



EL SIGLO MEDICO

SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: Muertos ilustres: Dres. Ulecía y Sobejano.—La sanidad en los pueblos comarcanos.—El proyecto de régimen local.—SECCIÓN DE MADRID: Algunas ideas sobre las distrofias.—Concepto de la sífilis hereditaria.—PERIÓDICOS MÉDICOS. EN IDIOMA EXTRANJERO: I. La infección endógena en el parto.—II.—Cantidad de azúcar existente en la sangre durante el embarazo, parto, puerperio y eclampsia.—III. Del tratamiento actual por las tuberculinas.—IV. Estado irritativo del gran simpático.—V. Desórdenes nerviosos y mentales en las escuelas.—VI. Transfusión sanguínea en la enfermedad hemorrágica de los recién nacidos.—VII. Herencia neuropática.—VIII. Degeneración del miocardio.—IX. Pericarditis aguda.—X.—Embarazo y tuberculosis.—PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS: Juicio crítico de los remedios.—SECCIÓN OFICIAL.—VARIEDADES.—GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid.—CRÓNICAS.—VACANTES.—ANUNCIOS.—FOLLETIN.

Boletín de la semana.

Muertos ilustres: Dres. Ulecía y Sobejano.—La sanidad en los pueblos comarcanos.—El proyecto de régimen local.

El sábado último ocurrió repentinamente la muerte del infatigable Ulecía Cardona, después de larga vida consagrada al trabajo y al engrandecimiento de la ciencia. Su vida toda estuvo dedicada al periodismo, y sólo en los últimos años fundó el *Consultorio de la Gota de Leche* y se dedicó á tratar y ver niños, constituyendo esto su obsesión entera. Pero su larga carrera, su larga é intensa labor la consagró por entero á fundar la *Revista de Medicina y Cirugía Prácticas*. Un año después de ingresar quien esto escribe en EL SIGLO y a poco de fundada

Folletín

CUARTILLAS SUELTAS

Hace ya mucho tiempo tenemos anotadas en cuartillas sueltas, que hemos emborronado con paciencia y mansedumbre, algunas observaciones, por cierto muy curiosas é interesantes, que sobre el régimen alimenticio y adulteraciones de las substancias alimenticias, condimentos y bebidas, hemos recogido—á título de curiosidad—de varios autores, así nacionales como extranjeros.

No queríamos—á la verdad—dar á luz estas cuartillas, porque creíamos, y no sin fundamento, que con ellas nada de nuevo enseñábamos á nuestros queridos lectores; pero dada la relativa importancia que en sí encierra el asunto capital que en ellas se trata, por referirse especialmente á nuestra salud, no vacilamos en darlas hoy á conocer á los ilustrados lectores del EL SIGLO MÉDICO, si la amabilidad de su digno Director lo consiente y acepta la publicación de estas cuartillas, dándole de antemano y por anticipado las gracias por tan señalada deferencia.

por nuestro periódico una *Biblioteca selecta* y económica, fundó él otra en la cual dió á conocer notables obras extranjeras, á la par que daba á conocer también á los traductores españoles, todos los cuales han alcanzado gran renombre (y han muerto ¡ay! muchos) entre los compañeros como cirujanos, como internistas, como especialistas. De su labor sólo puede juzgar quien haya tenido que hacer otra igual ó parecida. Constante, asiduo, inteligente, tenaz, trabajó el Sr. Ulecía siempre, antes, ahora y después, bastante más de lo que sus fuerzas físicas le consentían.

Sostuvo campañas rudísimas con otros periódicos y compañeros, y principalmente la que mantuvo con el presidente de la Asociación de titulares le obsesionaba de tal suerte que no sabía hablar ni en público ni en privado de otra cosa. Esta campaña amargó mucho sus días y le movió á dedicar sus esfuerzos al *Consultorio de niños*.

Muchos años ha batallado el amigo Ulecía y realmente tenía ya derecho al descanso, sobre el cual tantas veces le hemos hablado. Dios misericordioso se lo ha impuesto, y es de creer que su corazón grande y generoso haya encontrado en el cielo la recompensa que tiene prometida á los buenos y á los justos. ¡Descanse en paz tan buen amigo!

También ha fallecido en esta corte tras brevísima enfermedad el doctor D. Carlos Sobejano, jefe

Al dar á conocer en estas cuartillas las muchas adulteraciones que con lamentable frecuencia se hacen de las substancias alimenticias, por comerciantes é industriales demasiado prácticos y vvidores, señalamos también en ellas los grandes perjuicios, las graves consecuencias que con dichas adulteraciones se originan á nuestra salud, dando lugar con ellas á multitud de enfermedades—siempre graves y siempre molestas y aun á veces crónicas, por su larga duración,—y que atendiendo á su más ó menos gravedad van minando poco á poco nuestro organismo, antes sano y robusto, y ahora débil y delicado, como consecuencia natural y propia de estas adulteraciones.

Y por hoy no decimos más, dejando para ocasión mejor las muchas reflexiones que sobre esta cuestión, de suyo tan importante, se nos ocurren.

I

Adulteración de la leche.

Todos sabemos lo que es la leche, y por lo mismo, no nos detendremos en definirla: sólo si diremos que es el primer alimento del hombre, puesto que desde que nace comienza á disfrutar ya de él, por la leche que recibe de una madre solícita y cariñosa que le cría: también sabemos que la leche

facultativo de la Beneficencia municipal y muy notable médico.

Además de sus excelentes condiciones profesionales, el Sr. Sobejano era un hombre que gozaba de generales y muy vivas simpatías entre sus numerosos amigos.

Reciban su viuda y sus hijos, como la viuda é hijos del Sr. Ulecia, la expresión del más sentido pésame por tan tremendas como inesperadas desgracias.

En vista de las denuncias hechas por un periódico respecto á lo que ocurre con los enfermos que habitan en sitios próximos á Madrid, el gobernador civil ha enviado una comunicación á los alcaldes de los pueblos inmediatos ordenándoles que, bajo ningún pretexto, permitan salir de sus respectivas demarcaciones á ningún enfermo de difteria ú otra enfermedad infecciosa, como viene ocurriendo con muchos, que son trasladados á la corte en coche ó en los tranvías.

También obliga el Sr. Alonso Castrillo á las mencionadas autoridades á que den cuenta diaria al Gobierno civil del estado sanitario del pueblo, para lo cual harán entender, no sólo á los médicos titulares, sino á los libres, la obligación en que están de comunicar los casos de enfermedades infecciosas.

Igualmente les recomienda que pongan á disposición de los dolientes cuantos medios curativos sean necesarios y un especial cuidado en que se cumplan las disposiciones sobre vacuna y revacuna de la viruela.

El documento en cuestión termina conminando á los alcaldes que cometan infracciones ú omisiones

de un color blanco, de un sabor dulce y agradable, y de una densidad un poco superior á la del agua.

Contiene la leche agua, caseína, lactosa, albúmina, varias sales, y una sustancia grasa muy diluida y formada de glóbulos en suspensión, que reuniéndose en la superficie forman la manteca.

Contiene además un principio oloroso especial cuya naturaleza no está aún bien definida.

Las adulteraciones de la leche más frecuentes consisten en añadirla agua, en más ó menos cantidad, azúcar y goma cuando se la quita—como hacen muchos vendedores—la nata, para venderla suelta ó utilizarla aparte; también se le suele añadir almidón y clara de huevo, para que adquiera un color más natural y haga espuma; se adultera, por último, la leche con dextrina, gelatina, fécula, harina, infusiones de cebada, arroz y salvado que la espesan, y el jugo de zanahoria y regaliz, extracto de achicorias, y otras, que la restituyen su color normal.

Para descubrir todas estas falsificaciones existen varios instrumentos, muy útiles y muy importantes, como los lactómetros, lactóscopos, lactodensímetros, etc.

Las vasijas en donde se recoge la leche deben de ser preferentemente de cristal, porcelana ó de barro: las de hierro y hojalata pueden también emplearse, las de cobre y

nes, en cuanto se refiera á sanidad, con aplicarles el correctivo consignado en la ley Provincial.

De esperar es que se haga cumplir estrictamente lo dictado por el gobernador y no quede reducido todo á *hacer que hacemos*.

El proyecto de Administración local presentado en el Congreso ha disgustado profundamente á los médicos rurales, por verse una vez más postergados y desatendidos en sus justísimas aspiraciones, pues continúan, según el referido proyecto, bajo el peso del más insoportable caciquismo.

La Asociación de Titulares ha elevado á la Comisión el escrito que publicamos en el número anterior, y ahora la Federación Nacional de Sanidad civil (Sociedad general de Médicos españoles), por medio de su presidente, Dr. Albiñana, ha conferenciado con prestigiosos elementos parlamentarios, algunos jefes de minoría, recabando de ellos su conformidad y decidido apoyo para presentar al proyecto de ley las enmiendas estudiadas por dicho organismo, y que se refieren muy fundamentalmente al nombramiento y pago de los titulares por el Estado, la inamovilidad y la independencia de la autoridad gubernativa, funcionando los inspectores municipales de Sanidad con facultades propias.

DECIO CARLAN.

Madrid, 9 de Noviembre de 1912.

ALGUNAS IDEAS SOBRE LAS DISTROFIAS

Es quizá el grupo de las enfermedades distróficas, aquel más discutido, más diferentemente comprendido y estudia-

do, plomo deben desecharse en absoluto, porque tienen el inconveniente de que el ácido láctico las ataca, formándose con este motivo sales metálicas muy perjudiciales á la salud.

Tampoco deben emplearse las vasijas de cinc, porque el metal de esta clase que circula por el comercio suele tener algo de arsénico.

Las clases de leche que en mayor cantidad se consumen como alimento reparador son las de vaca y cabra; la de oveja es menos estimada, y la de burra se toma siempre con aplicación á determinadas enfermedades.

Dicen algunos fisiólogos que para que la alimentación sea lo suficientemente nutritiva se necesita absorber en las veinticuatro horas 18 gramos de carbono, y que bebiendo al día 3 ó 4 litros de leche se puede vivir bien: lo cual no es de extrañar, porque además de la caseína, sustancia azoada y de muy fácil digestión, contiene grasas emulsionadas; por eso el régimen lácteo es—á juicio de varios fisiólogos—preferible al de la carne cruda que algunos recomiendan; por eso se preconiza la leche como la panacea universal de todos los alimentos, porque se aplica á casi todas las enfermedades conocidas.

Un célebre doctor inglés asegura, en los curiosos é interesantes artículos que ha publicado sobre esta materia, la

do en la patología de las enfermedades médicas por los diferentes autores, acaso y casi con seguridad, por su extraordinaria complejidad, por el substratum químico-biológico que integra su anatomía patológica, por aquel incluir en semejante grupo nosológico todas aquellas afecciones que, poseyendo al parecer algo de común, eran no obstante distintas en su esencia.

Dominando, como hoy día afortunadamente dominan en los asuntos médicos todos, los criterios etiológicos, patogénicos y anatomopatológicos, que han sustituido, puede decirse que casi por completo, á los antiguos sintomatológicos, está claro que con sus experimentaciones y observaciones se han fundamentado sólidamente antiguos criterios, se han modificado otros, se han desechado muchos, y, con todo ello, no podía menos de conseguirse algún orden y claridad en la ordenación y comprensión de tan intrincada clase de dolencias.

Al antiguo y ya desechado concepto de la diátesis, ha sustituido el de la moderna distrofia, aun el más preciso y específico de las braditrofias, y dentro de ellos se han dejado una porción de procesos antes incluidos en aquellas y se han desechado no pocos que igualmente lo estaban.

Las constantes y repetidas experimentaciones y estudios anatomopatológicos y patogénicos han venido en definitiva casi á confirmar, que aquellas primitivas enfermedades de la unidad vital y antiguas diátesis, y estas modernas distrofias y braditrofias, no son en último resultado sino enfermedades del proceso fisiológico general de la nutrición, cuya característica la constituyen *anomalías en la formación, construcción ó destrucción* de los principios inmediatos del organismo.

Pero siendo la nutrición, á semejanza de la calorificación y el crecimiento, función fisiológica de las que mi ilustre y malogrado maestro Sr. San Martín denominaba *función resultado*, es decir, de las que no poseen órgano ni aparato especial que las desempeñe en la economía, sino que todos y cada uno de ellos concurren á su realización, dicho se está que sus enfermedades han de poseer el doble carácter de locales y generalizadas: lo primero, en cuanto hace relación con los distintos órganos y aparatos que más directamente intervienen en el proceso total; y lo segundo, por ese parti-

existencia de microbios en la leche, y afirma que éstos no proceden de la leche de las vacas, sino que salen del agua empleada para lavar las vasijas donde aquella se contiene.

La leche sana puede conservarse hasta en vasijas apropiadas que la preserven del polvo y del aire; la falta de este requisito indispensable expone al que la guarda á perderla.

II

Adulteración del chocolate.

Todos sabemos lo que es el chocolate, y por lo mismo no nos detendremos en su definición; todos conocemos también las sustancias más principales que entran en su confección, de las cuales la más importante de todas ellas es el cacao; éste, como todas las semillas que son aceitosas, puede hacerse muy irritante, cuando se ha conservado por mucho tiempo, como hacen los fabricantes de chocolate en grande escala, que hacinan en sus almacenes multitud de sacos de cacao, sin tener en cuenta, al obrar así, que el aceite que tiene esta semilla se enrancia mucho y le comunica entonces un sabor fuerte y bastante pronunciado; en este caso obra el cacao á la manera de los venenos acres, y es muy dañino y muy perjudicial, por lo menos para los sujetos de estómago irritable.

cipar en su realización el organismo todo en sus más profundas y transcendentales funciones.

Si es, pues, la nutrición *función resultado* y á realizarla contribuyen principios inmediatos que en el propio organismo se forman, se construyen y se destruyen; y, por otra parte, son las distrofias anomalías y desviaciones de este destruirse, formarse y construirse dichos principios inmediatos en el propio organismo, fácil será señalar los límites del grupo patológico y deslindarle de sus campos contiguos.

No obstante, dicha *facilidad se hace difícil*, cuando proceso por proceso queremos someterlos á riguroso encasillado nosológico y todos ellos unirlos con la característica común del género y de la especie, al propio tiempo que con la propia de la variedad á que pertenecen.

En efecto, existen procesos en los que domina de una manera tan indudable y es tan evidente el trastorno nutritivo que integra su patogenia, que nadie duda del sitio que en la clasificación les corresponde; pero al lado de éstos se encuentran aquellos otros que, por poseer semejanzas con procesos infecciosos, por ejemplo (quizá porque son tóxicos), hacen dudar del lugar en que debemos colocarlos.

Y así sucede que mientras la obesidad, por ejemplo, nadie duda en clasificarla entre las distrofias por retardo nutritivo, siendo ya más difícil el precisar su verdadera patogenia á causa de nuestros escasos conocimientos químico-biológicos y celulares, tenemos, no obstante, la diabetes esencial, trastorno nutritivo el más profundo que la economía puede experimentar, en el que los principios inmediatos se forman, y sobre todo se construyen y se destruyen de tan anormal manera que vienen á constituir un veneno orgánico, que al intoxicar profundamente al propio organismo que les engendra, tienden un lazo de unión (entremezclando, pero no confundiendo ambos procesos) entre el concepto esencial de las distrofias y el de las autointoxicaciones que antes señalaba. ¡Tal es en la diabetes esencial la trascendencia de la profunda *equivocación nutritiva* que hoy día integra su patogenia!

Y claro está que al resultar como productos de una nutrición perturbada sustancias capaces de envenenar y autointoxicar el organismo, éste tiene que poner en juego

La adulteración del chocolate es tan común y tan frecuente en el comercio y la codicia mercantil es también tan grande, que se mezcla el chocolate con algunas féculas que, si bien no producen daño alguno, son lo bastante para hacer que desmerezca el género que se expende, y que se tome, en vez de chocolate puro, una papilla especial compuesta de las materias más extrañas.

Las sustancias más principales que se emplean para adulterar el chocolate son las siguientes: la bellota, los cacahuets de Valencia, las harinas de habas, de trigo, de maíz, el almidón, el arroz, los bizcochos y pastas rancias de las confiterías, los titos redondos y cuadrados, conocidos vulgarmente con el nombre de muelas en el comercio, las pastas de piñón y de almendras amargas y los turrone de éstas y de avellana, así como también la cascarilla molida del cacao mismo.

La mayor parte ó casi todas estas sustancias las mezclan algunos chocolateros con las mantecas de vaca y de cerdo, y más especialmente con esta última, para darles más solidez y más cuerpo.

Por eso el chocolate después de mucho tiempo de estar hecho y cuando en su composición han entrado estas dos clases de manteca, toma un olor rancio ó de quesos, y es debido esto á lo que acabamos de exponer.

sus naturales defensas, y por eso es que sus emunctorios naturales de eliminación, y á veces, cuando éstos no bastan, los supletorios que para tales casos poseen, funcionan con exageración y anormalidad, eliminando además substancias á las que ellos no están ordinariamente acostumbrados, y por ende sufriendo doble daño por la exageración de la función y la extrañeza del cuerpo eliminado.

Y por eso es que el riñón en primer término, la piel después, el hígado y demás glándulas eliminatorias más tarde, y cuando esto no basta las grandes mucosas intestinales y las de los demás órganos, las propias serosas, sean y envuelvan éstas al órgano que quieran, lo mismo la delicada del corazón y del cerebro que la más grosera de las articulaciones, se conviertan, respondiendo al carácter común de toda serosa, en emunctorios accidentales de expulsión de venenos que acaban por dañar y lesionar su estructura, por que desempeñan una función exagerada y supletoria que de ordinario no les está encomendada, justificando así la localización en órganos y aparatos de un proceso tan general como la distrofia.

Y así, y solamente así, se explican la endo y pericarditis del reumático; el catarro crónico intestinal del gotoso; la gota, artritis y sinovitis del distrófico; la cefalalgia del jaquecoso; el cálculo renal del oxalúrico y el fosfatúrico; la nefritis crónica del perturbado en su nutrición; la poliuria y el eczema del diabético; la urticaria del disúrico; la hepatitis del braditrófico, y por ende la facilidad de una infección en esta clase de enfermos, como la angina del reumático, la estreptococia, estafilococia y el ántrax del diabético ó el simple glucosúrico, etc., etc.

Cabe dentro de estas ideas, y explícate igualmente de la misma manera, el moderno concepto de la escrófula que Mr. Czerny, de Breslau, ha emitido con el nombre de *diátesis exudativa*, considerando que el llamado escrofulismo no es sino una anomalía constitucional caracterizada por una asimilación defectuosa de las grasas, equivocación nutritiva que por sí sola crea el cuadro clínico de la escrófula, y origina un estado de debilitación general, el más á propósito para la ulterior tuberculización.

Tienen las enfermedades distróficas otro carácter propio, y en algunas hasta antagónico, muy digno de ser tenido en

Son asimismo muy dignas de mencionarse las materias colorantes que emplean para dar al chocolate su colorido respectivo, materias que usan muchos industriales sin escrúpulo alguno de conciencia, sin tener de ellas ni el más ligero conocimiento y sin saber que algunas de ellas son un veneno activo y poderoso.

Estas materias colorantes son: el protóxido de hierro rojo, más comúnmente conocido en el comercio con el nombre de *Pavonazo*; el minio, que es un compuesto de plomo; los ocre rojos y los almagres, vulgarmente *almazarrón*, y aun hasta el ladrillo molido perfectamente tamizado.

Si analizáramos con detenimiento estas materias, ó algunas otras que no mencionamos por no ser tan importantes como las que dejamos indicadas, veríamos que todas ellas son altamente nocivas y perjudiciales para la salud por la composición especial que tienen.

El azúcar que generalmente se emplea para esta especie de pasta mal llamada chocolate, es de la más negra y mala que se conoce, por ser también la más barata de todos los azúcares que usa el comercio.

Para que el chocolate así adulterado tenga también su amargor respectivo, y éste sea algún tanto pronunciado imitando de este modo al amargor verdadero del chocolate bien confeccionado y hecho además con clases verda-

cuenta. Refiérese éste al estado de susceptibilidad unas veces, de relativa inmunidad otras, en que colocan al sujeto distrófico en relación á determinadas infecciones.

Y así tenemos, que frente á la dificultad relativa con que en general se tuberculiza el distrófico hiperácido, especialmente el reumático, y ¡hecho paradójico! la mayor gravedad que no obstante en él tiene la tuberculosis si llega á adquirirla, se encuentran, en cambio, la extraordinaria facilidad con que el estreptococo infecta al diabético y aun al simple glucosúrico; el peligro inminente de la tuberculización del obeso y el escrofuloso, como queriendo dar á entender que los productos finales y residuales de la transformación de los principios inmediatos del organismo, al perturbarse en su formación y construcción ó al destruirse incompletamente ó de mala manera, esparcidos por el organismo é impregnando á éste en sus humores, pueden crear estados especiales de receptividad ó inmunidad, según los casos, para determinadas bacterias y, por ende, para especiales infecciones locales ó generalizadas.

Mas este concepto tan general que, según acabamos de ver, integra y resume la distrofia, de nutrición perturbada, substancia tóxica que se elimina, envenena y daña respectivamente al total organismo y al órgano que la expulsa, ideas todas que confirman, aclaran y completan el carácter local y general que á la vez poseen esta clase de dolencias, dicho se está que sólo constituyen, como si dijéramos, el carácter del género y de la especie; es decir, el concepto común que enlaza á todas ellas, aquello que de parecido poseen entre sí, necesitándose después caracterizar la variedad de cada especie nosológica; definir, precisar y explicar para cada caso clínico aquellas particularidades y especiales maneras que cada enfermedad tiene de manifestarse en cada sujeto; puntualizar la clase, forma y condición del veneno que intoxica en cada caso, del órgano especial que lo elimina con más abundancia y, por tanto, que más daña, del aparato que más sufre, de las contingencias y complicaciones que la vecindad de órganos ó la analogía de funciones pudiera originar, en una palabra, todas aquellas particularidades, datos, nociones, relaciones, causas y demás detalles que integran é informan el juicio clínico total de cada enfermo en cada caso particular.

deras de un cacao excelente, los falsificadores de esta substancia suelen emplear para este caso, en vez del cacao puro, cierta cantidad de almendra amarga; lo mismo sucede con la canela que usan, la cual es una canela especial y digna de mencionarse por lo mala que es; esta canela no es más que la corteza basta y ordinaria de un árbol llamado *canelón*; árbol que es de tan escasa importancia que no merece siquiera el ser mencionado.

Que el chocolate es conveniente y útil para la salud, lo prueban fácilmente las virtudes tónicas y digestivas de que goza: esta substancia se da á los enfermos en la convalecencia como vía de alimento; por sus excelentes virtudes es hasta medicinal, pues ya se sabe los efectos saludables que causa y los que produce en una naturaleza débil, delicada y de por sí enfermiza.

No concluiremos este artículo sin hacer notar que todos las buenas cualidades del chocolate se deben—en gran parte—al tostado del cacao, que se hace amargo por la volatilidad de sus ácidos; por eso los chocolates elaborados con cacao sin tostar son ácidos y más corrosivos que tónicos, ó como vulgarmente se explica este fenómeno, abren el apetito en vez de alimentar.

RAMIRO AVILA PEZUELA.

Solamente así puede conseguirse enlazar el concepto común, con cada particularidad del caso concreto; la idea general de la patología distrófica, con el dato suelto y á primera vista inexplicable de la clínica.

No se me oculta, sin embargo, que ésta es la parte más difícil de la patogenia del distrófico, pues que siendo sus fundamentos los oscuros y aun casi desconocidos misterios de la química celular, esencia y fin de los de la biológica, han de quedar poco satisfactoriamente explicadas en cada caso concreto, aquello precisamente que entraña el nudo y el enigma del problema que tratamos de resolver.

No obstante semejantes caminos y criterios, son los únicos verdaderos á seguir, pese á su complejidad; porque solamente á su final se encuentra la verdad y á su paso encontramos una orientación fija, que si no es la misma verdad, nos hace colocar jalones, deslindar campos, afianzar criterios, precisar el lenguaje técnico, y con todo ello ver alguna luz que, aunque aún muy tenue, sirve, sin embargo, para vislumbrar algunos hechos en la obscuridad del campo de la patología distrófica.

DR. R. GONZALO.

Burgos, 1912.

CONCEPTO CIENTÍFICO DE LA SÍFILIS HEREDITARIA

La sífilis congénita no es hereditaria. — Influencia paterna en la sífilis hereditaria y congénita. — La sífilis concepcional no existe. — Matrimonio del sífilítico (1)

Por el Dr. BALDOMERO GONZALEZ ALVAREZ

Ex-Profesor Jefe de la Inclusa de Madrid, Miembro de la Real Academia de Medicina

Llaman los autores y los médicos *sífilis hereditaria* ó *heredo-sífilis* á todas las manifestaciones de esta infección que aparecen en el niño que no fué contagiado fuera del claustro materno, ó sea durante su vida propia; de aquí las expresiones corrientes de «sífilis hereditaria precoz» (descamación fetal, pénfigo, coriza, placas mucosas, pseudoparálisis de Parrot, etc.), y de «sífilis hereditaria tardía» (gomos, lesiones óseas).

Este concepto de la sífilis hereditaria es á todas luces erróneo y anticientífico; solamente podría admitirse en la acepción vulgar, no médica, de la palabra herencia. La herencia en Medicina no es eso; la herencia en Medicina es el paso á los descendientes de la modalidad anátomo-fisiológica celular que se transmite de la célula progenitora á la célula hija en el momento preciso de la fecundación; es la parte de cromatina nuclear afecta de aquella modalidad, que tal como es pasa en substancia á constituir el núcleo de la célula hija y de todas las células del nuevo organismo, afectas todas, por tanto, de aquella modalidad hereditaria; y la herencia morbosa es la forma de la herencia evolutiva, en que el carácter adquirido que se transmite es dependiente de enfermedad, es el paso de modalidades adquiridas por morbosidad; pero modalidades *fijadas*, sin cuyo requisito la herencia morbosa no existe.

Si, pues, según el concepto científico médico de la herencia, no puede admitirse dentro de él otra cosa que la modalidad órgano-fisiológica celular, todas las manifestaciones de la sífilis, secundarias y terciarias, precoces ó tardías, que presenta el niño no contagiado durante su vida propia, no pertenecen á la sífilis hereditaria; todas ellas son debidas á la sífilis congénita; á la primera pertenece solamente la dis-

(1) Comunicación á la Academia de Obstetricia, Ginecología y Pediatría.

trofia celular, que impresa por la sífilis en los ascendientes y fijada, pasa por ley de herencia, del mismo modo que los caracteres específicos, al descendiente.

Este tipo distrófico sífilítico hereditario es bien conocido y señalado por ciertos estigmas, aunque algunos de los que se mencionan son discutibles, negables y aun comunes á otras distrofias, no solamente hereditarias, sino también adquiridas.

Así, pues, la enfermedad ó estado morbozo que adquiere el vástago durante su peregrinación desde el ovario á su arribo á la luz no puede llamarse hereditario en el estricto sentido científico de la herencia, aun cuando el germen lo lleve el mismo espermatozoo ó resida en el óvulo materno; *siempre es congénita*.

La herencia morbosa es, como la biológica, función de la fecundación; la enfermedad congénita es en todo caso accidente de la misma.

La distrofia sífilítica hereditaria es constante y fatal si la interferencia no la impide.

La enfermedad congénita, como hija de coincidencia puramente accidental y circunstancial (presencia de germen ó tóxico y su paso al óvulo, al embrión ó al feto), se transmite á unos vástagos y no á otros, según aquellas circunstancias existan ó no.

Debe, pues, establecerse el acuerdo de esta diferenciación: de lo que es la *herencia morbosa* y de lo que es la *enfermedad congénita*, á fin de evitar la confusión de conceptos que hoy existen.

Dicho se está que la sífilis hereditaria tal como debe entenderse y queda sentado, no es infectiva; en ella no existe ni agente ni tóxico, mientras que la sífilis congénita lo es porque en ella se halla el trepanoma y sus toxinas. Aquella puede saltar una generación por interferencia; en la sífilis congénita no cabe el salto; es continuidad de propagación.

Admitido está universalmente que la sífilis congénita puede ser óvulo-espermática y útero-placentaria, según el punto donde el contagio se verifica.

Aun suponiendo que el espermatozoo fecundante contenga el espirilo de la sífilis ó que le contenga el óvulo, no puede admitirse en buena lógica que el niño que padece sífilis congénita lo sea en ningún caso por el contagio espermático ó ovular, y no puede admitirse, porque claro es que el desarrollo de este huevo fecundado á la vez que infectado no podrá tener lugar; morirá por la infección, sin llegar siquiera á sospecharse aquel embarazo, deshecho apenas originado. Aun suponiendo, que es mucho conceder, la infección sífilítica por vía espermática del óvulo, que quede en estado latente, y, por tanto, que el óvulo fecundado continuara su evolución, no podría pasar este embarazo del período embrionario. El espirotema puede hallarse hasta durante varios años en estado latente en un tejido, en un ganglio; pero en una célula, en el óvulo ó en el embrión no se concibe esta latencia ó aprisionamiento, durante el cual es inofensivo.

Yo me permito invitar á que se haga la prueba experimental, que yo no he podido realizar.

Aunque se dé por cierta la posible presencia de espirilo sífilítico en el espermatozoo, como se asegura, hágase la fecundación artificial con semen de un mono hecho sífilítico por inoculación, y seguramente, si la madre no es infectada en el útero (condicional que nos dará resuelta la reacción de Wassermann) y la fecundación y evolución del embrión y del feto tiene lugar, nacerá un hijo sano. Si el espirotema de Schaudinn contagia al óvulo, no habrá preñez, pues no se concibe que resista al ataque del espirilo órgano tan delicado.

Deduzco de estas lógicas consideraciones que la sífilis congénita en el niño es siempre de procedencia útero-placentaria, y, por tanto, que el padre puede dar á su hijo la sífilis hereditaria, la distrofia sífilítica; pero NUNCA las manifestaciones sífilíticas congénitas: éstas proceden siempre de la madre; el padre sífilítico, pues, tiene hijos sífilíticos, porque contagió previamente á la madre: sin esta circunstancia el partido sífilítico tiene hijos sanos ó distróficos.

Así se explican muchos hechos clínicos observados; por ejemplo, ¿quién no ha visto, como muchas veces observé, repetidos casos de niños sanos de padre marcadamente sífilítico-infectante, y después de uno ó más sanos, viene otra serie de niños todos sífilíticos congénitos y abortos? La explicación es obvia: primero, hijos sanos antes de que la madre sea contagiada; posteriormente nacen hijos sífilíticos y se encuentra la infección en la madre. En la primera etapa la reacción de Wassermann en la madre es negativa; en la segunda es positiva.

Otro hecho clínico frecuentemente observado: nace un niño sífilítico de madre en apariencia sana; se trata al padre, y á pesar de ello viene otro hijo sífilítico; se trata á la madre, y nacen hijos sanos. Consecuencia: la madre fué contagiada por el padre. Una señora tiene dos hijos sanos; viene después un tercer hijo sífilítico, y á poco aparecen placas mucosas en la garganta y boca de la madre. El padre era sífilítico antiguo.

El hecho relatado por Taylor, que refiere Alfr. Fournier, si es cierto, si está bien observado, se opone á esta doctrina; en efecto, de una madre sana nace un niño sífilítico: se trata al padre que padece sífilis y nace un niño sano; se deja de tratar, y nace otro sífilítico; vuelve á ser tratado, y viene otro hijo sano.

¿Sería tratada la madre al mismo tiempo? ¿Sería que coincidió el no pasar á través de la placenta el espiroplasma de la madre con los períodos en que se trató al padre?

Son múltiples los casos clínicos contrarios á éste, comprobantes de la doctrina expuesta.

El papel, pues, del padre sífilítico en la sífilis congénita es indirecto; es por contagio á la madre.

Pensar que el embrión ó feto sífilítico de origen espermático (hecho que hecos puesto en duda ó negado) contagie á la madre, como creen Diday y Fournier (*sífilis concepcional*), está fuera de toda lógica. ¿No es más fácil y más lógico pensar que el espermatozoo infectado ó su vector, infectó á la madre?... La ley de Colles-Baumé me atrevo á pensar que es resultado de falsa interpretación: el que el niño sífilítico no contagie á la madre, depende simplemente de que está previamente infectada, aunque no se hayan apreciado manifestaciones.

Las probabilidades de contaminación congénita disminuyen en razón del mayor número de años transcurridos desde el chancro; y en la misma familia varían aquellas de un embarazo á otro.

Recuerdo un matrimonio en que existieron tres abortos seguidos y después vinieron cuatro hijos sanos. La madre había sido infectada antes del primer embarazo. El tiempo ó el tratamiento este ilizaron la sífilis en la madre.

En todo tiempo, sin embargo, y sea cualquiera el número de años que desde la infección transcurrieran, y cualquiera el en que no hayan reaparecido fenómenos infectivos, *debe medicarse* el sífilítico que se casa, no sólo por el temor de la infección ovulo-espermática, cuya consecuencia sería la esterilidad por abortos ovulares, sino más principalmente por el temor á la infección posible y aun probable á la madre, y de ella al nuevo ser; porque hasta los productos terciarios, que se creyeron no infecciosos, pueden trans-

mitir la sífilis, porque contienen el trepanosoma de Broucei según demostraron Finger y Neisser. El espiroqueto puede estar muchos años en estado latente dentro de un órgano, y el sífilítico entonces no infectar; pero en un momento dado, por circunstancias no apreciables, sale del órgano que lo aprisionaba, por decirlo así, y entonces puede infectar. Así se explican casos de hombre sífilítico que se casa y tiene hijos sanos, y que sin nueva reinfección, vienen después otros hijos sífilíticos, porque después de aquellos contagió á la madre.

Con más razón debe tratarse la mujer sífilítica durante todos los embarazos, aunque no presente manifestación alguna de sífilis; porque, como dice Alfr. Fournier, «el tratamiento esteriliza la sífilis»; por tanto, todo sífilítico en tratamiento antes ó en el momento de la concepción, es muy probable que no transmita la sífilis.

La prohibición del matrimonio al hombre sífilítico no se debe fundamentar en que la prole será sífilítica, sino solamente en la posibilidad de contagiar á la mujer, en cuyo caso nacerán muy probablemente hijos sífilíticos, si no perecen antes por la infección (abortos), (*SÍFILIS CONGÉNITA*), y admitido el contagio espermático, en la probabilidad de los abortos ovulares ó embrionarios.

No debe ser tan acentuado el rigorismo con que se prohíbe el matrimonio al hombre sífilítico: probado que él no puede engendrar niños sífilíticos sino por intermedio del contagio á la madre, como éste no tiene lugar sin una efracción previa de mucosas ó de piel, y esto puede y debe evitarse; puede permitirse el matrimonio al hombre sífilítico cuando no presenta, después de tratado, ninguna manifestación sífilítica; pero previa la instrucción higiénica y la continuación del tratamiento, para evitar el contagio de la mujer.

Sintetizo lo expuesto en las siguientes

Conclusiones:

I. La sífilis hereditaria es solamente la distrofia, no la infección.

II. La sífilis congénita del niño no puede ser de origen espermato-ovular. Es siempre útero-placentaria: es siempre de origen materno.

III. La sífilis concepcional no puede admitirse. Nunca el feto, ni el hijo sífilítico pueden contagiar á la madre, porque ya lo estaba: por el contrario, ésta es la que contagia al nuevo ser. La ley de Colles es producto de falsa interpretación de los hechos, juzgando indemne á la madre que era sífilítica antes ó al mismo tiempo que el feto. La impregnación es infección.

IV. El padre, directamente, no puede producir hijos sífilíticos, exceptuando la distrofia, sino indirectamente contagiando á la madre.

V. Todo hombre sífilítico debe esperar para contraer matrimonio á que se reduzcan al menor número posible las probabilidades de contagiar á la madre.

VI. Toda mujer casada con sífilítico debe tratarse como si fuera sífilítica tan pronto se sienta encinta, por si acaso estuviera contagiada. Así podrá salvar á su hijo del contagio ó atenuar éste.

VII. Todo hombre sífilítico tratado y curado aparentemente, debe, al contraer matrimonio, sea cualquiera el tiempo transcurrido desde la manifestación primitiva, estar instruido de las reglas higiénicas profilácticas.

Periódicos médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. La infección endógena en el parto.—II. Cantidad de azúcar existente en la sangre durante el embarazo, parto, puerperio y eclampsia.—III. Del tratamiento actual por las tuberculinas.—IV. Estado irritativo del gran simpático.—V. Desórdenes nerviosos y mentales en las escuelas.—VI. Transfusión sanguínea en la enfermedad hemorrágica de los recién nacidos.—VII. Herencia neuropática.—VIII. Degeneración del miocardio.—IX. Pericarditis aguda.—X. Embarazo y tuberculosis.

I

Pankov, Dusseldorf: La infección endógena en el parto.

Fundado en investigaciones realizadas en la clínica de Kronig, formula este autor las tesis siguientes: la infección por gérmenes endógenos es posible de una manera espontánea y provocada: en las primíparas se debe calcular un 5 por 100 de infecciones endógenas espontáneas y más de un 4 por 100 de infección endógena provocada, y en las multiparas un 3 y un 2 por 100, respectivamente. No se puede excluir la posibilidad de la infección espontánea por gérmenes endógenos con terminación mortal, en partos de curso normal (dos casos). Corroboran Pankov la afirmación de Ahlfeld, según la cual la infección exógena en los nosocomios bien dirigidos tiene una importancia secundaria. Por falta de datos suficientes se desconoce todavía hasta dónde alcanza el valor de la infección endógena en la práctica general. Pero tampoco es pertinente en la práctica corriente atribuir culpa ninguna a la persona que dirige el parto ante todo caso de fiebre puerperal leve, grave o mortal. La expresión «la infección viene de fuera», debe interpretarse hoy en los casos de fiebre puerperal en los hospitales, en el sentido de que el peligro procede, no de quien dirige el parto, sino de los genitales externos de la mujer, puesto que los gérmenes llegan a la vagina desde la vulva. La vagina sana tiene la propiedad, por su aptitud bactericida, de aniquilar los gérmenes patógenos; tal propiedad pierde durante el parto cuando la sangre fluye y el líquido amniótico cambia la composición de sus secreciones. La autolimpieza de la vagina la ha confirmado el autor por investigaciones bacteriológicas. La desinfección de la vagina y vulva, según las presentes observaciones, no agrava las condiciones para la mayor morbilidad durante el puerperio.—(*Zeitschrift für Geburtshilfe und Gynäkologie*.)

II

Benthin, Frankfurt: Cantidad de azúcar existente en la sangre durante el embarazo, parto, puerperio y eclampsia.

Mientras durante el embarazo la proporción de azúcar en la sangre es normal (0,079 por 100), en el parto y en determinadas circunstancias se observa un importante aumento de aquel principio en la sangre. Esta hiperglicemia del parto parece ser determinada por el mayor trabajo muscular que acompaña a este acto, toda vez que seguidamente al mismo desaparece el azúcar. El mayor consumo de este producto en los músculos que más trabajan parece facilita la propagación del azúcar desde el punto de su producción, el hígado, a la sangre. Las investigaciones acerca de la proporción de azúcar de la sangre en la eclampsia, inmediatamente después de los ataques, demuestran también de un modo característico que la producción del azúcar de la sangre rebasa del tipo normal. Mientras en el puerperio la proporción de azúcar de la sangre desciende rápidamente a la cifra normal, en las eclampsias del puerperio se observa un aumento del azúcar de la sangre de forma tal que puede considerarse como expresión del trabajo muscular propio

de los ataques.—(*Zeitschrift für Geburtshilfe und Gynäkologie*.)

III

Moller, Berlín: Del tratamiento actual por las tuberculinas.

El método más eficaz para tratar la tuberculosis humana consiste en la combinación del régimen higiénico-dietético en establecimientos *ad hoc* con el tratamiento específico por las tuberculinas. En las formas incipientes de la tuberculosis se puede aplicar el tratamiento específico, previa una solución cuidadosa de los casos, y también en la práctica ambulatoria. La característica del tratamiento actual por las tuberculinas consiste en el método suave y cómodo que va aumentando poco a poco las dosis, evitando todo lo posible las reacciones. Para el resultado curativo definitivo importa menos la elección de la tuberculina que se haya de emplear que las reglas de su aplicación. El tratamiento por las tuberculinas no debe ser esquemático, sino que se ha de individualizar en cada caso aplicándolo según el curso de la enfermedad y el grado de sensibilidad a la tuberculina. La forma más conveniente de administrar el producto es en inyección hipodérmica. La curación de la tuberculosis no se obtiene generalmente con la cura única por la tuberculina, sino que es necesario un tratamiento repetido en varios años bajo una observación minuciosa. Para combatir con eficacia la tuberculosis, como enfermedad que afecta a toda la masa social, es preciso que el tratamiento por la tuberculina no sea patrimonio de médicos especialistas, sino que este cometido sea desempeñado por todos los médicos.—(*Berliner Klinische Wochenschrift*.)

IV

Boschan, Pest: Estado irritativo del gran simpático.

La reacción por la adrenalina (instilación de una solución de adrenalina al 1 por 100, que produce midriasis en ciertos estados irritativos del simpático) propuesta por Loevi, es juzgada por Boschan como un medio eficaz para descubrir el estado irritativo del sistema nervioso simpático. La ha ensayado en 170 casos de niños de pecho.

No produce dilatación pupilar en niños sanos recién nacidos, niños de pecho, en partos prematuros, en las infecciones crónicas o trastornos de la nutrición, en gran número de infecciones agudas sin fenómenos tóxicos, ni en los trastornos agudos de la nutrición sin fenómenos generales (enteritis febril generalmente). Se encontró reacción positiva en todos los niños de pecho en período agónico, en todas las enteritis agudas y en todas las infecciones agudas, acompañadas de síntomas tóxicos. Opina el autor que existe una estrecha relación entre las enfermedades tóxicas y la reacción de Loevi, y demuestra cómo responde la inervación pupilar ante la irritabilidad exacerbada del simpático consecutiva a enfermedades tóxicas. Termina diciendo que exalta la irritabilidad del simpático en las toxicosis que especialmente nos interesan.—(*Monatschrift für Kinderheilkunde*).—NAVARRO CÁNOVAS.

V

Desórdenes nerviosos y mentales en las escuelas.

A. W. Fairbanks considera que la prevención de estos desórdenes requiere las reformas pedagógicas siguientes:

- 1.^a La supresión en las escuelas de todo trabajo de competencia.
- 2.^a La absoluta supresión de toda recompensa moral o material por asiduidad o perfección en el trabajo escolar.
- 3.^a La abolición de los exámenes especiales.
- 4.^a Graduar a los alumnos, teniendo en cuenta solamente

te la capacidad individual de cada niño demostrada en el diario trabajo ordinario.

5.^a La supresión de títulos académicos de ninguna clase, tales como los que frecuentemente se otorgan en las escuelas periódicamente y que tratan de definir la capacidad ó aplicación.

6.^a La supresión de cartas á los parientes que los profesores suelen enviar semanal ó mensualmente, excitando la influencia paterna á influir sobre la aplicación de los hijos.

7.^a La supresión de certificados de censura ó elogio y la sustitución del personal relacionado con los parientes del alumno.

8.^a Instituyendo en ciertos casos una instrucción especial por maestros especiales y en clases con muy pocos alumnos.

9.^a Supresión de todas las clases de por la tarde después de las cinco ó dedicar por completo la sesión de la tarde á juegos educativos.

10. Dedicar las sesiones de la tarde en todas las clases á los estudios más fáciles después de las cinco.

11. Limitando el tiempo dedicado á aquellos estudios que necesitan una concentración de la atención grande.

12. Suprimiendo el estudio en casa, que requiere una abstracción mayor y más esfuerzo de memoria.—(*Boston Medical and Surgical Journal*.)

VI

Transfusión sanguínea en la enfermedad hemorrágica de los recién nacidos.

B. Vincent cita una serie de cuatro casos de esta enfermedad para ratificar el buen resultado obtenido de la transfusión sanguínea en tal condición patológica, y describe una variación de la técnica que acorta y simplifica la operación en los niños.

En los tres primeros casos la arteria radial surtidora fue puesta en relación por medio de un tubo de vidrio con la vena femoral del niño, porque este vaso parecía ser el más accesible entre las de suficiente tamaño. Esta operación realizóse felizmente; pero al practicarla se encontraron algunas dificultades, debidas á la posición anómala de la vena femoral, á su profundidad y á sus numerosas ramas.

Esta experiencia condujo al autor á buscar una vena más superficial. El examen de muchos niños demostró que la vena yugular externa es más fácilmente determinada y es mayor que cualquier otra vena superficial en el niño.

El autor utilizó este vaso en el otro caso, encontrándolo tan grande ó mayor que la vena femoral, con la ventaja de que carece de ramas capaces de dificultar la operación.

La situación de la vena yugular, inmediatamente debajo de la piel, la hace extremadamente visible, siendo en ella extraordinariamente fácil la aplicación del tubo de cristal.

Por este método la sangre se envía casi directamente al corazón del niño.—(*Bost. Med. and Surg. Journ.*)

VII

Herencia neuropática.

A. J. Rosanoff establece las siguientes conclusiones:

1.^a Cuando ambos padres son neuropáticos todos los hijos pueden serlo.

2.^a Cuando uno de los padres es sano, pero con tara neuropática de un abuelo y el otro padre es neuropático, la mitad de los hijos pueden ser normales, pero capaces de transmitir la herencia neuropática á su progenie, y la otra mitad puede ser neuropática.

3.^a Cuando uno de los padres es normal y libre de toda tara ancestral neuropática y el otro es neuropático, todos

los hijos pueden ser normales, pero susceptibles de transmitir la constitución neuropática á su descendencia.

4.^a Cuando el padre y la madre son normales, pero ambos tienen tara neuropática de uno de sus progenitores, una cuarta parte de los hijos pueden ser normales é incapaces de transmitir la herencia neuropática á su descendencia, una mitad puede ser normal pero susceptible de transmitir la constitución neuropática á sus descendientes, y la cuarta parte restante puede ser neuropática.

5.^a Cuando el padre y la madre son normales, uno de ellos libre de todo estigma ancestral y el otro con tara neuropática de uno de sus padres, todos los hijos pueden ser normales; la mitad de ellos pueden transmitir la constitución neuropática á su progenie y la otra mitad no.

6.^a Cuando el padre y la madre son normales y libres de toda tara ancestral, todos los hijos pueden ser normales y capaces de no transmitir la constitución neuropática á su progenie.—(*Journal of the American Medical Association*).

VIII

Degeneración del miocardio.

E. F. Ingals considera que los síntomas más importantes de este estado son: irritabilidad del carácter, melancolía, pérdida de la memoria, dolor precordial, palpitaciones, disnea, disminución de la energía física y mental, alteraciones del pulso y ligero edema de los maléolos.

Estos síntomas son acompañados por cambios más ó menos manifestos de los signos físicos, que pueden no relacionarse, sin embargo, hasta última hora.

Frecuentemente el proceso se desenvuelve sin síntomas hasta que un ataque de angina de pecho ó un desmayo viene á llamar sobre él la atención; pero en ambos casos existen antecedentes sintomáticos desde dos ó tres años de fecha.

No existen signos capaces de distinguir de una manera definitiva las formas distintas de esta enfermedad.—(*Journal of the American Medical Association*).—RAMÓN VILLEGAS.

IX

Pericarditis aguda.

Ya se trate de una pericarditis seca ó de las llamadas con derrame, las principales indicaciones son las mismas. Es necesario esforzarse en combatir el estado infeccioso, del que la pericarditis no representa sino una localización, luchar contra los síntomas subjetivos ocasionados por la alteración de la serosa, sostener, en fin, el miocardio cuyo desfallecimiento es peligroso en tales casos. Se aconsejará por lo tanto:

1.^o Si se trata de una pericarditis reumática, la medicación salicilica que llenará lo esencial del tratamiento, con la consiguiente atenta vigilancia de la permeabilidad renal y eliminación del medicamento:

Salicilato sódico.	20 gramos.
Rom viejo	50 »
Jarabe de corteza de naranjas.	60 »
Agua destilada, c. s. para 300 c. c.	

Una cucharada de las de sopa cada cuatro horas día y noche.

Es punto capital el fraccionamiento de la dosis diaria en tomas regulares, por razón de la eliminación rápida del medicamento.

2.^o Si se trata de una pericarditis sobrevenida en el curso de otra enfermedad infecciosa, se recurrirá á la inyección intravenosa de plata coloidal ó á las fricciones de colargol:

Colargol.	1,50 gramos.
Manteca de cerdo benzoïnada.	3,50 "
Vaselina.	5 "

Para dividir en tres dosis; una dosis por fricción cada día.

3.º Al mismo tiempo, y en ambos casos, se prescribirá, para favorecer la desintoxicación, bebidas abundantes, leche en dosis de uno á dos litros, purgantes salinos:

Sulfato sódico.	} á 10 gramos.
Sulfato magnésico.	

Para tomar cada dos días en medio vaso de agua.

En fin, se prescribirán diuréticos:

Teobromina.	0,50 gramos.
Benzoato sódico.	0,25 "

Para un sello: dos ó tres diarios.

4.º Localmente se recurrirá á las ventosas secas ó escarificadas, ó bien á las compresas frías; ó á la aplicación de una vejiga con hielo, separándola de la pared torácica por una franela espesa; evitense los vejigatorios y las unturas con pomadas salicílicas en general.

5.º Cuando la disnea y el dolor hayan disminuido se prescribirá:

Bromuro potásico.	2 gramos.
Jarabe de éter.	} á 40 gramos.
Jarabe de morfina.	
Julepe gomoso, c. s para 150 gramos.	

Una cucharada de las de sopa cada dos horas.

En caso de insomnio se añadirá á la poción precedente á la terminación del día uno ó dos gramos de hidrato de cloral, ó se administrará uno de los sellos siguientes:

Trional.	0,75 gramos.
Heroína.	0,005 "

Para un sello.

6.º Desde el principio de la enfermedad se administrará en inyecciones el aceite alcanforado en dosis elevadas, cuyas inyecciones obrarán á la vez como tónico general, como tónico del corazón y como apnéico:

Alcanfor.	20 gramos
Aceite de olivas esterilizado, c. s. para 100 c. c.	

Para inyectar 5 c. c. cada seis horas.

7.º Cuando aparezcan signos de desfallecimiento del miocardio, se recurrirá á la digital, administrando de cinco á ocho gotas de la solución de digitalina al milésimo, ó bien 20 centigramos de polvo de hojas. Se puede también, si los accidentes son amenazadores, emplear las inyecciones de cafeína (0,25 gramos por inyección), ó las inyecciones de esparteína y estricnina:

Sulfato de estricnina.	0,20 gramos.
Sulfato de esparteína.	0,20 "
Agua destilada esterilizada.	10 c. c.

Para inyectar 1 c. c. de dos á tres veces en veinticuatro horas.

8.º En la pericarditis con derrame, cuando los signos físicos indican un derrame abundante, y sobre todo cuando los signos funcionales son graves (disnea intensa, cianosis de la cara, tendencia al síncope), nos queda el recurso de practicar la paracentesis del pericardio; se asegurará primeramente por una punción exploradora, hecha con una jeringa de Pravaz, la existencia del líquido en el punto escogido, el que lo será en el quinto espacio intercostal izquierdo, á tres ó cuatro centímetros del esternón ó al ras del esternón, o también á un centímetro por debajo del nivel inferior de la macidez (ya al ras del esternón, ya á cuatro centímetros hacia afuera, para evitar los vasos mamarios internos); se empleará en seguida el trocar más fino del aparato de Potain, que no se introducirá jamás á mayor profundidad de dos centímetros (para evitar herir el corazón).—(R. Oppenheim, *Le Progrés Médical*.)

X

Embarazo y tuberculosis.

En el curso de una lección consagrada al «Aborto terapéutico en las mujeres tuberculosas en estado de gestación», Mr. Pinard precisa en los siguientes términos la línea de conducta que deberá seguir el médico en presencia de una mujer en estado de gestación y atacada de tuberculosis pulmonar.

Hace veinte años la conducta generalmente observada era la siguiente: en presencia de una tuberculosa en estado de gestación se pretenderá curar la tuberculosis.

Los tiempos han cambiado mucho desde esta época aún no lejana. Para probarlo bastará decir que en el último Congreso de Roma, no solamente se ha discutido sobre la interrupción del embarazo en el caso de tuberculosis, interrupción rápida á la manera de Dührsen (grandes incisiones anteriores y posteriores del cuello), sino que se ha propuesto la esterilización transitoria ó definitiva de la enferma *según su deseo*, se ha aconsejado la histerectomía parcial (escisión de la porción de la pared uterina sobre la que se inserta la placenta) *Bardeleben* ó de histerectomía total.

¿Cuáles son las indicaciones formuladas para practicar cualquiera de estas intervenciones?

Casi todos los intervencionistas se apoyan en la afirmación de que el embarazo agrava siempre la tuberculosis.

Si queremos esclarecer el punto de vista de las indicaciones, es preciso apoyarse sobre el mal estado general, el adelgazamiento, los vómitos; esto es suficiente para justificar la intervención. Para legitimarla habrá que recurrir á ciertos procedimientos de laboratorio.

Todos los procedimientos, aun los más científicos, no han proporcionado hasta el día resultados precisos.

En cuanto al momento de la intervención parece ser el principio de la gestación, y para que los resultados sean buenos, es necesario que la tuberculosis esté también en sus principios.

Sin indicación precisa, obedeciendo á la influencia del medio y de los deseos, se practica la intervención, es decir, que no es el aborto terapéutico lo que se practica, sino la *profilaxia de la procreación*.

Por tanto, bueno será para el médico, antes de proceder de este modo, obedecer á la recomendación de Tarnier de «dar cierta publicidad á sus actos y hacer conocer á la autoridad judicial la naturaleza de la operación y las razones que la han imperiosamente dictado».

El día en que esté dada la prueba indiscutible de que interrumpiendo el embarazo se asegura la conservación de la vida á la madre que está *seguramente condenada*, sólo este día se podrá considerar el aborto practicado en las mujeres tuberculosas gestantes, como un aborto terapéutico; hasta entonces la doctrina de Picard es la siguiente: En presencia de una mujer tuberculosa en estado de gestación, se curará la tuberculosis por todos los medios posibles, á fin de prolongar la vida de la mujer y la evolución de la gestación.—(*Gacette Medical du Paris*).—Trad., F. J. CORTEZO.

Prescripciones y fórmulas.

JUICIO CLÍNICO DE LOS REMEDIOS

Por el Dr. D. CAMILO CALLEJA

Rodinal.—Nombre comercial del clorhidrato-p-amidofenol. Es un antiséptico.

Rodamel.—Agua de rosas con miel. Usado como medio doméstico para gárgaras.

Rodonato de bismuto y quinoleína=Crurina.

Rodonato de sodio.—Algunos le recomiendan en la cefalalgia sifilítica para reemplazar los ioduros en caso de no poder usar éstos. Dosis: un gramo al día, disuelto en 100 gramos de agua.

Roentgen.—Descubridor de los rayos X.

Romarine.—Alimento azucarado que contiene además un tercio de minerales constituyentes, 7 por 100 de albúmina y 4 por 100 de almidón.

Romero.—Véase «Aceite de romero».

Ron.—Contiene el 60 por 100 de alcohol obtenido de la melaza del azúcar de caña. De ordinario, este licor se halla muy adulterado. Generalmente se le prescribe en poción, como la de Todd, ó con café. Véase «Alcohol».

Roosschen.—Autor de un preparado en polvo, mezcla de magnesias y bicarbonato de sodio.

Rosáceas.—Los pétalos y flores de algunas rosáceas se utilizan como aromáticos.

Rosana (Natterer).—Aceite de hígado de bacalao en pastillas.

Rosas.—Véase «Rosáceas».

Rosen.—Autor de un linimento á base de aceite de nuez moscada.

Roses.—Preparador de una leche buena para diabéticos, por estar desprovista de azúcar y contener poca albúmina y mucha grasa.

Rosinol.=Retinol ó aceite de resina.—Disolvente especial de varios medicamentos, principalmente del aceite de cade, alcohol, bálsamo del Perú, éter, fenoles, fósforo, salol y trementina.

Retinol fosforado (Vigier).—Cápsulas que contienen un décimo de miligramo de fósforo disuelto en rosinol.

Rotoina.—Un alcaloide de la escopolia.

Rotterin.—Preparado á base de ácido bórico.

Rottlera.=Kamala.

Rottlerina.—Es el principio activo de rottlera.

Royat.=Mesotermas de Francia. Son aguas gaseosas, bicarbonatadas, arsenicales, ferruginosas y litónicas. Principalmente recomendadas en la anemia artrítica.

Ru... Véanse algunas palabras con *Rhu...*

Rubiáceas.—A este género de plantas pertenecen la quina roja, ipecacuana, catecu, té y café.

Rubidio.—Se usan algunos compuestos de este metal, principalmente de amonio, bromo y iodo. Véanse en sus respectivos lugares.

Rubinat (Provincia de Lérida).—Aguas naturales purgantes que contienen cerca del 10 por 100 de sulfato de sodio. Se vende embotellada.

Bubinti.—Contiene mentol, éter, alcanfor y aceites esenciales con un excipiente jabonoso. Se usa para auxiliar el masaje.

Rubrol.—Solución de timol y ácido bórico con brea. Recomendado en la gonorrea. Superfluo.

Rubus fruticosus.—Planta rosácea cuyas hojas en infusión al 2 por 100 las usan algunos como gargarismo astringente.

Robus idaeus=Frambuesa.

Ruda=Ruta graveolens. El aceite de ruda (ruta oleum) contiene terpenos y derivados de éstos. Se usa sobre todo en fricciones, mezclado con aceite de manzanilla para moderar su acción irritante. Al interior es un vermífugo, y también puede calmar la dismenorrea; pero tiene la contra de trastornar mucho el estómago. Además es abortivo, lo cual también denota su nociva influencia en la economía.

Ruibarbo.—La raíz de esta planta (rhei radix ó rheum)

se considera como estomacal y colagogo ó antibilioso, porque es ligeramente amargo y da al excremento un color verdoso, lo cual nada tiene que ver con la bilis, si bien esto produce en los ictericos un buen efecto moral. El ruibarbo es un purgante ligero, realmente útil en casos de indigestión, sobre todo si existe diarrea. Son recomendables, especialmente para los niños, las recetas siguientes: D.: bicarbonato de sodio y magnesio a 2 gramos, infusión de ruibarbo 40, jarabe de ruibarbo 20. Mézclese. Se da por terceras partes cada hora. D.: polvo [de ruibarbo $\frac{1}{2}$ gramo, tartrato ácido de potasio, 1 gramo, canela 30 centigramos. Mézclese. Para darle de una vez ó de dos veces en un poco de agua á los niños de teta. No debe administrarse contra el estreñimiento habitual, porque después de usarlo se aumenta la constipación.

Rumex crispus.—Planta de América del Norte que se considera tónica y depurativa, y tiene fama en algunas localidades de rebajar la obesidad. Dosis de 5 á 20 gotas de la tintura, de una á tres veces al día.

Rumicin.—Extracto seco del rumex, que algunos consideran antiescorbútico y antiescrofuloso, pero es incierto.

Ruscus aculeatus.—La raíz de esta planta es una de las cinco raíces diuréticas de la antigua farmacopea. Superflua.

Rusol.—Linimento compuesto de aceite de chaulmoogra, clórico, cloroformo y esencia de pimienta. Para fricciones en las partes doloridas.

Ruster.—Vino que contiene el 20 por 100 de alcohol.

Rutáceas.—A este género de plantas pertenecen el buchu, euassia, jaborandi, naranja amarga, y la ruda.

Ruta graveolens=Ruda.

S

Sabbatia angularis ó Chironia angularis.—Una variedad de gentiana. Dosis: de 2 á 4 gramos. Superfluo.

Sabbatin.—Glucósido del sabbatia hellioti. Sucédáneo de la quinina. Superfluo.

Sabina ó Savina.—Las yemas del juniperis sabina se pueden utilizar en pomada para sostener la supuración de los vejigatorios. El aceite de sabina es emenagogo á la dosis de 5 á 10 gotas cada tres ó cuatro horas, pero es muy irritante.

Sabromina.—Compuesto de bromo y calcio. Contiene 30 por 100 de bromina. Los mismos usos que los bromuros ordinarios. Dosis: de 1 á 2 gramos después de las comidas. Hay pastillas (Klopfen); cada una contiene medio gramo.

Sacarato de hierro, Sacarato de iodo.—Véanse en sus respectivas bases.

Sacarato de sodio.—Entra en el suero solución de Schucking.

Sacarina ó benzoilsulfonimida.—Se llama también azúcar de hulla, aunque no tiene del azúcar más que el dulzor, el cual es 280 veces más fuerte que el azúcar común, pero no tiene propiedad alguna alimenticia, porque no es más que un derivado del ácido benzoico. Se usa para reemplazar el azúcar para los diabéticos vendiéndose en comprimidos que contienen la sacarina y bicarbonato de sodio á partes iguales. (Sin éste, aquélla es insoluble.) No hay que abusar de la sacarina, porque perturba las digestiones, impidiendo la acción de la diastasa y de la pepsina.

Sacarosolvol.—Preparado organoterápico de medula

de hueso, con diastasa y sacarina. Se recomienda á los diabéticos, tres cucharaditas de las de café al día.

Saccharum lactis.—Azúcar de leche.

Saccharum officinarum.—Azúcar de caña y de remolacha.

Sagaponum.—Gomo resina, semejante á la asafétida.

Sagarat.—Nombre de unas píldoras compuestas de podofilino, extracto de cáscara sagrada y extracto de rui-barbo.

Sagradín.—Solución amarga aromatizada con espíritu de menta. Superfluo.

Saint-Gervais.—Aguas hipotermas salinas al pie de Mont Blanc.

Saint-Honoré.—Mesotermas oligometálicas de Francia.

Saint-Legere.—Pougues.

Saint-Moritz.—Clima de altura en Suiza (1.800 m.), con aguas oligometálicas, conteniendo principalmente hierros y alcalinos.

Saint-Hectaire (Puy-de-Dôme, Francia).—Manantiales de 10 á 45°. Son aguas bicarbonatadas y cloruradas.

Saint-Saveur (Francia).—Mesotermas sulfuradas y algo sulfatadas.

Saint-Thomas.—Hipotermas sulfurosas en los Pirineos orientales de Francia.

Saint-Yorre.—Aguas que emergen en la vecindad de Vichy, siendo parecidas á éstas.

Saiodin ó Saiodina (ó Sajodin en alemán).—Sal iódica de calcio. Contiene el 25 por 100 de iodo. Hay pastillas Klopfer de medio gramo; de uno á tres gramos diarios.

Salacetina.—Mezcla de salicilato de sodio, 20 partes, antifebrina 43 y bicarbonato de sodio 21. Calmante. Véase «Salicilatos».

Salacetols=Salicil acetol=Salantol=Ester de aspirina. Contiene el 71 por 100 de ácido salicílico. Véase éste.

Salacreol.—Véase Salicreol.

Salactol.—Combinación de salicilato y lactato de sodio, disuelta en agua oxigenada al 1 por 100. Recomendada en la difteria para tomar á cucharadas, y en pulverizaciones.

Sal-alimbrath.—Doble cloruro de mercurio y de amonio. Para usarlo en inyecciones intramusculares. Dosis: 2 centigramos. También se usa en vez del sublimado como tópico en Cirugía, habiendo preparadas gasas con el 1 por 100 y lana con el 2 por 100.

Salamida.—Uno de los muchos derivados del ácido salicílico.

Sal amoníaco=Cloruro amónico.

Sal anestheticum (Schless).—Comprimidos que contienen clorhidrato de cocaína y de morfina. Para usarlo en inyecciones.

Sal arsenical B=Arrenal.

Salazolón.—Véase «Salipirín».

Salben lecin.—Excipiente para pomadas, compuesto de glicerina y óxido de cinc aa 2 partes, ungüento blanco de cinc 3 partes, lanolina y agua aa 5.

Salbenstifte.—Sucedáneo del cerato simple, elaborado con cera y lanolina.

Salborol.—Compuesto de salol y ácido bórico. Usado en el reumatismo.

Salbromalid=Aminervín.

Salcatártica.—Polvo efervescente purgante.

Salén.—Un nuevo ester del ácido salicílico.

Salenal.—Pomada que contiene $\frac{1}{3}$ de salén.

Sales solubles de metales pesados (hierro, manganeso, aluminio, bismuto, cobre, mercurio, plomo y cinc).—Estas sales ejercen una acción directa ó inmediata, que es un tanto análoga en casi todas ellas, y por esto ha-

remos esta referencia general. Se combinan con la sangre de los tejidos, formando albuminatos metálicos; de lo cual resulta una acción coagulante que puede ser parcial ó totalmente destructiva, según el grado de la solución empleada. Cuando la lesión determinada es parcial, y por tanto regenerable, se llama astringente; y cuando es total, se llama cáustica. Dichos efectos coagulantes son, sin embargo, más ó menos electivos, tanto sobre las partes constitutivas de la economía como sobre los agentes morbosos, de lo cual dependen sus propiedades especiales terapéuticas.

Sal fisiológica Poehl ó Sal physiologicum.—

Contiene los principios activos inorgánicos del suero sanguíneo. Se vende en comprimidos que se recomiendan para favorecer la remineralización (4 á 6 tabletas por día) y también para inyecciones, como el suero llamado fisiológico. Véase éste.

Sal hepática=Sal catártica.

Salhyp non ó Salipnon.—Ester del ácido benzometilalilico. Semejante al Salacetol.

Salibromín.—Combinación de ácido salicílico y bromo orgánico casi á partes iguales. Dosis: de 2 á 5 gramos diarios en sellos de medio gramo. Iguales usos que el ácido salicílico.

Salicáceas=Salicin ó Salicina ó Salicinum.—Este glucósido se ha reemplazado ventajosamente por el ácido salicílico y sus compuestos. No debe emplearse como sucedáneo de la quinina.

Salicamar.—Éter glicérico del ácido salicílico. Sucedáneo de éste.

Salicilaco s ó Salicílicos.—Véase «Ácido salicílico».

Salicol.—Cosmético de ácido salicílico y aceite de chaulmoogra, con alcohol metílico diluido en agua. Ligero antiséptico de la piel.

Salicreol ó Salacreol.—Preparado de ácido salicílico y creosota. Para usarlo en el masaje de los reumáticos, consumiendo de 5 á 10 gramos en cada sesión.

Salicilacetol=Salacetol.—Véase éste.

Salicilamida=Salamida.

Salicilanilida=Salifebrina.—Superfluo.

Salicilbromanilida=Antinervina.

Salicil-p-fenetidina=Malaquina.

Salicil quinina=Saloquinina. Véase también «Reumatina».

Salies-de-Bearn.—Aguas salinas frías del Mediodía de Francia. Son muy cloruradas y contienen además bromo y iodo, pero son inferiores á las de La Toja.

Salies du Salat.—En la Alta Garona, Francia, menos importantes que las anteriores.

Salifebrina ó Salicilanilida.—Similar á la salipirina.

Saliformina.—Preparado salicílico de urotropina. Para los mismos usos que la urotropina.

Saligallol.=Disalicilato de pirogallol. Se usa en la psoriasis tópicamente. D.*: Saligallol de 1 á 15 partes, acetona 100. Generalmente se agrega de 1 á 40 partes de engallol.

Saligenina=Diatesina.—Combinación de fenol y formaldehído. Sucedáneo de los salicilatos á iguales dosis.

Sección oficial.

MINISTERIO DE LA GOBERNACION

REAL ORDEN

La frecuencia con que actualmente se tienen noticias de casos de peste en diferentes puntos del Imperio de Marrue-

cos y las dificultades que ofrece el conocimiento del verdadero origen de los cargamentos que de él proceden, así como del estado sanitario de tales puntos de procedencia, sobre todo tratándose del interior de dicho Imperio, obligan, en debida defensa de la salud pública, á la adopción de precauciones respecto á aquellas materias que, como los trapos viejos, harapos, ropas usadas de cuerpo y cama en notable estado de deterioro ó desaseo y efectos de indumentaria personal en iguales condiciones, son uno de los medios que más facilitan la propagación de las enfermedades infecto-contagiosas.

En su virtud y teniendo en cuenta lo determinado en la regla 5.^a de la Real orden de 22 de Noviembre de 1886, cuya Real orden ha sido recordada para su fiel observancia por otras posteriores, cual la de 27 de Marzo de 1909 (*Gaceta* del 30) y la de 1.^o de Julio del año próximo pasado (*Gaceta* del 2),

S. M. el Rey (q. D. g.) se ha servido disponer que, en tanto no se ordene lo contrario, queda prohibida la importación en España de trapos viejos, harapos, ropas usadas de cuerpo y cama en notable estado de deterioro ó desaseo y efectos de indumentaria personal en iguales condiciones, procedentes del Imperio de Marruecos, sea cual fuere la forma en que se presenten, á excepción del caso en que dichos efectos lleguen como equipaje ó ajuar á consecuencia de un cambio de domicilio, en cuyos casos, así como en el de tratarse de mobiliario, serán aquellos desinfectados, pero no se prohibirá la entrada.

De Real orden lo comunico á V. E. para su conocimiento, el del Comercio, Directores de las Escuelas sanitarias, de los puertos y terrestres fronteras y á los efectos de la debida cumplimentación de lo que se dispone. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid, 31 de Octubre de 1912.—*Barrero*.—Señores gobernadores civiles de las provincias marítimas y terrestres fronteras, capitán general de Africa y comandante general del Campo de Gibraltar.—(*Gaceta* 2 Noviembre.)

Variedades.

EN EL HOSPITAL MILITAR DE MADRID

Homenaje á la memoria de un compañero.

Con gusto copiamos de la *Revista de Sanidad Militar* lo siguiente:

El día 14 del corriente, y después del reconocimiento de inútiles, tuvo lugar, en la sala de Juntas del Hospital Militar de Carabanchel, el acto de la entrega de un retrato y del sable de nuestro infortunado é inolvidable José María Aparici, con destino al Museo de Sanidad Militar.

Formaban la Comisión portadora el coronel de Estado Mayor, hermano del muerto, D. Rafael Aparici, y sus hermanos políticos el coronel de Ingenieros D. Pedro Vives, y el capitán de la Guardia civil D. Miguel Camino, apellidos tan relevantes en el ejército, que al unirse por un común sentir al sentir nuestro en aquel momento, dió al mencionado acto una solemnidad verdaderamente extraordinaria.

Presidía el Excmo. Sr. Inspector D. Pedro Altayó, y previa su venia, el señor coronel Aparici, con frase entrecortada por la emoción, dió cuenta de la comisión que le llevaba hasta nosotros, contestándole por todos en una brillantísima disertación el Sr. Subinspector D. José Gámir. Pues bien; esto, que así relatado parece de una inusitada sencillez, produjo en el ánimo de todos una emoción intensísima, imposible de reflejar fielmente.

José María Aparici conquistó á cuantos le trataron, con aquel corazón inagotable de bondad infinita. Fué, á no dudarlo, un héroe del bien. El pueblo todo de Alcalá, que bendijo su nombre muchas veces, le acompañó á su entierro, y su recuerdo imborrable quedó para cuantos le trataron.

Pero las condiciones en que enfermó y murió, sólo sus compañeros podemos justipreciarlas en su valor inmenso, como típico mártir de los sacrificados por la Ciencia y por el bien de sus semejantes; y al evocar, con lo delicado del homenaje, las causas que lo originaban y la enorme personalidad del para siempre ausente, una corriente de afecto purísimo inundó el salón de reuniones é impresionó vivamente á cuantos le ocupábamos, recogiendo muy acertadamente el Excmo. Sr. Inspector, que con sus sentidas frases puso digno final á aquel homenaje, que tuvo, repito, toda la solemnidad de lo verdaderamente sentido.

El jefe de la Sección de Sanidad Militar, Sr. Lacalle, apoyó con entusiasmo tan plausible idea, pero no pudo asistir al acto por impedírselo atenciones urgentes del servicio.

El retrato y el sable figurarán en nuestro Museo, para que las generaciones de médicos militares que nos sucedan vean en ellos que ha habido un individuo del Cuerpo que supo, en pro de su uniforme, vivir como un héroe de bondad, morir como un mártir de su deber.

GARCÍA SIERRA.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 712,33; mínima, 706,06; temperatura máxima, 18°,6; mínima, 4°,1; vientos dominantes, N., NNE y NE.

Con ligeras variaciones en la presente semana, han continuado en esta corte los catarros gripales, de no gran intensidad por fortuna, algunos casos de pleuresías y pleuroneumonías, de anginas tonsilares y faríngeas, de bronquitis y catarros nasales. Los padecimientos del tubo digestivo continúan con la propia intensidad que en semanas anteriores, especialmente las colibacilosis y fiebres eberthianas.

En los niños abundan los casos de difteria y de viruela.

INSTITUTO DE VACUNACION DE TERNERA

Premiado con medalla de oro.

Dirigido por el Dr. Balaguer.

Un tubo con vacuna para dos á tres personas y lanceta aséptica, 2 pesetas.

Un vial con vacuna para 10 á 12 personas y lancetas asépticas, 7,50 pesetas.

Se remite á provincias.

Preciados, 25, Madrid.

SOLUCION BENEDICTO

Glicero-fosfato de cal con CREOSOTAL

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

Al presente número acompaña un suplemento, cuya lectura recomendamos, sobre el producto farmacéutico **Antitireoidina Moebius** (Sero tireoide), de la Fábrica de productos químicos de E. Merck, de Darmstad (Alemania).

Los accesos de cólicos nefríticos y hepáticos, se corrigen notablemente y desaparecen, con tratamiento largo, usando **Cerevisina-carbónica-Artigues.**



Crónicas.

Curso breve de vías urinarias.—Hoy sábado dará comienzo el curso breve de vías urinarias, á cargo del doctor Adolfo de Castro.

Las conferencias serán teórico-prácticas, y se verificarán los martes y sábados, á las seis de la tarde, en la sala de Juntas del Hospital General.

El programa del curso abarca los siguientes temas:

1.º Consideraciones anatómo-fisiológicas de aplicación en clínica acerca del aparato urinario.

2.º Conocimientos elementales de patología especial del mismo aparato, comprendiendo la interpretación de un análisis de orina y los síndromes, cólico nefrítico, uremia quirúrgica é infección urínosa.

3.º Preliminares clínicos: interrogatorio, material de exploración y asepsia y antisepsia en cirugía urinaria.

4.º Técnica de las exploraciones en la uretra, vejiga y riñones, con exclusión de la endoscopia, cateterismo uretral y examen funcional de los riñones.

5.º Terapéutica especial: técnica de los lavados uretrales y vesicales, cateterismos terapéuticos, masaje y cirugía de urgencia.

Las inscripciones á este curso se solicitarán del doctor Castro.

Más periódicos.—Con el título de *Revista Médica Gaditana* ha visto la luz el núm. 1 de un periódico que dirige el antiguo amigo del inolvidable Méndez Alvaro, Dr. D. Cayetano del Toro.

En este número dice lo siguiente:

«Recuerdo glorioso de antiguas campañas médicas es el nombre que va á ctestar nuestra publicación.

La *Revista Médica*, La *Revista de Ciencias Médicas* precedieron á este periódico, que á su vez es una segunda etapa del *Cádiz Médico*, que en el tiempo escaso que duró gozó de una vida exuberante y obtuvo la aprobación de todos nuestros comprofesores.

No fué la anemia, sino la plétora, la que ocasionó la muerte del *Cádiz Médico*, y prueba indudable de ello es que al liquidar sus cuentas la administración del periódico quedó considerable *superávit*, que viene á constituir la primera partida del haber de esta publicación, y esto es un raro fe-

nómeno en un periódico puramente científico y que no cuenta con más apoyo que el de sus suscriptores.»

Deseamos felicidades y vida próspera al nuevo colega.

Nuevo vocal.—Ha sido nombrado vocal del Consejo Superior de Protección de la Infancia el distinguido médico de la Beneficencia municipal D. Luis Heredero. Reciba nuestra enhorabuena.

Gran diploma de honor. El Comité ejecutivo del II Congreso Español Internacional de la Tuberculosis, celebrado recientemente en San Sebastián, ha concedido á nuestro distinguido y estimado amigo Excmo. Sr. Dr. D. Manuel de Tolosa Latour gran diploma de honor por su soberbio trabajo sobre *Sanatorios marítimos*.

Una vez más felicitamos á nuestro ilustre amigo doctor Tolosa Latour.

Traslado de parte de un Museo.—El inteligente excelentísimo Sr. Jefe de la Sección de Sanidad militar, D. José de Lacalle, ocúpase en la actualidad de recabar una disposición que autorice la traslación de la Sección Histórica del Museo del Cuerpo, establecido en el Hospital de Carabanchel, á la Academia Médico-Militar.

Es una idea muy acertada, que permitirá á los alumnos y al personal residente en la corte, ó de paso en ella, hacerse cargo del valor de los objetos allí acumulados, estimulando de mejor manera su incremento y las enseñanzas, que, al igual de los sustentados por otros Cuerpos y Armas, se deducen del ascendiente profesional y militar del Cuerpo de Sanidad Militar.

Oposiciones á farmacéuticos.—Con el fin de cubrir 10 vacantes de farmacéuticos segundos del Cuerpo de Sanidad Militar, el Rey (q. D. g.) ha tenido á bien disponer que se convoque á oposiciones, comenzando los ejercicios el día 2 de Enero próximo venidero, á las diez de la mañana, en el Laboratorio Central de medicamentos, de esta corte, establecido en la calle de Amanuel, núm. 36, con arreglo al Reglamento y programa aprobados por Real orden circular de 19 de Agosto último (C. L. núm. 164).

Los doctores ó licenciados en Farmacia que deseen tomar parte en la convocatoria deberán presentar sus instancias documentadas en el Negociado de Farmacia de la Sección de Sanidad militar de este Ministerio, hasta el día 20 de Diciembre próximo, á las trece del mismo, en que se cerrará el plazo para la firma de los actuantes.

HISTÓGENO LLOPIS



PREMIADO
en varias Exposiciones
con las más
altas recompensas

Medalla de Oro
Zaragoza 1901

Medalla de Oro
Barcelona 1906

Gran Premio
Cruz de Oro
Medalla de Oro
Londres 1908

— EL —

HISTÓGENO LLOPIS
es el agente más eficaz
para combatir la
Tuberculosis
Diabetes, Anemia
y enfermedades
consuntivas
en general
Está así proclamado
por la **Clase Médica**

Más muestra gratis á
A. LLOPIS
Ferraz, 1.-MADRID

Piperazina GRANULADA Llopis

El mejor
disolvente
y eliminador
del
Ácido Úrico

**PIDAN
MUESTRAS**
que
envío GRATIS, libre
de gastos

A. Llopis
Ferraz, 1 y 3.-Madrid.



NUCLEARSITOL ROBIN

MEDICACIÓN NUCLEOFOSFATADA ARSENICAL (Nucleofosfato de Cal y de Sosa metilarsinados)
ANTITUBERCULOSO, PODEROSO RECONSTITUYENTE

COMPRIMIDOS

DOSIS: 2 á 3 comprimidos dos veces por día á las dos principales comidas, lo que hace 0,04 á 0,06 centigramos de metilarsinato sódico por día.

INYECTABLE

DOSIS: 1 á dos inyecciones según los casos en las 24 horas.

LINFATISMO, ESCRÓFULAS

TUBERCULOSIS

FIEBRES PALUDOSAS

CAQUEXIA de los

PAISES CÁLIDOS, etc.

Venta al por Mayor: 13, Rue de Poissy, París. — Depositarios: BASCANS y SALINAS, 111, Claris, Barcelona.



BROMONE ROBIN

(PEPTONATO de BROMO)

El BROMONE, combinación de Bromo y de Peptona, enteramente asimilable, reemplaza con ventaja los Bromuros, sin peligro que se manifiesten las consecuencias del Bromismo.

CURA:

ENFERMEDADES NERVIOSAS, FATIGA CEREBRAL

INSOMNIO, IRRITABILIDAD NERVIOSA

DE LAS SEÑORAS Y SEÑORITAS

PERTURBACIONES NEUROPÁTICAS DE LOS NIÑOS

DOSIS: 20 á 100 gotas por día. — 40 gotas corresponden á 1 gramo de Bromuro de Potasio.

VENTA AL POR MAYOR: 13, Rue de Poissy, París. — Depositarios: BASCANS y SALINAS, 111, Claris, Barcelona.



IODONE ROBIN

(PEPTONATO de YODO)

El IODONE, combinación de Yodo y de Peptona, reemplaza con ventaja los Yoduros, sin peligro que se manifiesten las consecuencias del Yodismo.

CURA:

ARTERIO-ESCLEROSIS, ASMA, SÍFILIS

REUMATISMO, OBESIDAD, ETC.

DOSIS: 20 á 100 gotas por día. — 20 gotas equivalen á 1 gramo de yoduro de potasio.

VENTA AL POR MAYOR: 13, Rue de Poissy, París. — Depositarios: BASCANS y SALINAS, 111, Claris, Barcelona.

Epilepsia!!!

Es con la mayor franqueza, con la más

grande lealtad que sin tener la pretensión de curar á todos los epilépticos recomendamos las las que durante treinta años han dado á su autor grandes satisfacciones, le han valido agradecimientos é inalterable amistad de muchos enfermos; Grajeas que siempre en los casos ordinarios llevan con ellas la posibilidad de triunfo ó al menos la certeza de una mejora en los casos difíciles.

J. MOUSNIER, SCEAUX, Seine (France) y en todas las Farmacias.

GRAJEAS GELINEAU



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO - CARNE - QUINA

Alimento fisiológico completo

Anemia — Convalecencia

Pérdidas de las fuerzas — Fiebre — Inapetencia

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

Farmacia **VIAL**, rue Victor-Hugo, 14, LYON y todas las Farmacias.
Depositario General para España: ANTONIO SERRA. REUS (Tarragona)



RECONSTITUYENTE
DEL
SISTEMA NERVIOSO

NEUROSINE PRUNIER

"Fosfo-Glicerato de Cal puro"

6, Avenue Victoria, 6
PARIS
V EN TODAS LAS FARMACIAS

Muestras gratuitas á los señores médicos, pidiéndolas á los Sres. J. Uriach y C.^a, Agentes Barcelona.



SELLOS ALGOCRATINE

ALIVIO
INMEDIATO de las

**JAQUECAS, NEURALGIAS, DOLORES NERVIOSOS
REGLAS DOLOROSAS**

De Venta en todas Farmacias. — LANCOSME, 71, Avenue d'Antin, PARIS.

ESTIMULANTE DELA  NUTRICION GENERAL

OVO-LÉCITHINE BILLON

Contra **NEURASTENIA, FOSFATURIA, ANEMIA CEREBRAL,
CANSANCIO, Durante las CONVALESCENCIAS, etc.**

GRAGEAS á 0gr.05 6 por día	GRANULADOS á 0gr.10 por cucharilla de café 3 por día.	AMPOLLAS á 0gr.05 por c.c. 1 cada dos días
----------------------------------	---	--

Literatura y Muestra franco sobre pedido.

Depositarlos: A. RIERA é HIJOS, Calle Nápoles, 166, BARCELONA

VENTA AL POR MAYOR
LES ETABLISSEMENTS POULENC FRÈRES, PARIS

IODALOSE GALBRUN

IDO FISIOLÓGICO, SOLUBLE, ASIMILABLE

LA IODALOSE ES LA ÚNICA SOLUCIÓN TITULADA DEL PEPTONIODO
Combinación directa y completamente estable del Iodo con la Peptona
DESCUBIERTA EN 1896 POR E. GALBRUN, DOCTOR EN FARMACIA.
Comunicación al XIIIº Congreso Internacional de Medicina, París 1900

**Sustituye Iodo é Ioduros en todas sus aplicaciones
sin Iodismo.**

Veinte gotas IODALOSE obran como un gramo Ioduro alcalino.
DOSIS MEDIAS: Cinco á veinte gotas para Niños; diez á cincuenta gotas para Adultos.
Pedir Folleto sobre la Iodoterapia fisiológica por el Peptoniido.
LABORATORIO GALBRUN, 18, Rue Oberkampf, PARIS

TUBERCULOSIS. AFECCIONES BRONCO-PULMONARES

SOLUCION PAUTAUBERGE

de CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

ANTIBACILAR y RECONSTITUYENTE
PERFECTAMENTE TOLERADA y COMPLETAMENTE ABSORBIDA
Cicatriza las lesiones locales, restaura con prontitud el apetito y el estado general.
L. PAUTAUBERGE, COURBEVOIE-PARIS y todas Farmacias.

RAQUITISMO **ESCRÓFULAS**

Vacantes.

De médico:

Se halla vacante la plaza de médico titular de Torre de Cameros, provincia de Logroño, con el sueldo anual de 2.400 pesetas por la asistencia á 50 familias pudientes, pagadas por trimestres vencidos; una carga de leña de cada vecino, si éste es casado libre del pago de consumos y 25 pesetas de titular. Los aspirantes deberán acreditar cuando menos ser licenciados en Medicina, concediéndoles un plazo de quince días para presentar las instancias, á contar desde la fecha en que aparezca en este periódico, en la Alcaldía de esta villa. — Torre de Cameros á 6 de Noviembre de 1912. — El alcalde, *Juan Muro*.

— Las de Mondragón (Guipúzcoa), por terminación de contratos y sustitución de la matrona por médico; se hallan vacantes tres plazas de médico titular de este término municipal, que se proveerán por concurso libre. Una de la parte urbana, con 1.500 pesetas de sueldo anual, pagado por mensualidades vencidas, por asistencia gratuita á los acogidos y servidumbre de la Casa de Beneficencia y Hospital, los expósitos de la provincia, la Guardia civil y 25 familias pobres, que el Ayuntamiento le señalará anualmente. Otra de la parte urbana, con igual dotación, por asistencia gratuita á 50 familias pobres. Otra de la parte rural, con igual dotación, mas 250 pesetas para el sostenimiento de una caballería, por asistencia gratuita á 25 familias pobres; además los facultativos gozarán de libertad para contratar el servicio con los vecinos pudientes. La duración del contrato será desde el día 1.º de Enero de 1913 hasta el 31 de Diciembre de 1915. Si antes de expirar desea cesar el facultativo, tendrá que participarlo á la Junta con dos meses de antelación, y estará á lo que sobre el particular acuerde la misma. Será condición indispensable hablar el idioma vascongado. Para más detalles véase el B. O. del 23 de Octubre de esta provincia. Solicitudes hasta el 22 de Noviembre. — El alcalde, *Esteban Garay*.

— La de Campos de Arenoso (Castellón), por dimisión. Su dotación consiste en 426,48 pesetas anuales, mas las iguales, que asciende todo á 450 pesetas. Solicitudes hasta el 23 de Noviembre. — El alcalde, *Manuel Catalán*.

—La de La Mata (Castellón), por dimisión; su dotación consiste en 400 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos. Solicitudes por el plazo reglamentario (B. O. del 25 de Noviembre).—El alcalde, *Domingo Monserrat*.

Indicaciones.—Villa con Ayuntamiento de 640 habitantes, á 20 kilómetros de Morella, que es su partido judicial, y 90 de la capital. La estación más próxima, Vinaroz, á 70 kilómetros. Le baña el río Cantavieja.

—La de El Pego (Zamora), por traslado, dotación 750 pesetas, familias pobres 16, iguales de los vecinos pudientes 150 fanegas de trigo. Solicitudes hasta el 25 de Noviembre.—El alcalde, *Felipe Hernández*.

Indicaciones.—Lugar con Ayuntamiento de 688 habitantes á 13 kilómetros de Fuentesauco, que es su partido judicial, y 31 de la capital. La estación más próxima, Toro, á 22 kilómetros. Carretera de Zamora á Cañizal.

—La de Cadreita (Navarra), por dimisión, con la dotación anual de 500 pesetas, pagadas trimestralmente, libre de contribuciones y con derecho á casa-habitación gratis. El Ayuntamiento, como comisión nombrada por las familias acomodadas, por los servicios que preste á las mismas, satisfará 350 robos de trigo en su especie, equivalentes á 98 hectolitros, 45 litros y 50 centilitros, en el mes de Septiembre de cada año. Solicitudes hasta el 25 de Noviembre.—El alcalde, *José Preciado*.

Indicaciones.—Villa con Ayuntamiento de 728 habitantes, á 22 kilómetros de Tudela, que es su partido judicial, y 66 de la capital. La estación más próxima, Milagro, á 4 kilómetros. Carreteras á Milagro y de Pamplona á Zaragoza. Le baña el río Ebro.

—La de Estebanvela (Segovia), por dimisión, dotada con la asignación anual de 250 pesetas, pagadas por trimestres

de dichos pueblos y del de Valdenegrillos, que son unos 230, la cantidad de 2.150 pesetas satisfechas por trimestres vencidos, si se encargaran de su recaudación los respectivos Ayuntamientos, caso de convenirlo así al contratar con el señor profesor. Las instancias se dirigirán al alcalde que suscribe, durante treinta días (B. O. del 26 de Octubre), avisando los solicitantes al mismo tiempo por cartas particulares á los alcaldes de Valdemadera y Valdeprado, para mayor satisfacción de los mismos, teniendo probabilidad de ser agraciado aquellos que antes soliciten la plaza por hallarse en la actualidad servida condicionalmente hasta que haya solicitantes á la misma.—El alcalde, *Felipe León*.

Indicaciones.—Lugar con Ayuntamiento de 310 habitantes, á 20 kilómetros de Cervera de Río Alhama, que es su partido judicial, y 100 de la capital. La estación más próxima, Castejón, á 58 kilómetros.

—La de Viguera (Logroño), por dimisión, con el sueldo de 1.000 pesetas, por la asistencia de una á 60 familias pobres, pagadas por trimestres vencidos, pudiendo el agraciado contratar la asistencia médica con 250 familias pudientes. Solicitudes por el plazo reglamentario (B. O. del 30 de Octubre).—El alcalde, *Pedro Jiménez*.

Indicaciones.—Villa con Ayuntamiento de 1.327 habitantes, situada á 20 kilómetros de la estación de Logroño.

De farmacéutico.

La de Real de la Jara (Sevilla), con la dotación de 1.250 pesetas anuales, por residencia, prestación de servicios sanitarios y suministros de medicamentos á las familias pobres previamente clasificadas. Solicitudes hasta el 22 de Noviembre.—El alcalde, *Fernando Baños*.

Anguita (Guadalajara).—Se halla vacante la plaza de far-

Pago de suscripciones.

A pesar de que por la Administración de este periódico se ha recordado particularmente á cada uno de los suscriptores que están en descubierto, la necesidad de abonar cuanto antes el actual año 1912, nos permitimos rogarles desde este sitio se pongan al corriente lo antes posible en sus pagos para no obligarnos á girarles en la 2.^a quincena del mes actual.

vencidos de los fondos de este Municipio por la asistencia de ocho familias pobres y casos de oficio, siendo de advertir que el agraciado queda en libertad de contratar las iguales con 96 vecinos pudientes de Estebanvela, que vienen pagando á 30 celemines de trigo, y 20 vecinos del anejo Francos, distante 2 kilómetros, que satisfacen á 24 celemines, disfrutando además de casa libre en medio del pueblo y su calle Real. Solicitudes por treinta días (B. O. del 25 de Octubre).—El alcalde, *Patricio Azuara*.

Indicaciones.—Lugar con Ayuntamiento de 505 habitantes, á 17 kilómetros de Riaza, que es su partido judicial, y 82 de la capital. La estación más próxima, San Esteban de Gormaz, á 22 kilómetros. Le baña el río Aguijesejo.

—La de Cantagallo (Salamanca), por renuncia, con el sueldo anual de 750 pesetas, que según la clasificación hecha por la Junta de gobierno y patronato corresponde á esta localidad, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos; para que los aspirantes puedan saber el sueldo que deben disfrutar entre la titular é iguales particulares, pueden concertar éstas con 180 vecinos acomodados, á razón de 8,50 pesetas anuales, pagadas trimestralmente. Solicitudes hasta el 25 de Noviembre.—El alcalde, *Juan Rodil*.

Indicaciones.—Lugar con Ayuntamiento de 708 habitantes, á 5 kilómetros de Béjar, que es su partido judicial y cuya estación es la más próxima, y 70 de la capital. Carretera de Salamanca á Cáceres por Béjar. Le baña el río Cuervo de Hombre.

—La de Navajún (Logroño), y sus anejos Valdemadera y Valdeprado, distantes á dos kilómetros éstos de Navajún que es el centro. La dotación anual es de 750 pesetas, por la asistencia de las familias pobres que no llegan á 20. Percibirá también el agraciado, de los vecinos pudientes

macéutico titular de este pueblo, con el sueldo anual de 150 pesetas, por la asistencia á 25 familias pobres. Además percibirá el agraciado por las iguales de vecinos pudientes 2.850 pesetas, y 25 pesetas más por la titular del hospital local de este pueblo. El vecindario cuenta con 225 vecinos, existiendo de cabecera médico. Las iguales serán contratadas por el agraciado con el vecindario. Las solicitudes en todo el presente mes. Anguita 3 de Noviembre de 1912.—El alcalde, *Alejandro Clemente*.

Convocatoria.—Hallándose vacante una plaza de médico tocólogo en la Sociedad Mutua Filantrópica Mercantil *La Única*, la Junta directiva de la misma anuncia á concurso la provisión de dicha plaza, pudiendo los señores concursantes presentar sus solicitudes documentadas en forma en la Secretaría de la expresada, Pontejos, 2, 2.º derecha, hasta el día 15 del corriente y horas de cuatro á siete de la tarde.

Madrid 7 de Noviembre de 1912.—El secretario, *Manuel Ruiz Díaz Carrelo*.

El malestar de la clase médica

por R. PEREZ

Titular de Huérmeces (Burgos).

Libro utilísimo para orientarse en las cuestiones profesionales. De venta en las principales librerías. Precio 3 pesetas. Los lectores de EL SIGLO MEDICO que envíen este anuncio y 2,50 pesetas á los Sres. Hijos de Rodríguez, Pasaje de la Flora, Burgos, le recibirán franco de porte.

Sucesores de ENRIQUE TEODORO, Impresor.
TELEFONO 552. — Glorieta de Santa María de la Cabeza, 1. — MADRID

EL SIGLO MEDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA
GENIO MEDICO-QUIRURGICO

Se publica
todos los sábados.

LA CORRESPONDENCIA MEDICA

Fundada por D. Juan Cuestá y Ckerner.

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

PROPIETARIOS

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

DIRECTOR GERENTE

D. RAMON SERRET

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

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

MARSYLE CLIN

Cacodilato de Protoxido de Hierro.

Una dosis media de 0.40 por día corresponde á 0.025 de Hierro al minimum de oxidación y á 0.08 de Acido cacodílico.

Gotas de Marsyle Clin

5 gotas contienen 0.025 de Marsyle.

Glóbulos de Marsyle Clin

0.025 de Marsyle por Glóbulo.

Tubos de Marsyle Clin para inyecc. hipodérmicas.

5 cgr. de Marsyle por centim. cúbico.

CLIN & C^{ia}, 20, Rue des Fossés-St-Jacques, PARIS 8-3

CACODILATO de SOSA CLIN

Arsénico al estado orgánico.

Gotas Clin 5 gotas contienen

1 cgr. de Cacodilato de Sosa puro.

Glóbulos Clin

1 cgr. de Cacodilato de Sosa puro por Glóbulo.

Tubos esterilizados Clin para inyecciones hipodérmicas.

5 cgr. de Cacodilato de Sosa puro por centim. cúbico.

CLIN & C^{ia}, 20, Rue des Fossés-St-Jacques, PARIS 8-3

ANEMIA

DEBILIDADES

Exigir las
Auténticas

RAQUITISMO

PÍLDORAS

CLOROSIS

(ó el JARABE)

BLANCARD



el más suave y más seguro

LAXATIVO

que no produce

NI CÓLICOS

NI NÁUSEAS

NI DIARREA

1 á 2 píldoras, por la noche, á la
comida ó mejor al acostarse.

MIDY, 140, F^o St-Honoré, París y todas Farmacias.

AFECCIONES del PECHO

TUBERCULOSIS — BRONQUITIS — CATARROS

FOSFOTAL

(Phosphotal. — Fosfito neutro de Creosota)

Cápsulas Clin

Guarnecidas de Gluten
con lo cual se retarda la disolución del principio activo hasta que
llega al intestino, dejando así al estómago toda su integridad.

20 cgr. de Fosfotal por cada Cápsula. 4 á 12 Cápsulas al día.

Emulsión Clin

50 cgr. de Fosfotal por cucharada de las de Café.
2 á 6 cucharaditas al día en 1/2 vaso de leche.

Tubos Clin

Solución oleosa, graduada á 10 cgr. de Fosfotal
por cent. cúbico, en Ampollas de 3 c.c.
Una inyección cada dos días.

VENTAJAS DEL FOSFOTAL:

No es cáustico. — Es perfectamente tolerado y asimilado. — Reúne la doble eficacia de las
medicaciones creosotadas y fosfatadas, pues es una asociación de la Creosota (90%) con el
Fósforo (9%). — La Tos y la Expectoración desaparecen merced á su acción terapéutica. —
Impide la Desasimilación y aumenta el Apetito.

LABORATORIOS CLIN — F. COMAR & FILS & C^{ia}, 20, Rue des Fossés-St-Jacques, PARIS. 1209

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

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

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

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

VICHY ETAT

CELESTINS. — Artritisismo. — Gota. — Arenillas. — Reumatismo.

GRANDE-GRILLE. — Enfermedades del hígado y del aparato biliar.

HOPITAL. — Enfermedades del estómago y del intestino.

Ayuntamiento de Madrid

Los pagos han de ser adelantados

Este periódico sale a la vez todos los domingos y forma cada año en tomo de 832 páginas y además las Portadas é índices que se regalan á los suscrip-
tores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que siguen á la falta.

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

TÓNICO - RECONSTITUYENTE Y ANTINEURASTENICO

ELIXIR-MEDINA DE "DAMIANA," COMPUESTO

(Damiana, kola, cal asimilable, fósforo, glicerosfosfatos).

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

FARMACIA DE MEDINA, SERRANO, 36, MADRID

Laboratorio de vendajes asépticos y antisépticos

Fundado en 1880 (1.º en España)



MEDALLA DE PLATA
EXPOSICIÓN FARMACUTICA
MADRID 1882

MEDALLA DE ORO
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
BARCELONA 1888

MEDALLA DE BRONCE
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
PARIS 1889

MEDALLA DE ORO
CONGRESO INTERNACIONAL
DE HIGIENE

DOS PATENTES DE INVENCIÓN

DEL
DR. CEA.—VALLADOLID

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

CATALOGOS Y PRECIOS

PARA LA VENTA AL POR MAYOR

MATERIAL DE CURACIÓN ASÉPTICO

Conservación permanente de la asepsia por medio de envolturas de cristal soldadas a la lámpara.

Procedimiento con patente de invención).
NUEVOS PREPARADOS

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

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídase Catálogo.

Bazar Quirúrgico

DE D. ALONSO SENMARTI

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

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

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

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

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

La casa de mayores adelantos y más económica.

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

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

Teléfono 758.

VINO DE OSTRAS
CON QUINA, COCA Y NÚEZ DE KOLA
del Dr. SASTRE Y MARQUES
PREMIADO EN LA EXPOSICIÓN DE PARÍS DE 1900 Y EN EL CONGRESO ESPAÑOL INTERNACIONAL DE LA TUBERCULOSIS BARCELONA, AÑO 1910
El Vino de Ostras, del Dr. Sastre y Marqués, ha tenido un éxito completo por haber respondido en sus efectos a las indicaciones que se desprenden de su composición. Es tónico-reconstituyente muy aperitivo, y sus resultados en la neurastenia, decalcimiento orgánico, inapetencia, desnutrición, escurfismo, tuberculosis y anemia, son inmediatos y seguros.
Dr. SASTRE Y MARQUES, Hospital, 109, y Cadena, 2. BARCELONA
En Madrid: Dr. Plaza, Infantes, 26. Zaragoza: C. Ríos, Cose, 73. A. y principales farmacias de España y América.

ANALISIS

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

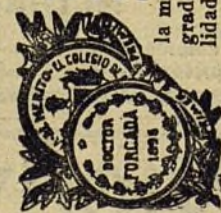
Laboratorio del Dr. E. Ortega,
Sucesor del Dr. Calderón

Carretas 14, Madrid.

— Fundado en 1866 —

EMULSION FORCADA

DE ACEITE PURO DE HIGADO DE BACALAO Y GLICEROSFATOS
Laureada con el Primer Premio en el Concurso de Emulsiones de aceite de hígado de bacalao que convocó el Colegio de Farmacéuticos de Barcelona por ser la única en la cual sin gomas ni otros intermedios indigestos y sólo por la exclusiva acción de un elemento digerible y altamente nutritivo, se mantiene el aceite tan extremadamente emulsionado como la mantequilla en la leche y demás emulsiones naturales, y en un grado tan sutil de división que se asimila directamente y en totalidad sin trabajo digestivo alguno, mejora extraordinariamente en eficacia tónico-reconstituyente y se modifica tan favorablemente su olor y sabor que los niños la toman con gusto y los adultos sin repugnancia.



PERHIDROL

Agua oxigenada químicamente pura.

30 por 100 H_2O_2 —100 por 100 en volúmenes.

Permite la preparación de agua oxigenada á la concentración que se desee.

Poderoso antiséptico y desinfectante.

Una solución de **X** volúmenes se obtiene con **X** centímetros cúbicos Perhidrol añadiendo agua destilada hasta concurrencia de 100 gramos. Las soluciones deben hacerse en el momento de usarlas.

E. MERCK, DARMSTADT

Representante y depositario, **J. Pedret y Garriga**, Cortes, 702, Barcelona.

Perhidrol de magnesio MERCK

al 15 y 25 por 100 MgO_2 .

(Magnesium-Perhydrol.)

Indicaciones: Flatulencia, Catarro gástrico, Hiperclorhidria, Dispepsia con fermentaciones, etc.
Dosis: 0,25 á 0,50 gramos, varias veces al día.

Perhidrol de zinc MERCK

(Zinc-Perhydrol)

Excelente vulnerario en las Quemaduras, Heridas, etc.

Úsase en polvo y en pomada al 10 ó 25 por 100. Vehículo, la parafina.

Productos naturales de las aguas minerales de—

♦♦ LA TOJA ♦♦

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

Las más mineralizadas y termalizadas de Europa.

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

Jabón de sales de **LA TOJA**

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

Farmacias, Droguerías, Casas de baños y Perfumerías.

Depositarios en Madrid:

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

AGUAS DE CESTONA

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

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

Desaparecen los estreñimientos.

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

Salit.

Calma los dolores y cura rápidamente el reumatismo.

Es muy bien soportado por la piel aunque se aplique en estado puro sin ser diluído.

Indicaciones:

Reumatismo muscular, neuralgias.

Reumatismo ligero agudo.

Tendovaginitis, pleuresía reumática.

(Fricciónense las partes dolorosas dos á tres veces al día con media á una cucharadita de Salit, después de haber limpiado y secado previamente la piel.)

Ácido acetil-salicílico

“Heyden

en polvo y en tabletas comprimidas que se des-hacen rápidamente en el agua. Es muy económico y de calidad superior. No produce los efectos secundarios del salicilato de sosa.

Publicaciones y muestras gratuitas para los señores médicos por **GUSTAVO REDER**, Zorrilla, 23, Madrid.

Representante general en España de la *Chemische Fabrik von Heyden de Radebeul (Alemania)*.

HISTOGÉNOL

EMPLEADOS EN LOS
HOSPITALES DE PARIS
Sanatorios

Dispensarios antituberculosos
del mundo entero.

COMUNICACIONES
á la Academia de Ciencias

á la Sociedad de Biología
y á la de Terapéutica.

TESIS

Sobre el HISTOGENOL
presentadas á las Facultades
de Medicina de Paris y de
Montpellier.

Medicación
Arsénico-Fosforada
orgánica.

El HISTOGENOL NALINE está indicado en todos los casos en que el organismo, debilitado por cualquier causa, necesita una poderosa medicación reconstituyente; en todos los casos en los que es necesario levantar el estado general mejorando la composición de la sangre, la remineralización de los tegidos y el retorno á la normalidad de las reacciones intraorgánicas.

TUBERCULOSIS, BRONQUITIS, LINFATISMO, ESCRÓFULA, ANEMIA
ASMA, NEURASTENIA, DIABETES, AFECIONES, CUTÁNEAS,
DEBILIDAD GENERAL, CONVALESCENCIAS DIFÍCILES, ETC.

Exigir en todos los frascos la FIRMA A. NALINE
Laboratorios A. NALINE, 12, Rue du Chemin-Vert,
VILLENEUVE-LA-GARENNE (Seine), Francia.

PREPARADO POR

NALINE

á base de
Nuclarrina.

FORMAS y DOSIS :

ELIXIR
GRANULADO

2 cucharadas de sopa
por día.

COMPRIMIDOS

4 á 6 comprimidos
por día.

AMPOLLAS
1 ampolla por día.

Nuevo Tratamiento de la SÍFILIS y de las DERMATOSIS

HECTINE
PREPARADA POR
NALINE

PÍLDORAS De una á dos píldoras al día por
espacio de 10 á 15 días.

GOTAS De 20 á 100 gotas al día por espacio de
10 á 15 días.

AMPOLLAS Inyéctese una ampolla diaria por
espacio de 10 á 15 días.— INYECCIONES INDOLORAS.

HECTARGYRE
PREPARADO POR
NALINE

(Combinación de Hectine y de Mercurio).

PÍLDORAS De una á dos píldoras al día. } La duración del Tratamiento
es de 10 á 15 días.

GOTAS De 20 á 100 gotas al día. }

AMPOLLAS Una ampolla diaria por espacio de 10 á 15 días.

INYECCIONES INDOLORAS

Exigir sobre todas las cajas y frascos la firma de garantía A. NALINE.

Pídase Prospecto de Hectine y de Hectargyre : Laboratorio de A. NALINE, 12, Rue du Chemin-Vert, à VILLENEUVE-LA-GARENNE (Seine), Francia.

JARABE FÉNICO DE VIAL

Uno de los mejores pectorales conocidos para calmar las bronquitis, la tos, la grippe, los catarros, la tos ferina, las irritaciones del pecho. — Antiséptico de primer orden hace desaparecer rápidamente el olor y el gusto desagradable de las secreciones mucosas que se fijan en los tubos brónquicos y en las cavernas de los tísicos. La propiedad que posee el ácido fénico de coagular el suero de la sangre, lo hace ventajoso en las hemoptisis.

Dosis : 2 ó 3 cucharadas soperas diarias, para las personas mayores, de postre para los adultos, de café para los niños.

En PARIS, 8, rue Vivienne, y en todas las Farmacias.

MORRHUOL
de
CHAPOTEAUT

ESTAS cápsulas contienen, cada una, 15 centigramos de MORRHUOL, que corresponden á 4 gramos de aceite de bacalao, y 5 centigramos de Creosota de haya de la cual se han eliminado el creosol y los productos ácidos. Dan los mejores resultados en la tisis y la tuberculosis pulmonar en dosis de 4 á 6 cápsulas diarias al comenzar á comer.

Paris, 8, rue Vivienne, y en todas las Farmacias.

EL MORRHUOL contiene todos los principios activos del aceite de hígado de bacalao, salvo la parte grasa. Representa 25 veces su peso de aceite y so expende en pequeñas cápsulas redondas que encierran 20 centigramos ó 5 gramos de aceite de bacalao moreno. — Dosis DIARIA : 2 á 3 cápsulas para los niños; 3 á 6 para los adultos, en las comidas.

MORRHUOL
CREOSOTADO
de
CHAPOTEAUT

Jarabe de Digital de
LABELONYE

Empleado con el mejor éxito.

LABELONYE y C^{ia}, 99, Calle de Aboukir, PARIS Y EN TODAS LAS FARMACIAS.

contra las diversas
Afecciones del Corazón,
Hidropesias,
Toses nerviosas,
Bronquitis, Asma, etc.



DESCONFIARSE
DE LAS FALSIFICACIONES É IMITACIONES

Exigir la

Firma :

S. Midy

SANTAL
MIDY

Inofensivo y de una Pureza absoluta
CURACION
RADICAL
Y RÁPIDA

(Sin Copaliba — ni Inyecciones)

de los Flujos Recientes ó Persistentes



Cada lleva el
cápsula de este Modelo nombre: MIDY

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



TOS

RESFRIADOS
BRONQUITIS
CATARROS
ASMA

8 á 6 cucharadas de café en una taza de tisana.

CURACIÓN SEGURA

CON EL

EMULSIÓN MARCHAIS

al Creosota y Glicerofosfato de cal.

DE MARCHAIS (FRANCIA)

SANTAL MONAL

CON AZUL DE METILENO

á un mismo tiempo, antiséptico, analgésico y diurético.
Es la mejor, la más activa, la mejor tolerada de todas las preparaciones preconizadas para el tratamiento de las

AFECCIONES de las VIAS URINARIAS

BLENNORRAGIAS, URET-ITIS, CISTITIS, CATARROS VESICALES, PROSTATIS, HEMATURIA, NEFRITIS supurada, y todas enfermedades de la Vejiga y de los Riñones.

ACCIÓN RÁPIDA: Dosis: 6 á 10 cápsulas cada día.
Adoptado por los más renombrados médicos especialistas, Laboratorios MONAL Frères, Nancy (Francia).

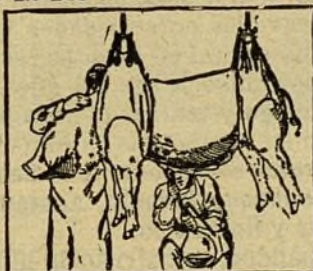
DISPEPTINA HEPP

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

Dispepsias
atónicas

Diarreas
crónicas

Desarreglos
gástricos
de los Tuberculosos



Neurastenia

Gastro-
Enteritis
y Diarreas
infantiles

Sobrealimentación
general.

LABORATORIO de FISILOGIA du "PUITS d'ANGLE", par Le Chesnay (S.-&-O.), FRANCIA.
AGENTES GENERALES para ESPAÑA: CEBRIAN Y C^a, 18, Puertaferriera, BARCELONA.
DE VENTA EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS.



AMPOLLAS

BOISSY

para Inhalaciones Una dosis por ampolla
Romper las dos puntas de la Ampolla, recoger el líquido en un pañuelo, y hacerlo respirar al enfermo.

Ampollas Boissy

con **IODURO de ETILO**

Alivio inmediato y curación completa del **ASMA**

Ampollas Boissy

con **NITRITO de AMILO**

Alivio inmediato y curación completa

de **ANGINAS de PECHO**

SÍNCOPE, MAREO y EPILEPSIA

Ampollas Boissy con ETER

ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPEs, ETC.

Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente aun en los países cálidos

JARABE

de **IODURO de SODIO**
DE **BOISSY**

Potencia depurativa contra Sífilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.

Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendôme.



Administración prolongada
de

GUAYACOL INODORO

á altas dosis

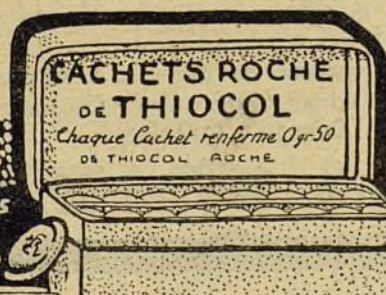
sin ningún inconveniente

por el **THIOCOL "ROCHE"**

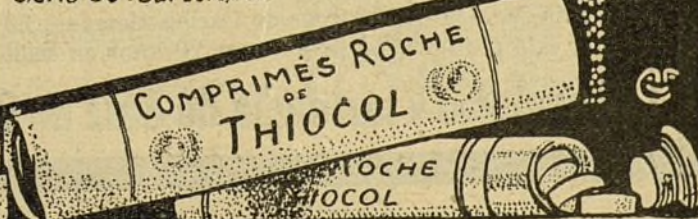
bajo la forma de

COMPRIMÉS "ROCHE"

CACHETS "ROCHE"



Representante en España: A. AMBROA
Clarís 80. Barcelona.



Muestra y noticias
Fabricantes: PARIS
F. HOFFMANN-La ROCHE & Co
21 Place des Vosges

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

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

Dinamógeno Sáiz de Carlos. Marca registrada.

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

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

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

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

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

Pulmofosfol Sáiz de Carlos. Marca registrada.

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

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

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

Matriz.—Pond-Tampon.

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

Composición del Pond-Tampon.

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

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

Se venden en cajas de á seis, en las principales farmacias de España, al precio de 5 pesetas caja, y en la del Sr. Sáiz de Carlos, Serrano, 30, Madrid, único autorizado para la elaboración de este producto patentado por 20 años en **España, Europa y América**.

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

CARNE LÍQUIDA

del Dr. Valdés García de Montevideo ==

TÓNICO = RECONSTITUYENTE

— 20 % verdadera peptona de carne. —

El mejor para combatir anemias clorosis, debilidad general etc, tratamientos de la tisis y convalecencias. —

— Agente exclusivo en España y Portugal. —

LUIS ANDRÉU — BARCELONA —

Tabletas de Antikamnia

NO EJERCE DEPRESION SOBRE EL CORAZON

OPUESTA AL DOLOR

30 Centigramos cada una
UN SOLO TAHANO



Facsímile

ANALGESICO, ANTIPIRÉTICO, ANODINO



Facsímile

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

Ha sido clínicamente ensayada y ha resultado superior á cualquiera de las muchas preparaciones analgésicas y antipiréticas que hoy se emplean con tanto éxito en el tratamiento de Neuralgia y Myalgia, Influenza, Ciática, Reumatismo, Hemigræa, en todas las Fiebres; también en Dolores Neuríticos, Dolores Ováricos, etc.

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



Toda Tableta Genuina Tiene el Monograma AK

este género de medicación.

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

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



Facsímile

Tabletas de Antikamnia y Codeina

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



Facsímile

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

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

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

Sucursal en España.

LA COMPAÑIA QUIMICA DE LA ANTIKAMNIA
CEDACEROS 4, MADRID

DE VENTA EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS Y DROGUERÍAS
MUESTRAS GRATUITAS Á TODOS LOS SEÑORES MÉDICOS QUE LAS SOLICITEN

SOBRE-MONEDERO

PARA CIRCULACIÓN POR CORREO DE VALORES EN METÁLICO

Servicio postal oficial.

Creado por el Real Decreto de Noviembre de 1899.

Circula certificado entre todos los pueblos de España.

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

En los estancos y administraciones de Correos á 25 céntimos.

Oficinas: SERRANO, 16, Madrid.

PASTILLAS

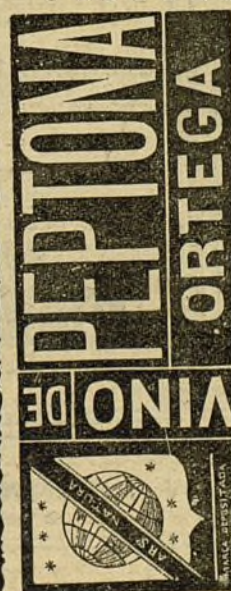
CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

FARMACIA DE BORRELL HERMANOS

MADRID BARCELONA
PUERTA DEL SOL, 5. ASALTO, 52.

Excelente preparación, de gran utilidad para los convalecientes é indicada, por regla general, en todos los casos de dispepsia, gastralgia, anemia, catarros gástricos é intestinales



y siempre que la digestión se efectúe de manera irregular

Vino de peptona. — Vino de peptona y hierro. — Chocolate de peptona.

Peptona de carne concentrada. — Peptona de leche.

ORTEGA { Laboratorio Fábrica, Puente Vallecas. } MADRID
Farmacia, Calle León, 13.

ESTABLECIMIENTOS FUMOUIZE

78, Faub⁹ St Denis - PARIS

Medicaciones
de las Cavidades
naturales.

Ginecología
Estreñimiento
Obstetricia.



TOLERANCIA MEDICAMENTOSA ASEGURADA Medicación intestinal

Todas las Enfermedades

Vías urinarias, Sífilis

GLÓBULOS FUMOUIZE

CON CUBIERTA DUPLEX

Glutino-resinosa

INSOLUBLES EN EL ESTÓMAGO
Gradualmente solubles en el Intestino.

PRINCIPALES GLÓBULOS FUMOUIZE

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

CÁPSULAS RAQUIN

CON CUBIERTA GLUTINIZADA

Aprobadas por la Academia de Medicina de París

INSOLUBLES EN EL ESTÓMAGO
Ni Olor, ni Regúeldos.

PRINCIPALES CÁPSULAS RAQUIN

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

Único empleado en los Hospitales Militares de Francia

VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES

El Vejigatorio por excelencia, que toma siempre.

Se vende en las Farmacias, á pedazos de todas dimensiones, que llevan la Firma de Albespeyres en el lado verde.

MOSCA ALBESPEYRES. Vejigatorio de 10 centímetros por 13, contenido en un Tubo metálico, que lo preserva contra toda Contaminación exterior.
Se vende con ó sin objetos de curación.

PAPEL de ALBESPEYRES para el mantenimiento de los Vejigatorios.

PRIMERA DENTICION

TOS - RONQUERAS - GRIPE

JARABE DELABARRE

Sin Narcótico.

JARABE Y PASTA BERTHÉ

á la Codeína Lauro-Cerezada.

DEPÓSITO GENERAL
de la **CARNINE LEFRANCO**, Jugo de Carne de Buey cruda.
El Primero de todos los Alimentos. — El Reconstituyente más energético.