregado de Oftalmología

Dr. Luque Ruiz
Profesor agregado de Cirugía

Dr. Otero Sánchez
Profesor agregado de la Casa Cuna

Dr. Romera
Cirugía.-Hospital de Crónicos

Dr. Ruiz Maya
Nerviosas y mentales.-Manicomio

Dr. Sánchez Gallego
Profesor agregado de Medicina

Dr. Berjillos del Rio
Profesor agregado del Manicomio.-Piel y sífilis

Dr. Gutiérrez Sisternes
Oftalmología

Dr. León Avilés
Profesor agregado de Medicina

Dr. Navarro Moreno
Cirugía de hombres.-Otorinolaringología

Dr. Rodríguez Camacho
Medicina general.-Laboratorio

Dr. Roncal
Medicina.-Laboratorio

Dr. Vázquez de la Plaza
Medicina

Dr. Villegas Montesinos
Medicina operatoria

COLABORADORES:

TODOS LOS COMPAÑEROS DE LA PROVINCIA



SECCIÓN CIENTÍFICA

DIRECTOR: E. LUQUE MORATA

HERNIAS

COMENTARIOS POR EL DOCTOR ENRIQUE LUQUE

La permeabilidad del conducto peritoneo-vaginal como consecuencia del descenso testicular, conocida perfectamente desde los memorables y reglados experimentos de Hunter, marcan la división de las hernias, o para expresarnos más correctamente, las separan en dos grandes grupos: el primero, constituido por las hernias congénitas e incluibles; en el segundo, las producidas por debilidad de pared y las llamadas de esfuerzo.

La obliteración del c. p. v. comienza en la parte media, y de allí se extiende rápidamente hacia arriba y abajo, quedando un vestigio rudimentario, en forma de resalto, cuando ésta no se verifica. Ramonede admite tres formas: 1.^a, orificio de entrada, totalmente abierto, que debe quedar; 2.^a, situado detrás del anillo inguinal, o 3.^a, colocada delante de él y unido casi siempre, como es de suponer, a la vaginal propia del testículo.

En los casos en que la obliteración se efectúa, pero de una forma incompleta, se presentan las siguientes variedades: 1.^a, obliteración media (abertura en forma de embudo); 2.^a, obliteración en la región funicular y abierto en la inguinal (forma muy frecuente); 3.^a, sólo ocluido en la región inguinal; 4.^a, tan solo un pequeño embudo con una pseudo-formación valvular (Sanchs, Zuckerkandl), y 5.^a, tipos fusiformes por obliteraciones en distintos puntos, conteniendo generalmente líquido seroso.

El conocimiento de estas anomalías nos va orientando en el extenso campo de tan curiosa formación y es evidente, que después de la luz aportada por ellas, no cuesta gran trabajo comprender y asimilar a esta serie la mayor parte de los herniados, significando con la palabra congénita, como tan admirablemente dice Grasser, no el tiempo de aparición de la hernia, sino las condiciones anatómicas en que se presenta. Solidarizan con esta opinión Comper, Zuckerkandl, Fere, Ramonéde, H. Sanchs, Ba-

Ceregumil FERNANDEZ

ALIMENTO COMPLETO VEGETARIANO

*Insustituible en las intolerancias gástricas y afecciones intestinales***Fernández & Canivell y Compañía.-MALAGA**

yer, Lorthioir, Hanse, etc., etc., que han comprobado en un 40 por 100 los caracteres congénitos y precisamente no ha muchos años, Ortiz de la Torre, se expresó observando que los médicos nos debemos a la verdad científica, y que para exponerla debemos prescindir de todo sentimentalismo o prejuicio que pudiera inclinar el ánimo en determinado sentido de protección filantrópica. El jalón, pues, está colocado, y la inocuidad operatoria de las hernias, cuando previamente se seleccionan por estudio de los retículos funcionales, ha dado dilatada experiencia, que viene en apoyo de la naturaleza constitucional. La mayor parte de las hernias, por tanto, pueden ser consideradas como el relleno o dilatación de un divertículo o saco perforado. La hernia pues, como clásicamente se viene expresando, no es un accidente sino una enfermedad. Pruébanlo numerosos hechos clínicos, que nosotros vamos a sintetizar y resumir.

1.º La ya descrita o precitada persistencia del c. p. v. en el 40 ó 50 por 100 de los niños hasta los cuatro años de la vida.

2.º La frecuencia de la hernia en los niños y la facilidad de su curación, por simples apósitos contentivos.

3.º El constituir las hernias inguinales el 80 por 100 de la estadística total.

4.º La rareza de las demás hernias, como por ejemplo la crural, aun cuando existan carencia de conducto a recorrer y divertículos o propulsiones (¡en casi todos los individuos!) por el estiramiento que el peritonio sufre al seguir el crecimiento desmesurado de las extremidades inferiores.

5.º La presencia de una prolongación fibrosa que une los sacos a la vaginal del testículo íntimamente; y

6.º Para no insistir más, los hallazgos de divertículos y verdaderos sacos que los autores y nosotros hemos encontrado en individuos sin datos herniarios, al practicar operaciones distintas (varicocele, hidrocele, operación de Steinach, etc.)

En este grupo se incluye modernamente: las hernias vagio-peritoneales completas, la punta de hernia, la hernia con quistes del cordón, las unidas a anomalías testiculares, las producidas por malformaciones visibles del conducto c. p. v. y las hernias inguino-intestinales con sus numerosas variedades.

Existen dos formas más, sin duda alguna, desde el punto de vista de su mecanismo, y que por estar perfectamente expresadas en todas las obras, no deseamos más que recordarlas.

Las hernias por debilidad de pared son atributos de débiles, viejos y enfermos, traduciendo una lesión general por la cual la pared abdominal pierde la resistencia necesaria para contener o sujetar las vísceras. Esta insuficiencia está confirmada por las experiencias de Volkoff y Delitzine y expresan una verdadera diátesis conocida con el nombre de aplasia generalizada de Tuffier.

Fluothymina: *Dr. Tayá y Dr. Bofill.*

Las distintas formas de abdomen tan pintorescamente designadas en todos los tiempos y por todos los autores, coinciden casi siempre con una inserción en masa viciosa del mesenterio más baja que normalmente; y ya sea por esta causa, o por alargamiento ptósico del intestestino, choca éste sobre los puntos débiles de la pared (batir de olas) que acaba por franquear. Este mecanismo, al que se daba cierta importancia por algunos autores para explicar la hernia de esfuerzo, carece de todo fundamento científico desde que se ha comprobado de una manera incontrovertible que en todos los individuos el mesenterio tiene una longitud más que suficiente para insinuarse por los anillos del peritoneo parietal inferior. Actualmente las visceroptosis y como caso particular de ella la enteroptosis, pueden ser factores concomitantes para la producción de la hernia por debilidad, pero nunca determinante de la hernia de esfuerzo.

Por exclusión resta la hernia de esfuerzo que el juicio sano del médico puede decidir únicamente, y que consideramos, con el sentir unánime, como accidente raro y curioso de la patología traumática.

LA PIEL EN EL ORGANISMO

POR EL DR. D. FRANCISCO BERGILLOS

(CONCLUSIÓN)

Inmunidad local

Ya que hemos tratado de la vacunoterapia en diversas afecciones sépticas de la piel, no queremos dejar pasar la ocasión de decir algo de los recientes estudios hechos en el Instituto Pasteur de París, por el profesor Besredkha, sobre inmunidad y vacunación local, estudios que por su novedad, por el atrevimiento de sus conclusiones y por los hechos experimentales y clínicos que confirman en un todo la teoría localista de la inmunidad sin anticuerpos, está llamada a revolucionar la ciencia médica, transformando los procedimientos de vacunación, con gran provecho para los resultados prácticos.

Comienza sus estudios por rebatir la teoría de los anticuerpos, aglutininas y sensibilizatrices, que según Besredkha, no son como se creían los agentes terapéuticos de los específicos, pues con los procedimientos modernos de investigación, se cuenta con excelentes medios para poner de manifiesto en la sangre de convalecientes y vacunados, la existencia de dichos anticuerpos, y como en el suero antitífico, por ejemplo, puede haber tantos o más que en el

Fluothymina: *Coqueluche, Tos.*

suero antidiftérico, lógicamente la acción terapéutica de ambos sueros debía ser idéntica.

Sin embargo, en la práctica vemos que no es cierto, pues al lado del prodigioso efecto terapéutico del suero antidiftérico, los sueros antiúlfico, antineumónico y antigonocócico, están casi desprovistos de efecto útil, y sobre todo, dista mucho este efecto del que debíamos obtener, dada la riqueza de anticuerpos de dichos sueros, cuando los animales de los cuales han sido obtenidos, son debidamente vacunados. Esto indica la falta de especificidad de dichos anticuerpos.

Para mejor hacer comprender su doctrina de las inmunidades locales, Besredkha comienza haciendo un estudio del poder patógeno de la bacteridia-carbuncosa en los animales y de los procedimientos de obtener una vacunación de resultado óptimo contra dicha infección.

El animal tipo para dicho estudio ha sido el cobaya, por ser un animal de sensibilidad extrema para el carbunco y difícilísimo de vacunar contra dicha infección. La primer sorpresa del experimentador ha sido al encontrar que el cobaya goza de una inmunidad natural contra el carbunco, en todos sus órganos a excepción de la piel, que tiene por el contrario una extraordinaria sensibilidad al germen. Esta inmunidad general, ha pasado desapercibida para todos los experimentadores, según Besredkha, porque para hacer las inoculaciones, peritoneales, traqueales, cerebrales o subcutáneas, han tenido que atravesar el revestimiento cutáneo, y con la aguja, al hacer la inoculación o después por filtración a través del orificio abierto en la piel, se han puesto en contacto con ésta pequeñas porciones de gérmenes que han sido suficientes para provocar la enfermedad.

Y como prueba de sus afirmaciones, inyecta en el peritoneo de los cobayas dosis de bacteridias, muchos cientos de veces superiores a la dosis mortal, pero teniendo gran cuidado de evitar el más pequeño contacto con la piel, y los animales inoculados, no sólo no sucumben a la infección, sino que no experimentan el más leve trastorno.

Demostrado esto, se comprende el por qué hasta la fecha no se había logrado vacunar al cobaya contra el carbunco, pues siempre se han empleado para su vacunación la vía subcutánea o intraperitoneal, y como ambos tegidos poseen una inmunidad natural, son inaptos para producir una inmunización específica de todo el organismo.

Para inmunizar al cobaya, dice Besredkha, hay que vacunarlos por vía sensible y como vía sensible es la piel, éste debe ser el órgano a vacunar. Y en efecto, por vía exclusivamente cutánea logra no sólo vacunar al cobaya, sino conferirle una inmunidad mucho más sólida que todas las obtenidas en animales de laboratorio con ninguna clase de virus. Y a este respecto agrega textualmente: «La

historia del carbunco experimental nos lleva así a dos constataciones hasta aquí mal conocidas y que tienen un gran valor: de una parte, la receptividad del animal al carbunco reside únicamente en las células de la piel, y de otra parte la inmunidad anticarbuncosa, es realizada únicamente por la vacunación de la piel». «Y es claro que si la adquisición de la inmunidad es a tal punto subordinada al órgano sensible a la bacteridia, esta inmunidad «a priori» debe ser esencialmente local, es decir, independiente de la producción de anticuerpos. Esta conclusión se encuentra por otra parte corroborada por experiencia directa: cuando en un animal debidamente vacunado y en posesión de un alto grado de inmunidad, se investigan los anticuerpos usuales, no se encuentran sino muy pocos y, la mayoría de las veces, ninguno».

Siguiendo Besredkha el estudio de la inmunidad local sin anticuerpos, rebate brillantemente la genial teoría de Wright, el autor de las vacunas terapéuticas, que creía que el poder curativo de las mismas era debido al poder opsonizante de los anticuerpos. Para ello se fija en la acción realmente curativa de las vacunas estafilocócicas; acción curativa que, por desgracia, no tienen las demás vacunas terapéuticas empleadas hasta la fecha y dice: «La excelencia del tratamiento vacunoterápico se ha revelado, sobre todo, en las infecciones estafilocócicas. Ciertas curaciones de forunculosis tienen algo de maravilloso por su rapidez, y sin embargo, no es un secreto para nadie que ningún germen es tan malo como antígeno como el estafilococo. La vacunación antiestafilocócica experimental, sobre todo pasiva, es difícilísima de realizar. Las numerosas tentativas para preparar un suero antiestafilocócico, han fracasado siempre ante dificultades insuperables».

¿Y se ha de sostener que son los anticuerpos antiestafilocócicos, tan difíciles de revelar y cuya existencia es tan problemática, los causantes de éxitos clínicos tan reales como frecuentes?

Pero admitiendo por un instante que los anticuerpos en cuestión participan en la curación, ¿qué pueden valer en la masa de virus antígeno, ya existente en el organismo infectado, algunos millones más de cuerpos de estafilococos contenidos en la vacuna? El mecanismo de la vacunación, ¿reside sólo en la virtud opsonizante de los anticuerpos? ¿No se trata aquí de un proceso de vacunación local parecido al descrito del carbunco?

Para apreciar el valor de la vacunación local en las estafilococias, Besredkha, ha llevado a cabo las siguientes experiencias: Ha escogido una raza de estafilococos extraordinariamente virulentas para el cobaya, observando el efecto de la inoculación experimental.

Inyectados bajo la piel, provocan, o bien la muerte en dos o tres días, o bien una lesión cutánea característica. La piel se ponía roja, edematosa; después negruzca, segregante; dos o tres días después se formaba una gran escara que acababa por desprenderse, dejando al descubierto una superficie ulcerada cubierta de sangre y de

Fluothymina: *Tos ferina, Tos espasmódica, Tos de los tuberculosos.*

pus. Ha intentado evitar estas lesiones vacunando previamente a los animales e inoculando a la vez a otros animales no vacunados que sirvieran de testigos.

Para la vacunación ha empleado tres vías diferentes: intraperitoneal, subcutánea y cutánea. Inyectando la vacuna por vía intraperitoneal, no ha conseguido conferir al cobaya ninguna inmunidad. El animal vacunado ha tenido una lesión tan extensa como el que ha servido de testigo. Cuando ha hecho la vacunación por vía subcutánea, ha logrado conferir a la piel cierto grado de inmunidad, pues la inoculación de gérmenes vivos, sólo ha producido un pequeño acceso en lugar de la enorme escara del no vacunado.

Pero el efecto óptimo, el grado máximo de inmunidad, ha sido logrado por la vacunación cutánea. Para ello quita los pelos de una región de la parte ventral, y sobre esta parte desprovista de pelo, aplica una compresa empapada en vacuna, que sujeta mediante un vendaje alrededor del cuerpo.

En los animales así vacunados, la inmunidad ha llegado al máximo, pues la inoculación de estafilococos virulentos sólo ha producido una insignificante lesión, mientras que el animal testigo tenía una extensa escara supurante como las antes descritas, a la que siguió la muerte por generalización de la infección.

Y otra cosa notable de la vacunación cutánea, es la mayor rapidez con que la inmunidad se establece, pues es ya manifiesta dentro de las veinticuatro horas que siguen a la aplicación de la compresa.

Pero este efecto maravilloso de la vacunación cutánea, es aún mayor, si en vez de utilizar como vacuna los cuerpos microbianos, se usa el caldo filtrado de cultivo. Para obtener este caldo, Beredkha siembra estafilococos, y a los ocho o diez días, filtra el cultivo por bujía. En el caldo filtrado hace una nueva siembra que deja otros ocho o diez días para volver a filtrar. Después de esta segunda filtración, el caldo resultante ya no sirve para cultivar estafilococos, siendo en cambio excelente para cualquier otro microbio. Este líquido es atóxico y tiene cierto poder inmunizante en inyección subcutánea o intracutánea y un extraordinario poder de inmunización aplicado en paño local, inmunización que aparece antes de las 24 horas de aplicado.

El poder de inmunización es específico y sólo protege de la infección estafilocócica, pero no tiene poder sobre la infección estreptocócica.

CEREALES ESTRADA

EXTRACTO DE CEREALES Y LEGUMINOSAS CONCENTRADO

E INALTERABLE DE GRAN PODER ALIMENTICIO

NO PRODUCE FERMENTACIONES INTESTINALES

tocócica ni de ningún otro germen, pero su poder inmunizante se conserva íntegro aun después de calentarlo a 120°.

Besredkha designa con el nombre de *antivirus* a la sustancia inmunnizadora contenida en el caldo de cultivo y ha conseguido obtener caldos con antivirus estreptocócicos, haciendo con este microbio las mismas siembras y filtrados que con el estafilocócico.

El poder del antivirus estreptocócico, es idéntico que el estafilocócico, en intensidad, rapidez y especificidad.

En la actualidad, gran número de clínicos franceses, inspirados por la teoría de la inmunidad local y visto el efecto obtenido sobre el cobaya mediante los paños de caldo antivirus en las infecciones estafilocócicas y estreptocócicas, han generalizado el procedimiento al hombre, tratando con él gran número de enfermedades.

Los forúnculos, el ántrax, los panadizos, los flemones de la mano, accesos del conducto auditivo y de la mama, dacriocistitis, blefaritis, osteitis, osteomielitis, supuraciones diversas con o sin trayectos fistulosos, pleuresías estreptocócicas, peritonitis y fiebres puerperales, son tratadas mediante el paño local empapado el caldo del cultivo filtrado.

Los resultados obtenidos han sido al parecer extraordinarios, demostrando no sólo la gran utilidad del tratamiento, sino además una incontestable superioridad de los paños al antivirus, sobre las inyecciones subcutáneas de vacuna específica.

Meditando nosotros sobre estos interesantes trabajos, que lograron apasionarnos desde las primeras líneas, nos encontramos con que los tres gérmenes que han servido para las experiencias, bacterias carbuncosa, estafilococo y estreptococo, son microbios que tienen una afinidad especial, una electividad y apetencia particular por las células de piel.

Cada germen encuentra en nuestra economía un tejido vulnerable que le es indispensable para su desarrollo; el gonococo, por ejemplo, tiene una acción electiva, clarísima y casi exclusiva por la mucosa uretral; el meningococo necesita como campo de sus actividades, estar en contacto con las superficies meníngeas y los bacilos tíficos y paratíficos, tienen una clarísima apetencia por la pared intestinal.

Inspirándonos en estas teorías de la inmunidad local, hemos logrado llegar a comprender un hecho paradójico, de que hablamos al ocuparnos de la vacunación estafilocócica. Nos preguntábamos entonces por qué en la foronculosis y ántrax, la vacuna estafilocócica tenía un indiscutible efecto curativo del que carecía dicha vacuna cuando la empleábamos contra el impétigo y los ezcemas infectados ¿No será porque el forúnculo y el ántrax tienen su asiento en el tejido celular subcutáneo, mientras que en las otras lesiones, los gérmenes pululan dentro de la trama misma del dermis y epidermis?

Fluothymina, Coqueluche, Tos.

PRODUCTOS NACIONALES

Quimioterapia Bacilocócica de Koch
por la Cinameina colessterinada

 **LUZON** 

Medicación hipodérmica paraespecífica y profiláctica de las bacilosis locales, de resultados muy satisfactorios y casi siempre de curación clínica en los comienzos evolutivos de los procesos bacilocócicos bajo sus formas septicémicas o tifo-bacilocócicas de Landouzy y Anatómica o de evolución lenta

AMPOLLAS DE 3 C. C. (con y sin gomenol)

RECALCIFICANTES **LUZON**

ADRENALINADO - METILARSINADO - METILAR

SENIGLUCOSADO -.- RECALCIFICANTE (SOLO)

Preparado en discos. DOSIS: Tres al día

Ampollas LUZON

para RAQUIENESTESIA

Cada ampolla contiene diez centg. de estovaina en polvo

Especialidades **LUZON**

Reyes Católicos, núm. 40, principal. - GRANADA



YODALOL LINDE

Combinación orgánica yodo-albuminoidea en la que la molécula proteica no ha sido modificada, acusa las reacciones de biuret y de Millon.

GOTAS E INYECTABLES

CADA CENTIMETRO CUBICO CONTIENE 5 CG. DE YODO PURO.

VENTA EXCLUSIVA EN LAS FARMACIAS.



FRASCO DE 45 CC.

CAJA DE 12 AMPOLLAS
A 1 CENTIMETRO CUBICO

MUESTRAS:

SU AUTOR

**JOSE DE LA LINDE
CORDORA**



Office

EL ARCO IRIS

José Chinchilla Alonso

DROGAS, PINTURAS
Y ORTOPEDIA



APÓSITOS - ARTICULOS DE HIGIENE
ESPECIALIDADES FARMACÉUTICAS Y PERFUMERÍA



PRECIOS SIN COMPETENCIA

**LIBRERÍA, NÚMEROS 15 Y 17
CÓRDOBA**

FARMACIA
DEL
Doctor G. Escrivá

Extenso surtido en alcaloides, glucósidos productos naturales y sintéticos, preparaciones galénicas y oficiales

Quata celulosa, Tronsseaux para partos, almohadas absorbentes, algodón enrollado y comprimido, apósitos esterilizados, gasas y vendajes especialmente preparados

Extractos estabilizados, Collobiasas, Gránulos, Inyectables y preparaciones especiales de la casa Dausse

Productos Parke Davis; preparaciones de Euthymol, de Adrenalina, de Taka Diastasa, de Cloretona, Vacunas bacterianas, Filacógenos, Veratrona, etc.

Sueros, Vacunas y preparaciones opoterápicas de diferentes marcas

Preparaciones farmacéuticas de Kalle, Merk, Schering, Zimmer, Knoll, Borroughs Wellcome, Bayer, Ciba, Vigier, Cotoureaux y otros

Calle San Pablo, números, 3 y 5
(PLAZA DEL SALVADOR)

Elixir Veronal

DOSIFICADO

POR EL DOCTOR BUSTAMANTE

Hipnótico español, el más seguro e inofensivo de todos :: sus similares extranjeros :: De sabor agradable, acción suave, absorbiéndose en el :: intestino sin acumularse ::

Depósito: Dr. BUSTAMANTE.-PORTUGALETE (Bilbao)

Muestras gratuitas a la Clase Médica
Venta en Farmacias y Droguerías

FARMACIA Y LABORATORIO DE ANÁLISIS

DEL

Dr. Manuel Villegas

Análisis de orinas, sangre, jugo gástrico, líquido cefaloraquídeo, pus, esputos, heces fecales, anginas, heridas.

Reacciones de Wasserman, Calmet y Massol, Rodillon, Lange, Noguchi. Sero-diagnósticos Widal-Chantemesse.

Análisis de vinos, leches comerciales, leche de mujer, cervezas, licores, azúcares, harinas, tierras, abonos, aceites minerales y vegetales, etc.

Auto-vacunas Wright.

Especialidades farmacéuticas, esterilización.

Trousseau para operaciones y partos, embalsamamientos. — Productos químicos y farmacéuticos purísimos. Aguas minerales.

Gondomar, 8

CORDOBA

Teléfono 90

Si hacemos la vacuna por inyección subcutánea en la foronculosis y el ántrax, hemos escogido impensadamente el tejido sensible sobre el que asienta la infección y de ahí su acción beneficiosa, mientras que en piodermitis y ezcemas infectados, estas vacunas quedan sin efecto por no vacunarse por la vía sensible; en estas enfermedades, la vacunación ha de ser cutánea o intradérmica, pero de nada ha de servir la subcutánea. Y por eso se explica también que sea tan intenso el efecto inmunizante de la vacuna antivariolítica, ya que en un germen de aptencia cutánea hacemos una vacunación cutánea.

El suero antimeningocócico, que de nada sirve en inyección subcutánea, tiene un indudable efecto curativo en inyección intrarraqúidea; es decir, cuando lo ponemos en contacto de las células sensibles al germen causal de la infección.

Y todas estas experiencias y conocimientos ¿no abren un amplio campo a los hombres del Laboratorio y la Clínica, estimulándolos a nuevos trabajos con la esperanza de obtener espléndidos frutos con estas nuevas orientaciones?

Para la gonococia, por ejemplo, ¿no se podría obtener una vacuna específica o sustancia antiviral que, colocada en la uretra, pudiese a tan poca costa curar una tan rebelde y propagada enfermedad?

¿Será por no ir sobre el tejido sensible por lo que nada sirve la vacuna gonocócica en inyección subcutánea contra la uretritis y en cambio es provechosa en las complicaciones de órganos que tienen tejido celular entre su trama?

Es muy posible que así sea, y si lo es, en víspera estamos de grandes acontecimientos en el campo de la terapéutica, pues al desmoronarse el genial castillo de los anticuerpos específicos, muchas de las vacunas y sueros empleados en la actualidad, dejarán de usarse sin escrúpulos; pues, a decir verdad, hoy empleamos un gran número de sueros y vacunas de efectos curativos muy dudosos, exponiendo en cambio al paciente a los peligros y molestias de las reacciones de fases negativas y de la anafilaxia, que con sus molestas artritis, dolores reumatoideos y urticarias, vemos tan frecuentemente.

La vacunación local tiene además otra enorme ventaja sobre la vacunación general: la ausencia de peligros y de reacciones locales ni generales, por lo cual se hace más recomendable su empleo.

Y termino dando mil gracias a los que pacientemente han escuchado este humilde trabajo y repitiendo que aunque nada soy ni nada valgo, he de poner mi voluntad y mi esfuerzo para procurar aportar mi grano de arena a la gran obra de cultura médica y de intercambio intelectual, que tan acertadamente llevan a cabo los ilustres compañeros que, con su claro talento y personal esfuerzo, dan lustre y prestigio a nuestra Academia.

Elixir J. Polo Polibromurado,

Histerismo, ataques epilépticos, etc.
Lab. «Xiela», Prado, 15, Madrid.



Bronquitis-Faringitis Tonsilitis-Laringitis Crup-Resfríos

ceden rápidamente a las aplicaciones de
ANTIPHLOGISTINE caliente.

CORIZA-RENITIS

Las Inflammaciones Catarrales Agudas de las vías respiratorias superiores comunmente llamadas catarro o "resfrío" ceden pronto y efectivamente a las aplicaciones de

Antiphlogistine
TRADE MARK

caliente sobre toda la región pómulo nasal.

La Antiphlogistine reduce la inflamación de la membrana mucosa septa y de las espirales en las cavidades inferiores nasales; se afloja la secreción irritante, y desaparece rápidamente la sensación desagradable de obstrucción, la sensación de "atascamiento" y el dolor de los senos frontales.

Antiphlogistine se vende en todas las droguerías principales.

Se envían muestras y publicaciones al pedirse.

The Denver Chemical Mfg. Co., New York, U. S. A.



EL SISTEMA ENDOCRINO SIMPÁTICO

SINDROMES SIMPATICOS

POR EL DR. M. RUIZ MAYA

III

¿Tiroxina o tiroglobulina?

Al hablar de las hormonas aisladas, dijimos que los autores asignaban a la glándula tiroides, la nombrada tiroxina.

Mas, últimamente, Oswald, estudiando las relaciones entre la tiroides y el sistema nervioso, establece estas conclusiones: 1.º La tiroides es como un órgano intercalado fisiológicamente en el sistema nervioso, entre los centros y las terminaciones nerviosas, que tiene por objeto aumentar los impulsos nerviosos, es un órgano multiplicador de los impulsos nerviosos. 2.º El tiroides difiere de las otras glándulas endocrinas, en que estas últimas son excitadores directos. 3.º La tiroglobulina, que obra como el extracto tiroideo y tiene las mismas propiedades, debe ser considerada como la hormona tiroidea, mientras la tiroxina es un producto de desdoblamiento de aquélla, no preexistente en la glándula.

Síndromes del sistema

Agrúpanse, de ordinario, los síndromes del sistema, teniendo en cuenta los estados funcionales de astenia o excitación de las porciones nerviosas o los de hiper o hipofunción de las porciones glandulares, y en este sentido, aparte de que cada escuela o autor plantea o estudia distintos síndromes, según su especial modo de enfocar estas cuestiones, nos interesa anotar, muy rápidamente, los siguientes:

Eppinger y His, hablan de *simpaticotonismo* y *vagotonismo*, como modalidades especiales del sujeto, caracterizados, el 1.º: por talla alta, delgadez, hábito tísico, microesplacnia, miembros muy desarrollados, taquicardia, taquitrofia, preponderantes reacciones vaso-constrictoras; representa una forma hiperevolutiva. El 2.º: tipo infantil, cuerpo voluminoso, hábito apoplético, obesidad, megaloesplacnia, miembros poco desarrollados, bradicardia, pulso irregular respiratorio, braditrofia; representa una forma de evolución no acabada.

F. Ramond, describe así el *síndrome simpático*: fenómenos cardiacos: taquicardia, palpitaciones y angustia; ruido de oídos, latidos del cuello, vértigos. Vasomotores: sofocación, calor de

Elíxir J. Polo Polibromurado,

Histerismo, ataques epilépticos, etc.

Lab. «Xiela», Prado, 15. Madrid.

cara, rojeces de piel, dermatografismo; frialdad y cianosis de las extremidades; entorpecimiento, hormigueos, temblor de los dedos. Secretorios: humedad de las manos y crisis sudorales. Respiratorios: angustia sin polipnea, profundas inspiraciones y largos suspiros. Dispépticos: tensión de epigastrio, dolorosa; sensación de movilidad intraabdominal; laxitud digestiva y tendencia al sueño. Hiperemotivos. Los trastornos coinciden, de ordinario, con la digestión.

El síndrome simpático o *simpaticotonía*, cuando es producido experimentalmente por la acción de la adrenalina, acompaña-se de hiperleucocitosis de linfocitos y ligero aumento de poli y mononucleares.

El síndrome contrario o *vagotonía*, puede caracterizarse de esta forma: mayor hendidura parpebral, miosis. Disminución de frecuencia de pulso por compresión ocular, con vértigos, vómitos y hasta síncope (Azchner), o cuando el enfermo se inclina hacia adelante (Erb). Hiperhidrosis, dermatografismo, manchas rojas en la cara, cuello o pecho. Hipotensión. Aumento en la tolerancia para el azúcar. Cefalea, insomnios y sensación de fatiga. Espasmos del cardias, hiperacidez e hipersecreción gástricas, pilorospasmo, vaciamiento rápido del estómago, estreñimiento. La excitación del vago acompaña-se de hiperclorhidria, calambres entéricos, etc.

Algunos hablan de vagotonía con simpaticostenia y a la inversa.

Los síndromes endocrinos se caracterizan: *Hipertiroidismo*: Marañón exige la reunión de cuatro de estos síntomas, por lo menos: retracción del párpado superior, exofthalmos, taquicardia, inestabilidad del pulso, temblor que se acentúa por emoción, hipertrofia tiroidea, irritabilidad vasomotora intensa (piel de región tiroidea, sobre todo) adelgazamiento por crisis, inestabilidad psíquica y motora.

Hipotiroidismo: hipotermia, pulso lento, retardo de combustiones orgánicas; gran cantidad de grasa en cuello, hombros, regiones claviculares, hipocondrio, abdomen; piel seca, áspera, erupciones ictiósicas; el signo de la ceja; estreñimiento; talla corta; ojos hundidos; cabello escaso; somnolencia después de las comidas; facilidad a la fatiga; signos de senilidad prematura. En las formas leves, háblase de una obesidad hipotiroidea.

Síndrome hiporrenal, Addisonismo: tuberculosos, sífilíticos, ulcerosos de estómago. Condición casi indispensable para su constitución: melanodermia suprarenal (sin confundirla con la de intoxicados de plata, hepáticos, vagabundos, y con las consecutivas a lesiones de aparato genital en la mujer) que se caracteriza (Marañón): aparece por ráfagas de pequeños lunares, se acompaña de lunares mayores, a veces independientes de las zonas de pigmentación, lenticulares, semejantes a los lunares

Elixir J. Polo Bromoyodurado, *Gran sedante nervioso.*
Lab. «Xiela», Prado, 15, Madrid.

Productos "Ibys"

Con motivo de la actual epidemia gripal, recordamos a los señores médicos nuestros productos que a continuación se mencionan:

Sueros

Bronconeumoserum

(Suero neumodiftérico optoquinado)

Suero antineumocócico

Suero antidiftérico

Adrenoserum

(Suero equino adrenalínico)

Suero normal equino

Vacunas

Agriptol

(Vacuna antigripal) preventiva

Agriptol

(Vacuna antigripal) curativa



Pídanse muestras y literatura a "IBYS"

Bravo Murillo, 45. - MADRID

Apartado de Correos 897

Dirección telegráfica y telefónica "IBYS"

Laboratorios Font, Paseo de Gracia, 49, Barcelona

NEUROSOL FONT

TÓNICO RECONSTITUYENTE GRANULAR.—Composición: glicero-fosfato de cal, ídem de sosa, extracto nuez-kola y cacao. Variedades: con y sin glicerofosfato de hierro, con arrhenal y con ác. nucleínico s/ hierro. Usos-dosis: una medida del tapón equivalente a una cucharadita, dos o tres veces al día, según prescripción facultativa.

TRIDIGESTIVO FONT

DIGESTIVO GRANULAR —Composición: fermentos activos de pepsina-pancreatina-diestasa maltina. Variedades: simple y con fosfato tricálcico. Dosis: la misma que el anterior.

L A X

CONTRA EL ESTREÑIMIENTO, REEDUCADOR DEL INTESTINO.—Composición: agar-agar, seleccionado en polvo impalpable. Variedades: polvo simple, sellos c/ cáscara y sellos c/ belladona. Usos- dosis: póngase en un vaso seco media o una cucharadita de Lax, una de azúcar, un chorrito de agua, y agítese, con lo que se conseguirá como una merienda agradable para tomar al acostarse

LAXOGELOSA

MISMAS INDICACIONES QUE EL ANTERIOR.—Composición: agar-agar, seleccionado en escama diminuta. Variedades: simple y con cáscara sagrada Usos-dosis: una cucharadita, dos o tres veces al día, mezclada con alimentos blandos. Déjese reblandecer media hora en un vaso por partes igual es de agua caliente (no hirviendo).

Espel. representadas: Bi-Palatinoides-Renaglandina-Nebolinas-Metramina-Osceose-Enteroseptyl-Morubiline

==== Centro Técnico Industrial ====

de Productos Químicos y Farmacéuticos

Droguería general

Medicinal e Industrial

PRODUCTOS QUÍMICOS Y FARMACÉUTICOS

ORTOPEDIA, INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO,

— PERFUMERÍA, SUEROS Y VACUNAS —

Calle María Cristina, número 1.—CORDOBA

TELÉFONO NÚM. 287

fisiológicos o a los del dorso de las manos de los viejos; manchas mucosas, en las comisuras de los labios, encías, mejillas; cara, órganos sexuales externos; dorso de las manos y regiones sometidas a presiones externas. Hipotensión y astenia. Aumento de linfocitos neutrófilos y disminución de eosinófilos.

En los enfermos de astenia general, suele haber fenómenos de insuficiencia suprarenal, y también hiper, hipo, o distiroidismo.

Síndromes hiperrenales. Síndrome suprarenogenital: lesión de la porción cortical de la cápsula: acentuación de caracteres masculinos. *Síndrome suprarenovascular:* hipertensiones emocionales; hipertensiones climatéricas, transitorias, desaparecen al cesar la crisis; sin lesiones circulatorias renales; son variables, muy influidas por emociones y no van acompañadas de síntomas subjetivos u objetivos de lesiones cardio-renales; hiperglucemia; glicosurias alimenticias y espontáneas, transitorias o enlazadas a diabetes. Glicosurias suprarenales, con hipertensión, pasajeras (alguien piensa si puede la adrenalina determinar lesión de páncreas y ser causa de diabetes permanente). La hiperadrenalinemia colabora en la producción de arterioesclerosis. *Síndrome de Josué:* Hiperplasia suprarenal, arterioesclerosis e hipertrofia cardíaca.

La hiperadrenalinemia excita el simpático, que inhibe el estómago, más la continuidad de aquella acción acaba por cansar al simpático (Roger), produciéndose vagotonía, la que por su acción trófica determinaría la formación de úlcera. La patogenia de esta podría explicarse por el agotamiento de la cápsula, que se sigue de simpáticoastenia y por ende de vagotonía (Hernando). De todas maneras los trastornos endocrinos provocan alteraciones del jugo gástrico, con hiper, hipo o disclorhidria.

Síndromes genitales: trastornos de la pubertad. Eunucoidismo prepuberal. Insuficiencia ovárica. Esterilidad. Impotencia funcional. Sintomatología climatérica. Inversión sexual. Hermafroditismo. Estados cloróticos (las hemodistrofias, Pittaluga, las considera como puente entre la Hematología y la Endocrina).

Síndromes hipofisarios: Acromegalia. Gigantismo. Enanismo. Perturbaciones del crecimiento. Infantilismo. Acondroplasia. *Síndromes por hipofunción:* Obesidad y detención en el desarrollo genital. Diabetes insípida. Caquexia hipofisaria.

Ultimamente tiéndese a admitir que estos síndromes son debidos a lesiones—tumores situados fuera de la silla turca—de la región infundíbulo-tuberiana (Camus, Roussy, Fromect).

Síndromes paratiroides: Tetania quirúrgica. Aunque muy dudoso, parece tener intervención en tetania médica, enfermedad de Parkison, raquitismo, miastenias y en la muerte súbita.

En esta última tiene poderosa intervención la hipertrofia del Timo; glándula que interviene en el desarrollo sexual, pertur-

bándolo si no se atrofia al llegar la edad de la pubertad. También deja sentir sus efectos sobre ciertos estados caquéticos.

La *epifisis* en hipofunción determina pubertad precoz y macrogenitosomía.

Páncreas: Diabetes.

Con gran frecuencia se trata de correlaciones glandulares (Marañón): hipófisis—tumores—con alteraciones genitales. Crisis ováricas, con reacciones tiroideas. Insuficiencia suprarenal con trastornos genitales. Hipertiroidismo, con lesión del timo, etc.

Todos aquellos síndromes pueden ser producidos (Marañón) por endocrinopatías combinadas.

Al efecto de las *correlaciones glandulares*, citaremos las *relaciones del tiroides con otras glándulas* (Marcel Garnier): *Paratiroides*: Después de la paraidectomía, la tiroides experimenta modificaciones, y si se extirpa ésta, la tetania se alivia. En ambas existen coloide y yodo; en la primera en feto y niño, no en adulto, sí y mucho en los viejos. *Timo*: hállase en relación inversa de desarrollo. *Hipófisis*: enferma, a veces, al mismo tiempo, pero no se portan siempre de la misma manera. La ingestión de hipófisis se acompaña de atrofia del tiroides, experimentalmente. Háblase de mixedema y quiste hemático de la hipófisis coincidentes; atrofia tiroidea y acromegalia; insuficiencia tiroidea y ovárica con hiperhipófisis. *Cápsula suprarenal*: Tiroidectomía seguida de hipertrofia de cápsulas. Suprarenectomía seguida de hipertrofia de tiroides. Los tiroidectomizados no son glucosúricos por adrenalina: el extracto tiroideo aumenta la glucosura adrenalínica. La prueba de la emoción por la inyección de adrenalina, hállase facilitada, es más intensa en los hipertiroideos. Una y otra se asocian en su acción sobre el simpático. Influencia de la adrenalina en el Basedowismo y existencia de melanodermia en éste. *Genitales*: Si falta tiroides no se desenvuelve normalmente la pubertad. La hiperactividad de las genitales acompáñase de aumento en la actividad tiroidea. Insuficiencia genital en el mixedema y bocio exoftálmico. La castración produce insuficiencia tiroidea. Infantilismo tardío: insuficiencia genital y tiroidea.

En la enfermedad de Basedow pueden hallarse fenómenos de melanodermia (suprarenales), insuficiencia pancreática (grasa en las heces), atrofia de genitales, esclerodermia, etc., que desaparecen por opoterapia asociada (Godlewski).

Podríamos decir: los conceptos simpaticotonía y vagotonía, son imperfectos; los síndromes correspondientes pueden ser debidos a astenia o estenia del antagonista fisiológico; los más frecuentes son de inestabilidad. Los conceptos de hiper o hipofunción endocrina puros, también son imperfectos; corrientemente únense hiper o hipofunción de otras glándulas, o mejor disfunción.

Eczemacura,

Herpes, eczema, granos, etc.

Depósito: Laboratorio «Xiela». Prado, 15, Madrid.

LA TERAPÉUTICA EN 1923

La ciencia de curar se ha enriquecido en el pasado año con nuevas y valiosas adquisiciones.

El bagaje terapéutico recién adquirido ha sido dado a conocer en las revistas profesionales de los principales países del mundo. Resumirlo de una manera completa supone un trabajo extenso y minucioso que rebasa los límites de esta sección. Nos limitaremos, pues, a exponerlo a grandes rasgos por considerarlo asunto interesante y de gran actualidad manteniéndonos en justo medio evitando todo prejuicio.

Uno de los métodos terapéuticos que ha adquirido una extensión a todas luces exagerada, es el de las inyecciones intravenosas. Es una extraña manía la que parece impulsar a algunos prácticos a administrar a diestro y siniestro, toda clase de medicamentos por vía endovenosa. Contra tan desconsiderada generalización se han levantado muchas protestas a las que ya hemos unido la nuestra. Se ha llegado a un abuso verdaderamente temerario, pues se inyecta directamente en el torrente circulatorio bromuro y cloruro de calcio, cloruro de sodio, quinina, formina, extracto hipofisario, suero de todas clases, salicilato de sosa, tártaro estibiado, sulfato de cobre, etc., etc. Hace poco hemos leído recomendar inyecciones intrayugulares. Hay sobradas razones para condenar enérgicamente tal abuso, lo cual no quiere decir que no nos aprovechemos del *uso racional* del método.

La proteinoterapia ha hecho rápida fortuna en el pasado año. Ocupa no sin razón, un lugar muy preeminente en la terapéutica de uso diario, pues ha dado óptimos resultados en manos de numerosos médicos, principalmente en las complicaciones de la blenorragia, la broncopneumonia, encefalitis epidémica, conjuntivitis, queratitis, vómitos del embarazo, etc.

El descubrimiento de la insulina produjo una verdadera revolución en algunos espíritus impresionables que creen que nuevo es sinónimo de mejor. El tiempo se ha encargado de apagar pueriles entusiasmos y poner las cosas en su lugar demostrando que si bien la insulina constituye una adquisición terapéutica muy importante, puesto que disminuye la glicemia y la glucosuria, hace desaparecer los cuerpos cetónicos y restablece el equilibrio de los nitrogenados, no cura la diabetes. Se trata de un tratamiento sintomático, no de un tratamiento etiológico.

El *luminal* o *gardenal* (Feniletilmalonilurea), preconizado hace ya tiempo por Luce y Feigl en el tratamiento de la corea de Sydenham, constituye el mejor y más moderno tratamiento de la epi-

Vaselatum, *Específico de la atonía intestinal.*
Depósito: Laboratorio «Xiela». Prado, 15, Madrid.

lepsia y ha dado muy buenos resultados en la coqueluche, la eclampsia y los vómitos del embarazo, pudiendo decirse que ya es un medicamento definitivamente adoptado.

El uso del acetileno y del etileno como anastésicos generales, estudiado el primero por H. Vieland y el segundo por varios médicos norteamericanos, son también adquisiciones del año 1923, como así mismo el nuevo método de raquianestesia por estovaina-cafeína del Prof. Jonesco, para evitar los accidentes bulbares.

La terapéutica dermatológica cuenta desde entonces con el método de P. Rueda contra el eczema seborréico del lactante y el tratamiento de la ictiosis por inyecciones subcutáneas de pilocarpina propuesto por Gjorgjevic y Pavlovic.

Cleiz y Perlib en su comunicación a la Société d' Obstetrice et de Gynecologie parecen haber resuelto el problema del parto sin dolor por inyección intravenosa de somnífero.

Del estudio comparativo de los diversos métodos recomendados para el tratamiento de la coqueluche, se deduce que ninguno dá mejores resultados que la vacunoterapia específica asociada a las inyecciones hipodérmicas de eter sulfúrico.

La clínica ha confirmado las investigaciones experimentales de J. Pai demostrando que la papaverina merece ocupar un lugar importante entre los hipotensores, pues dá excelentes resultados en las crisis vasculares que se acompañan de un aumento considerable de presión arterial: uremia aguda, angina de pecho, crisis vasculares de los arterioesclerosos y de los tabéticos, eclampsia, angioesposmos, etc.

En la encefalitis epidémica clínicos muy autorizados han recomendado en el pasado año, además de la proteinoterapia, las inyecciones intrarraquídeas de urotropina (Lehrmann), las fricciones mercuriales (E. Billigheimer), inyecciones intrarraquídeas de caseína (Roch y Katzenelbogen), la seroterapia específica (E. S. Rose-now) la autoseroterapia (Dardel y E. Gonet).

La hematoterapia o inyecciones intramusculares de sangre de convaleciente ha sido recomendada en la escarlatina por A. Daniel y en la coqueluche por H. Mery, L. Girard y Mlle. Petot.

Los trabajos de F. Mendel han dado gran actualidad a la escila y a su glucósido el *escilareno*, como cardiotónico, pareciendo principalmente indicados en todos los casos en que el enfermo no reacciona a la digital.

El tartrato bórico-potásico, lo mismo que el luminal, ha contribuido grandemente a realizar un progreso en el tratamiento de la epilepsia.

Contra la sífilis se recomendó en el Congreso de Strasburgo las sales de zinc. En la sífilis nerviosa parece que ha dado excelentes resultados la *triparsamida*.

(De «Revista de Medicina y Biología»-X-924.)

Vaselatum,

Específico de la atonía intestinal.

Depósito: Laboratorio «Xiela». Prado, 15, Madrid.

DE INTERÉS

Quizá pueda haber algún específico para la pulmonía, pero nunca hemos tenido noticias de él. A pesar de todas las investigaciones y experimentos científicos con el objeto de obtener algún agente curativo específico, la pulmonía continúa siendo «El capitán de los hombres de muerte».

En la tentativa para combatir con éxito esa enfermedad, muchos médicos, hace años, resolvieron aplicar empaques fríos en la pared torácica. Ese procedimiento no redujo la mortalidad, y ha sido descartado por muchos facultativos como completamente no satisfactorio. Actualmente la aplicación del calor húmedo prolongado está en favor. Los informes que se han recibido de los facultativos de todas partes del mundo, son convincentes con respecto al tratamiento lógico, seguro y acertado de la pulmonía y que comprende la aplicación del calor húmedo prolongado en toda la pared torácica.

Antiphlogistine ofrece a la profesión médica el mejor método conocido que se ha inventado para aplicar el calor constante húmedo en la pulmonía. Actuando como estímulo vaso-motor, las capilares y vasos superficiales son dilatados cuando, ayudado por la acción higroscópica de Antiphlogistine se efectúa el lavado de ellos. De esa manera suave, pero eficaz, el paciente de pulmonía es sangrado por sus propios capilares superficiales y la congestión profundamente arraigada es reducida, bajando la temperatura y la disnea y cianosis, son disminuidas. El corazón es aliviado de un volumen adicional de sangre y la fuerza del paciente es restaurada con la verdadera economía fisiológica.

BACILINA BÚLGARA

Fermento láctico puro y vivo, de conservación limitada. Cada frasco lleva indicado en la etiqueta el tiempo en que debe ser utilizado.

INDICACIONES: Gastro-enteritis infantiles y en general en toda infección intestinal de adultos.

INSULINA

Gran éxito conseguido en cuantos casos ha sido empleada.

Laboratorios P. GONZALEZ y M. SUAREZ

TAMARIZ, 191, 1.º, 1.ª—BARCELONA

Muestras y literatura a los señores Médicos.—De venta exclusiva en Farmacias.

Las Grandes Terapéuticas

Sacer-San "Celsus," El gran preparado moderno contra la epilepsia, basado sobre el estudio de 1100 publicaciones sobre epilepsia, aparecidas en los últimos diez años. Pídanse folletos especiales sobre este preparado. Tabloide para disolver en el caldo en lugar de sal. Lo de mayor eficacia médica. La forma más sencilla. Cada tabloide contiene: 1 gr. Bromuro Sódico; 2,5 centgr. Luminal; 15 centigramos Lactato Sódico cálcico. Sabor de consomé 2 a 6 tabloides al día. Caja de 60 comprimidos en 6 tubos de cristal.

Neuro - Gastrán "Celsus," Notable y acreditada medicación contra la influencia nerviosa en todas las afecciones del aparato digestivo. Una cucharada contiene las sales de 100 gramos del Suero de Bourget-Pront; 3 miligramos de eucodal; 1 centgr. de extracto de belladona; 2 centigramos glucósidos de la cáscara sagrada y nuez vómica, y 40 centigramos de bromuro sódico. Hiperclorhidria-Gastralgia-Atonía-Hiperestesia nerviosa.

Una cucharada en una taza de manzanilla después de las comidas.

Anti-Senium "Celsus," Mas Hidrolizados y optotonas (cuerpos amínicos) estabilizados de los órganos de los animales en periodo de desarrollo (pubertad) que ejercen influencia en los procesos contra el envejecimiento del organismo; testículo, próstata, vesículas seminales, tiroides, hipofisis dentarias de órganos de funciones antitóxicas. Extracto total de estas glándulas, preparado según procedimientos descritos, para conseguir su máxima absorción por vía digestiva, mezclado en partes iguales a los cuerpos. del conocido producto opoterápico específico arterial «Animasa», especialmente preparado para absorción por vía digestiva.

Seis a ocho comprimidos al día, antes de las comidas, por periodos de dos a cuatro meses, descansando uno a dos meses.

Anti-Senium "Celsus," Fem. Igual preparado que el anterior, pero conteniendo substancia ovárica en periodo activo, en lugar de las substancias de órganos masculinos del *Anti-Senium "Celsus," Mas*.

Multabólico "Celsus," El gran reconstituyente granulado conteniendo todos los elementos del recambio mineral del organismo, en las proporciones que los modernos estudios del metabolismo mineral enseñan ser los más convenientes. Indicaciones: los estados de empobrecimiento orgánico de cualquier origen, Astenia, Crecimiento, Infecciones, Tuberculosis, etcétera, tres cucharaditas al día, en agua, leche o vino.

Instituto Latino de Terapéutica (antes Laboratorios Celsus)

Oficinas: P. de Gracia, núm 112 — BARCELONA — Apartado núm 865

Academia de Ciencias Médicas

Sesión del día 20 de Febrero

El médico general ante la parálisis progresiva, por el Doctor Ruiz Maya.—Expuso rápidamente cuanto se refiere a sinonimia, sintomatología, psíquica y orgánica, y formas clínicas, conforme a los cuadros de los autores. Detúvose en el estudio del curso de la enfermedad, y teniendo en cuenta la marcha insidiosa en su comienzo, cuando el enfermo aún hace vida corriente, desenvolviéndose en la vida cotidiana desapercibido por todos, momento en el que suele o puede cometer grandes transgresiones éticas, señaló la trascendencia social y familiar que tiene hacer un diagnóstico precoz; a este efecto analizó los síntomas que se consideran como precoces, psíquicos y físicos: cambios de conducta, diligencia no habitual para el trabajo o excesiva apatía en el que fué trabajador, tendencias a la incorrección, lívido exagerado, etc.; desigualdad pupilar, Argill, rigidez pupilar, hipoalgesias, paresterias, atonía facial, desvanecimientos, vértigos, ictus pasajeros, temblores, jaquecas no congénitas, trastornos del lenguaje y de la cintura, etc. etc., y sobre todo y principalmente la aparición de un síndrome neurasténico; elementos todos que deben hacer pensar en la aparición de la enfermedad y que deben obligar a un examen del líquido céfalo-raquídeo, único dato bastante en esta época para afirmar la existencia de aquélla, y en el que ha de buscarse: hiperalbuminosis, sobre todo globulinas, hiperleucocitosis, de linfocitos, y reacción de Lange y Wassermann.

Estudió después cuanto atañe a la etiología, pasando revista a cuantas causas se han incriminado de productoras de Parálisis: Emociones, cultura, raza, constitución, alcoholismo, traumatismos, sífilis; expone el concepto último de los autores que sólo aceptan la sífilis como causa, aunque tengan en cuenta la constitución o disposición especial del sujeto y la ayuda de influencias exógenas, como el alcohol.

Habla del actual problema bacteriológico y clínico, acerca de la existencia del virus neurotrófico, exponiendo entre otros los experimentos de Plaut y Mulzer sobre conejos, y que vienen a demostrar la realidad de las dos especies de espiroquetas, si bien Hauptmann explica los efectos clínicos cutáneos o nerviosos no por la clase de virus, sino por una disposición especial del sistema nervioso que en ciertos sujetos ofrece una menor resistencia, a lo que se une una menor virulencia inicial del agente; esta escasa virulencia produce una sífilis débil o benigna, el organismo no se defiende e inmuniza como en una sífilis

Ra quimiol, *reconstituyente recalificante, anemia, debilidad, etc.*
Depósito: Laboratorio «Xiela». Prado, 15, Madrid.

grave, en que los espiroquetos, excitando las defensas, son objeto de digestión intercelular; en aquélla, la producción de anticuerpos es escasa e insuficiente y el virus vive libremente; ésto explicaría que, según Gartner y Bumke, el tratamiento precoz de la sífilis predisponga a la Parálisis, pues este tratamiento precoz, haciendo desaparecer los síntomas o evitando la aparición del periodo secundario, hace que el enfermo se considere curado, no tratándose más.

Al hablar del diagnóstico diferencial detiéndose, principalmente, en la diferenciación del síndrome neurasténico preparalítico, de trascendencia clínica por los peligros que, en ocasiones, se corren al hacer una punción lumbar a un neurasténico clásico, germen, a veces, de nuevas y enfadosas preocupaciones y aun de acusaciones contra el facultativo. Analiza los distintos elementos que han de tenerse en cuenta: memoria, lenguaje, escritura, emotividad, conducta, etc., etc.; otros más, que sólo el clínico, en cada caso, puede apreciar y que no se pueden sujetar a reglas; si bien será digno de tener en cuenta el hecho de la aparición de una neurastenia, hacia la edad media de la vida, sin antecedentes que la justifiquen.

Respecto al tratamiento, habida cuenta de los nulos resultados obtenidos con los varios medios conocidos, y los resultados satisfactorios de que hablan las estadísticas, con la malaria, cree que todo médico está obligado a ensayar este medio, ideado por Wagner von Fauregg.

Habla de la profilaxis de esta enfermedad, mediante la lucha contra la sífilis y el alcohol, y se extiende en consideraciones acerca de la conveniencia de la reclusión de estos enfermos en sus diferentes fases, preconizando la de la incapacitación desde que la enfermedad es diagnosticada.

Sesión del día 6 de Marzo

Estudio comparativo entre los gastroenteroanestomosis y resección del estómago, por el Dr. Navarro Moreno.—Expuso el origen y evolución de las distintas clases de úlceras de estómago e intestino; los resultados que pueden obtenerse con los procedimientos medicamentosos; lo que puede conseguirse con los procedimientos operatorios; las ventajas e inconvenientes de las distintas operaciones, y las consecuencias a la larga de éstas.

Detalló su vasta estadística de operados en el Hospital de Agudos, concluyendo de ésta que la gastroenteroanestomosis es más eficaz y más inofensiva que la resección, si bien reconoce que las modernas orientaciones encaminanse a ésta.

El doctor Luque Ruiz, con un profundo conocimiento del asunto, expuso las doctrinas modernas sobre tan debatida cuestión analizando y estudiando las múltiples opiniones, compul-

Raquimiol *reconstituyente recalificante, anemia, debilidad, etc.*
Depósito: Laboratorio «Xiela», Prado, 15, Madrid.

sándolas con los resultados obtenidos en las clínicas del Hospital; de estos trabajos y del estudio de las complicaciones habituales de una y otra clase de operaciones, se pronuncia también por la práctica de lo primero, aunque reconoce que los nuevos modos de hacer la resección evitan algunas de las complicaciones de aquélla.

Sesión del día 26

El Dr. Luque Morata, expuso la historia clínica de una enferma afecta de oclusión intestinal intermitente, debida a cicatrices existentes en la porción última del intestino delgado. De este caso, que él califica, por el historial de la enferma, de úlceras ileales primitivas, daremos cuenta detallada en el número próximo.

También expuso un caso de pleuresía metapneumónica y otro de parto dictósico, por un voluminoso fibromioma de pared posterior de vagina.

Intervinieron en la discusión de estos casos los señores Rodríguez (D. Arcadio), Bergillos, Pantaleón, Altolaguirre y Navarro.

Después el doctor D. Arcadio J. Rodríguez, desarrolló el tema: *El estado coloidal*. Esta conferencia la publicaremos *in extenso*.

SECCIÓN PROFESIONAL

DIRECTOR: DR. M. RUIZ MAYA

EL MOMENTO PROFESIONAL

El Estatuto provincial y la Beneficencia

El Estatuto provincial recientemente promulgado establece en cuanto se refiere a Beneficencia provincial y sanidad, como obligaciones mínimas de las diputaciones, el sostenimiento, por lo menos, de una Casa de Maternidad y Expósitos, una Casa de Beneficencia hospitalaria, una Casa de Caridad para reclusión de indigentes y una de reclusión de dementes pobres, pudiendo concertar con Establecimientos privados o públicos de la misma provincia estos servicios.

Como obligaciones de orden sanitario establece: Organizar, a base de los Establecimientos provinciales de Beneficencia, una sala de aislamiento para infecciosos; instalación radiográfica y radiote-

Pectobenzol, *Insustituible en catarros y toda clase de afecciones del pecho.*
Depósito: Laboratorio «Xiela», Prado, 15, Madrid.

rapéutica para el diagnóstico y tratamiento del cáncer; una consulta pública exclusivamente destinada a pretuberculosos y tuberculosos pobres; una sala para hospitalización de prostitutas enfermas; un consultorio público gratuito de enfermedades venéreas y un servicio de puericultura también público. Sostener un Instituto de Higiene, con estos fines: preparación de sueros y vacunas, preventivos y curativos para los pueblos de la provincia; diagnóstico de laboratorio en las enfermedades infecciosas y en el cáncer; transporte de enfermos infecciosos y urgentes desde los pueblos al Hospital provincial; desinfección y desinsectación; investigación de las zonas palúdicas de la provincia; cursos de ampliación de conocimientos sanitarios para los Inspectores municipales de Sanidad de la provincia y divulgación de conocimientos higiénicos.

La alta inspección de los servicios sanitarios estará a cargo de los Inspectores provinciales de Sanidad, quienes podrán ser directores de los Institutos de Higiene, disponiendo de los elementos sanitarios de la Diputación para el cumplimiento de sus funciones.

Las brigadas sanitarias provinciales refundirán sus servicios con los del Instituto de Higiene, conservando sus Jefaturas y organización, con respeto siempre de todos los derechos adquiridos.

Los funcionarios técnicos titulados de la Diputación, ingresarán, según ésta acuerde, por oposición o por concurso, estableciéndose en éstos una escala graduada de méritos por orden de preferencia.

Se formarán reglamentos, distintos para los funcionarios técnicos y administrativos, que tendrán el carácter de Estatuto legal, dándose el recurso contencioso-administrativo contra su vulneración por acuerdos que adopten las Autoridades o Corporaciones provinciales.

Los reglamentos habrán de ajustarse a estos principios fundamentales: la corrección disciplinaria sólo podrá acordarse por falta grave o leve y previo expediente con audición del interesado. La mitad, cuando menos de las vacantes se concederán a la antigüedad. Se establecerán categorías asimiladas en lo posible, a las de los funcionarios del Estado. Las suspensiones gubernativas de empleo y sueldo, con carácter disciplinario o preventivo, no podrán exceder de dos meses y exigirán el voto favorable de dos terceras partes



CARNE LIQUIDA

del Dr. Valdés García
de Montevideo

TÓNICO, NUTRITIVO Y RECONSTITUYENTE

Indicaciones: Anemia ◊ Debilidad ◊ Convalecencias, ect.

CARDIODINAMO DEL DR. SUBIRÁ

TÓNICO CARDIACO

Indicaciones: Astenia cardiaca, Asistolia, Insuficiencias valvulares. Dilataciones e Hiperitrofias del corazón, Endocarditis, Miocarditis, Estrechez Mitral, Palpitaciones, Pericarditis, Degeneración grasienta del corazón, Angina de pecho y Disnea.

ESPECIALIDADES, FARMACÉUTICAS DEL
LABORATORIO F. MIRABENT Y C^{IA} S. C. BARCELONA (G.)

MORRHUÉTINE JUNGKEN

El tónico de la Infancia.

Substituye ventajosamente al aceite de hígado de bacalao.
Sabor gratisimo — Digestión perfecta.

Yodo - Hipofosfitos comp. - Fosfato sódico - Glicerina químicamente pura

NURRISOL

Jarabe Galactógeno

Estimulante de las glándulas mamarias. Reconstituyente general para las mujeres que crían.

Galega - Semillas de Algodón - Glicerofosfatos - Tintura de Vanilla - Canela - Nuez moscada

PAHIRVOL

Tónico Estomacal — Tratamiento eficaz de la insuficiencia gástrica.

Pepsina - Ácido Clorh. - Tint. badiana, nuez vomica y coca.

FOSFOXYL

Fósforo coloidal asimilable — No tóxico
Es el específico de toda debilidad moral o física.

UROLAN

Tratamiento de la Diatesis Úrica y de las Auto-intoxicaciones.

Granulado de Piperacina - Benzoato de Litina y Urotropina

MUESTRAS GRATUITAS A LOS SRES. MÉDICOS Y A LAS CLINICAS Y HOSPITALES



INSTITUTO FERRAN

DE PATOLOGÍA EXPERIMENTAL Y DE HIGIENE

VACUNA Y SUERO ANTI-ALFA

Para la vacunación de los niños contra la tuberculosis, y para el tratamiento de las enfermedades pretuberculosas, la tuberculosis incipiente y las enfermedades rebeldes a los métodos de curación clásicos, como la diabetes, las hipercloridias, afecciones ováricas, gota militar, púrpuras y otras enfermedades de la sangre y de los vasos.

DE VENTA EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS

Pídanse muestras y literatura al

INSTITUTO FERRAN

APARTADO NÚM. 250

BARCELONA

ESPECIALIDADES del Dr. AMARGÓS

*Farmacéutico laureado con el premio extraordinario
de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Barcelona*

*Premiado en las Exposiciones Universales
de Paris (1900), Barcelona (1838) y Buenos Aires (1910)*

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

Elíxir Clorhidro-Pépsico Amargós Tónico digestivo de pepsina, colombo, nuez vómica y ácido clorhídrico.

Elíxir Polibromurado Amargós Los bromuro estróncico, potásico, sódico y amónico, químicamente puros, asociados con sustancias tónico-amargas.

Vino Amargós Tónico nutritivo, preparado con peptonaquina gris, coca del Perú y vino de Málaga.

Vino Vital Amargós *al extracto de acatnhea viridis compuesto.* Es un excitante poderoso de las energías cerebro medulares y gastro-intestinales y un excelente afrodisíaco.

Vino Iodo-Tánico Fosfatado Amargós Fortalece, robustece y purifica, sustituyendo con ventaja al aceite de hígado de bacalao y sus emulsiones.

Nuclerrhenal Amargós a base de glicerofosfato-nucleido y vanadato sódicos, acatnhea viridis y arrhenal.

Elíxir Hidrastis y Viburnum Amargós

Menarquión Amargós a base de cerium, salicilicum para combatir la dismorrea.

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

Laxol Amargós a base de cáscara sagrada.

Suero Amargós Tónico reconstituyente inyectable. Cada ampolla de un c. c. contiene cacodilato de estriquina, 1 mgrm; cacodilato de sosa, 5 centgrs.; glicero-fosfato de sosa, 10 centgrs; suero fisiológico.

Suero Amargós FERRUGINOSO, TONICO RECONSTITUYENTE. Cada ampolla de 1 c. c. contiene: cacodilato de estriquina, 1 mgrm; cacodilato de sosa, 5 centigramos; cacodilato de hierro, 3 centgrs., y glicero fosfato de sosa, 10 centgrs.

DEPÓSITO GENERAL:

**Farmacia Dr. Amargós.-Cortés, 650, chaflán a la de Claris
BARCELONA**

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

Farmacia y Droguería del Centro
Angel Avilés Marín

Sucesor de la UNIÓN FARMACÉUTICA CORDOBESA

Claudio Marcelo, núm. 8

Teléfono núm. 165

CÓRDOBA



**INSTITUTO PROVINCIAL DE HIGIENE,
CORDOBA**

Bajo la dirección técnica del Inspector de Sanidad de la Provincia

Representación oficial del Instituto Nacional de Higiene de Alfonso XIII

Diploma de Honor en la Exposición de Medicina
e Higiene de Madrid de 1919, y Gran Premio en la de Sevilla de 1924

LABORATORIOS: Secciones de Bacteriología, Química y Veterinaria Calle de
Alfonso XIII (Oficinas del Gobierno Civil, número 18. Teléfono 95. De diez
a una de la mañana y de cinco a ocho de la tarde.

SERVICIO DE DESINFECCION: Campo Santo de los Mártires. Teléfono nú-
mero 371. Servicio permanente.

Análisis higiénicos, químicos, histológicos y bacteriológicos de aguas, aceites,
vinos, leches, tierras, minerales y abonos, medicamentos, sangre, jugo gástrico,
orinas, esputos, pus, excrementos, tumores, parásitos, productos metalúrgicos,
comerciales e industriales de todas clases. Suero-diagnóstico de fiebre tifoidea,
paratífus, fiebre de Malta, etc. Reacciones de Wassermann, Lange, coloidales, etc.

Fabricación de toda clase de autovacunas.

Tratamientos antirrábicos Pasteur, Hogenes, etc

Servicio automóvil de desinfección y desinsectación a domicilio. Desinfección
de viviendas, almacenes, establos, etc.

Ambulancia automóvil con camillas para el transporte de enfermos dentro de
la capital y de la provincia.

Cursos prácticos de Epidemiología, etc., para médicos, farmacéuticos y vete-
rinarios.

NOTA IMPORTANTE. Los certificados que expide del resultado de sus
análisis este Instituto tienen carácter y validez oficial.

DROGUERÍA Y ORTOPEDIA

**EXTENSO SUBTIDO DE INSTRUMENTOS DE
CIRUGÍA Y MATERIAL DE FOTOGRAFÍA**

RAFAEL OTERO DIAZ

SUCESOR DE JOSÉ POLO

JOAQUIN COSTA, N.º 12
(Frente a la Casa de Socorro)

CORDOBA

HORMO-FERRIL

"HELIOS"

TÓNICO FEMENINO



FÓRMULA

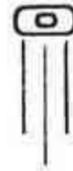
Glicerofosfato de cal . . . 15 ctgms.
Hipofosfito de sosa . . . 10 id.
Metilarsinato sódico . . . 3 id.
Protoyoduro de hierro . . . 5 id.
Vanadato sódico . . . 1 mlgm.
Tintura de Nuez vómica . . . 3 gotas.
Hormonas ováricas . . . 10 id.
Elixir C/S para 15 c.c.

DOSIS: Una cucharada de
sopa antes del almuerzo y otra
cucharada antes de la comida;
para niñas, cucharada pequeña.

HORMO-FOSFIL

"HELIOS"

TÓNICO MASCULINO



FÓRMULA

Glicerofosfato de cal . . . 15 ctgms.
Hipofosfito de sosa . . . 10 id.
Metilarsinato de sosa . . . 3 id.
Vanadato sódico . . . 1 mlgm.
Tintura de Nuez vómica . . . 3 gotas.
Hormonas testiculares . . . 10 id.
Elixir C/S para 15 c.c.

DOSIS: Una cucharada so-
pera antes de cada comida.

Farmacia y Laboratorio

PRADO LARA

NUTRITIL "HELIOS"

Extracto Concentradísimo de Gramíneas y Leguminosas

MODO DE ADMINISTRACIÓN

Este preparado se emplea como único alimento a la
dosis de una cucharada sopera cada dos horas mezclado
con agua natural, agua de seltz, café o te.

Para los niños una cucharadita de café o postre, se-
gún la edad, y con los mismos líquidos antedichos.

Farmacia y Laboratorio **PRADO LARA**

de los Diputados que constituyan la Comisión provincial. Los acuerdos de destitución exigirán siempre el voto de las dos terceras partes de la Diputación en pleno. Los nombramientos y suspensiones habrán de ser acordadas siempre por el pleno. Para cuanto se refiere a sanciones, licencias, excendencia, etc., remítase el Estatuto a lo dispuesto en el Estatuto Municipal.

Las plantillas del personal técnico y administrativo, en su importe no podrán exceder del 25 por 100 del presupuesto ordinario, amortizándose el 25 por 100 de vacantes que se produzcan desde la promulgación de esta ley, hasta que las consignaciones se reduzcan a lo señalado.

Los empleados de plantilla tendrán derecho a ser incluidos en el Montepío Nacional que establece el artículo 115 del Reglamento de empleados municipales.

CURSILLOS DE PREPARACION SANITARIA

Por la Inspección Provincial de Sanidad ha sido organizada la celebración de cursillos, con el objeto de que sirvan de preparación a los estudios que el personal sanitario ha de seguir en la Escuela Nacional de Sanidad.

Las clases se establecerán en el Instituto Provincial de Higiene, situado en el Gobierno civil.

Las de bacteriología se celebrarán por las tardes, a las cinco y media, los días 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28 y 29 del próximo mes de Abril.

Las clases de Química clínica y sanitaria serán por la mañana, los mismos días, a las once.

Todas las lecciones serán eminentemente prácticas, salvo, naturalmente, las explicaciones orales estrictamente indispensables.

No se admitirán más de seis asistentes al cursillo.

Podrán inscribirse todos los médicos, farmacéuticos y veterinarios que lo deseen, pero serán preferidos los médicos que desempeñen en la provincia el cargo de Inspectores municipales de Sanidad, en las cabezas de partido judicial. En todo caso y en igualdad de las demás circunstancias, la preferencia en la admisión la dará la antigüedad en la petición.

La solicitud para tomar parte en el concurso puede hacerse por medio de una carta o verbalmente, a la Dirección de la Inspección provincial de Sanidad, de diez a doce de la mañana, antes del día 4 de Abril.

La matrícula es gratuita para los Inspectores municipales de Sanidad de las cabezas de partido judicial. Los demás señores

Pectobenzol

*Insustituible en catarros y toda clase de afecciones del pecho.
Depósito: Laboratorio «Xiela», Prado, 15, Madrid.*

que a falta de éstos sean inscritos hasta completar el número señalado abonarán treinta pesetas, como compensación de gastos de material.

Al final del cursillo se entregará a los señores que lo deseen un certificado de asistencia.

Se facilitará gratuitamente todos los medios precisos para los trabajos, salvo las biusas, que deberán ser de propiedad personal.

Los asistentes al cursillo deberán ajustarse en sus trabajos a programa marcado y a cuanto dispone el reglamento del Instituto.

Se observará el siguiente programa de bacteriología:

Día 13.—Microscopio; técnica de su manejo.

Día 14.—Examen de materias en frasco. Coloraciones vitales. Coloraciones simples. Método de Gram. Acido y alcohol-resistencia. Coloraciones combinadas.

Día 15.—Coloración de flagelos, cápsu-esporos y espirilos. Fijación, inclusión, cortes, tinción de bacterias en los tejidos.

Día 16.—Montaje y conservación de las preparaciones. Medios de cultivo, siembra y aislamiento. Estufas de cultivo.

Día 17.—Animales de laboratorio; inoculaciones y autopsias. Recolección, envase y transporte de muestras.

Día 18.—Suerodiagnósticos, Aglutinación y desviación de complemento.

Día 20.—Estreptococo, estafilococo y pneumococo.

Día 21.—Gonococo y meningococo.

Día 22.—Melitensis.

Día 23.—Tífico y paratíficos.

Día 24.—Disentérico y colérico.

Día 25.—Tuberculoso y diftérico.

Día 27.—Paludismo y técnica hematológica general.

Día 29.—Prácticas de desinfección y esterilización. Manejo de aparatos.

Programa de Química clínica y sanitaria:

Análisis de orinas, jugo gástrico, líquido céfalo-raquídeo, derrames patológicos, constante de Ambar, leches, aguas, harinas, vinos, etcétera.

BULGALÁCTIDO

Cultivo de bacilos Búlgaro, Láctido y Bífido

DOSIS: Adultos: 1 o 2 cucharadas de sopa en cada comida, pura o mezclada con agua azucarada. Niños: cucharaditas de café.

INSTITUTO MÁRQUEZ. - MÁLAGA

Papel de fumar Imperial, usan todos los médicos.

Inspección provincial de Sanidad

Asuntos despachados por esta Inspección, de interés personal para las clases sanitarias.

Al Presidente del Colegio oficial de Veterinarios se le traslada oficio del Inspector de carnes de Almodóvar del Río, sobre su nombramiento en propiedad para tal vacante.

—Al Alcalde de Fuente Tójar, se reitera oficio sobre la titular farmacéutica de dicha villa.

—Al Delegado gubernativo de Fuente Obejuna, se le reitera oficio sobre funcionamiento de un botiquín de urgencia en Villaharta.

—Al Excmo. Sr. Director general de Sanidad, se le interesa pronto despacho de creación de nueva titular de Nueva Carteya.

—Al *Boletín Oficial* de la provincia, se remite edicto anunciando una titular farmacéutica en Añora.

VARIOS

Academia de Ciencias Médicas

Esta corporación celebrará sesiones ordinarias los días 16 y 30 del inmediato mes de Abril.

Publicaciones recibidas

Anestesia de los esplácnicos, por el Dr. T. Rivas. Iser-Tesis doctoral.

Plastias oseas, por el Dr. A. Cortés Lladó. Ponencia a la sección V. del II Congreso Nacional de Ciencias Médicas.

Las Clases médicas. Revista mensual: Director: Dr. V. M. Ovalles. Caracas, Venezuela.

Defensa Médica. Revista mensual. Director: Dr. Cobo Pacheco. Granada.

Inertos de piel, por el Dr. F. Pérez Cuadrado, médico de la Armada. Un folleto. San Sebastián.

SOLUTO

Reconstituyente general
del organismo

Elixir e
Inyectable

VITAL

Laboratorio
ARRANS
SEVILLA

La acidez urinaria en sus aspectos químico y biológico, por el Dr. J. Joaquín Velvé. Cusidó. Un folleto. Barcelona.

Archivos de Higiene y Sanidad Públicas. Revista mensual, fundada por el Dr. Palanca. Gerente: Dr. Mario S. Toboada. Madrid.

Asociación de Psiquiatras

Ha quedado constituida la Asociación Nacional de Neuropsiquiatras, con esta Junta provisional: Presidente: Dr. Saforcada; Vice: Dr. Sacristán; Secretario; Dr. R. Arias; Vicesecretario; Dr. Sanchis Barnús; Tesorero: Dr. Burguet, y Vocales: doctores Prados, López Albo, Gimeno Riera y Escalos.

Oportunamente daremos cuenta de los fines y actuación de esta Asociación que viniendo a estrechar los lazos de cuantos se ejercitan en los estudios neuropsiquiátricos, llena, al par, una necesidad social de profunda transcendencia.

Obitos

En Castro del Río ha fallecido nuestro culto compañero don Pedro Navas. A su distinguida familia enviamos la expresión de nuestro profundo pesar.

—También, en Cabra, ha rendido la jornada de la vida don Francisco Garrido, padre de nuestro distinguido amigo el culto médico don Carlos Garrido, y maestro que fué de varias generaciones de los Institutos de Cabra y Córdoba. Muy cordialmente expresamos al querido compañero nuestro dolor por tan irreparable pérdida.

Jubilación

Ha sido jubilado por edad, el competente practicante de la Beneficencia provincial, don Manuel Torres.

Al dejar el activo servicio le enviamos nuestro cordial saludo, deseándole larga vida.

Oftalmer Nicolich

Pomadas oftálmicas, de indicación primordial en enfermedades del segmento exterior del ojo y anejos oculares. Preparados por F. Morel Rivero. Málaga.

JARABE ARRANS

De amapolas Fosfo-Creosotado

Medicamento Específico
de las enfermedades del
PECHO y VÍAS
RESPIRATORIAS

LABORATORIO ARRANS
SEVILLA



Para levantar rápidamente las fuerzas de los convalecientes de toda enfermedad, para anémicos, débiles, neurasténicos y siempre que se considere útil un reconstituyente, recetad

TÓNICO MANDRÍ

Feliz asociación de los elementos reconocidos como tónicos por la práctica y la experiencia, con los fermentos digestivos puros y seleccionados, más un medicamento de tanta eficacia para excitar la secreción de los fermentos naturales como es el condurango. Fórmula por cucharada grande o dosis: Glicerofosfato de cal, 15 centígr.; Fosfato sódico, 10 centígr.; Arrhenal, 3 centígr.; Exts. flúidos de nuez de kola y de condurango, aa 40 centíg, y fermentos digestivos, 80 centígr. Todo asociado a plantas aromáticas que dan un conjunto agradable al paladar y al estómago más delicado.

Este producto se elabora por el **Dr. Francisco Mandrí**, médico y químico-farmacéutico, en su laboratorio, Escudillers, 6.—BARCELONA.

IMPRESA MODERNA-BORDOJA

Para levantar rápidamente las fuerzas de las
 convalecientes de toda enfermedad, para ane-
 micos, débiles, neurasténicos y siempre que se
 considere útil un reconstituyente, recetad

TÓNICO MANDRÍ



Feliz asociación de los elementos reconocidos como tónicos por la práctica y la experiencia, con los fermentos digestivos puros y seleccionados, más un medicamento de tanta eficacia para excitar la secreción de los elementos naturales como es el condurango, fórmula por su gran variedad de dosis: Glicérolato de cal, 15 centigr.; Fosfato sódico, 10 centigr.; Árbol de la vida, 5 centigr.; Extracto de raíz de kola y de condurango, 40 centigr.; y fermentos digestivos, 60 centigr. Todo asociado a plantas aromáticas que dan un conjunto agradable al paladar y al estómago más delicado.

Este producto se elabora por el Dr. Francisco Mandrí, médico y químico-farmacéutico, en su laboratorio, Escudellers, 6.—BARCELONA.

LABORATORIO MANDRÍ

ESPECIALIDADES RECOMENDADAS

- Sarnicida Moisés**, líquido de cómoda aplicación.
Febrida, infalible antipalúdico de forma americana.
Jaquenida, analgésico inofensivo en caja metálica de un sello
Bálsamo Analgésico Moisés, f. B.
Valerobromado Moisés, anticonvulsivo histero-epiléptico
Febrida Infantil, de fácil administración y máxima eficacia.
Elixir Clorhidropéptico Moisés, f. G.
Cápsulas Moisés Antipalúdicas Ferruginosas.
Gotas Odontálgicas, calmante rápido del dolor de muelas.

Distinguen a estas especialidades su eficacia permanente, su precio económico y su presentación irreprochable.

LABORATORIO FARMACÉUTICO **MOISÉS MORENO**
POZOBLANCO (CORDOBA)

Langherina Fher



Tabletas de 3 unidades clínicas de la secreción interna del pancreas. Insustituible en el tratamiento de las afecciones pancreáticas, insuficiencia digestiva y Diabetes Mellitus

Pídase literatura especial de este preparado

ELIXIR GOMENO-GUAYACOL F. LESTON

Registrado en la Inspección General de Sanidad n.º 2891

COMPOSICIÓN EN 20 GRAMOS:

Gomenol.....	0,12
Guayacolsulfonato potásico.....	0,30
Benzoato cálcico.....	0,28
Dionina.....	0,0032
Clorhidrato de codeína.....	0,0048
Cafeína.....	0,012
Tint. corteza de naranjas dulces..	1,50
Excipiente azucarado.....	c. c.

Preparado por A. FUENTES LESTON, Farmacéutico

CÓRDOBA

En las **Bronquitis** crónicas
Gripe
Tuberculosis

CONSTIPADOS DESCUIDADOS. TOSAS REBELDES. ASMA
 Una cucharada de las de sopa, por la mañana, á medio día, y por la noche de

JARABE FAMEL

Calma rápidamente la Tos, facilita la Expectoración, obra favorablemente sobre el estado general.

Muestras á disposicion de los Sres. Médicos
 AGENTES GENERALES PARA ESPAÑA: CURIELY MORAN Aragón 228. Barcelona

*tratamiento integral
 de todas las afecciones del sistema venoso*

PROVEINASE MIDY

Asociación de extractos de plantas
 cuida dosamente elegidas

Castaño de India - Eupressus - Viburnum - Hamamelis
 y de extractos de glandulares á secreción interna
 Hipofisis - Suprarrenal - Uroide

2 ó 6 COMPRIMIDOS AL DÍA
 (Tragar sin mascar)

Varices
 Varicosidades
 Varicoceles
 Ulceras varicosas
 Edemas postflebiticos
 Almorranas

Trastornos congestivos
 de la menopausis
 y de la pubertad

Hipofixia
 Criestesia
 Astenia

MEDICACION LOCAL
 DE LAS ALMORRANAS

POMADA MIDY

LABORATORIOS MIDY
 4 Rue du Colonel-Moll - PARIS

SUPOSITORIOS MIDY

Tratamiento rápido, eficaz e inofensivo de la

SIFILIS

Por las inyecciones intramusculares indoloras de

BISMUXEL

iodo-bismutato de quinina

El Bismuxel, además de emplearse como medicación única en la avariosis, puede alternarse con los arsenicales en sustitución del mercurio, a los que suple con muchísima ventaja.

VITASUM

simple-inyectable-ferruginoso

Indicado siempre que un organismo debilitado necesite un activo reconstituyente.

BRONQUIMAR

(inyectable)

Indicado en todos los casos en que convenga disminuir las secreciones bronquiales y hacer una antisepsia rápida y enérgica del árbol aéreo.

MUESTRAS Y LITERATURA A DISPOSICIÓN DE LA CLASE MÉDICA

Laboratorio del Dr. Fernández de la Cruz

CARNE, 11.-SEVILLA

HEMO-CALCIN



CALCIO ASIMILABLE

ACTIVA LA FOGACITOSIS.

ESTIMULA LOS PROCESOS DE ASIMILACIÓN CELULAR.

PARALIZA LA FORMACIÓN DE EXUDADOS.

LABORATORIOS VIÑAS - BARCELONA

PHOSPHORRENAL
 RECONSTITUYENTE
 GRANULAR **ROBERT**
 ELIXIR
 INYECTABLE

PEPTOYODAL
 YODO **ROBERT**
 ORGÁNICO EN
 LIQUIDO É INYECTABLE

NATROCITRAL ANTIDISPÉPTICO
 COMPRIMIDO
 Y GRANULADO **ROBERT**

GRAGEAS ROBERT
 PARA LA **TOS** (EN GRAGEAS)

PREPARADOS EN **ROBERT**
 LAURIA 74 • EL LABORATORIO BARCELONA VALENCIA 314

R. ALEMANY