

EL SIGLO MEDICO



SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: El estado sanitario de Madrid.—SECCION DE MADRID: Las anexitis y las neurosis desde el punto de vista operatorio.—BIBLIOGRAFIA MEDICA.—SECCION PRACTICA.—PERIODICOS MEDICOS: En IDIOMA EXTRANJERO: I. Descubrimiento del treponema pálido en el cerebro de los paralíticos generales.—II. Contraindicaciones de la punción lumbar.—III. Tratamiento de la erupción variólica por la tintura de iodo.—IV. Cáncer: tratamiento con los silicatos.—V. La tuerculinoterapia.—PRESCRIPCIONES Y FORMULAS: Juicio clínico de los remedios.—SECCION OFICIAL.—SOCIEDADES CIENTIFICAS: Real Academia de Medicina de Madrid.—Sociedad Española de Higiene.—VARIEDADES.—GACETA DE LA SALUD PUBLICA: Estado sanitario de Madrid.—CRONICAS.—VACANTES.—ANUNCIOS.

Boletín de la semana.

El estado sanitario de Madrid.

La prensa noticiara se ocupa estos días con grande extensión del estado sanitario por que atraviesa la capital de España, el cual no es nada satisfactorio. En el Hospital Provincial se había reunido un foco considerable de enfermos tíficos, cuyo número de atacados parece que excedía de cuarenta, en su mayoría gente miserable, procedentes de los asilos nocturnos, donde la caridad oficial recoge á los desamparados de la fortuna, y donde también las malas condiciones higiénicas de los locales y la falta de precauciones sanitarias han creado una vez más el punto inicial de esa epidemia que luego se difunde por todo Madrid.

En esta ocasión vuelve á repetirse la misma lamentable escena de las epidemias sufridas en los últimos años: exageraciones, por un lado; atenuaciones y ocultación extremadas, por otro; azoramiento arriba, al principio; terror en el vecindario y su poquito de desconcierto en las medidas, hasta que las cosas se ponen en su término justo y se tratan como es debido. La repetición del fenómeno, la experiencia que van adquiriendo las autoridades en estas desdichadas campañas y la presencia al frente de los servicios sanitarios y de la administración central de personas bien capacitadas y activas, han hecho que esta vez se organícese más pronto y mejor que en epidemias pasadas la hospitalización de los enfermos, retirándolos del Hospital Provincial y asilándolos en pabellones adecuados y barracas montadas dentro del Hospital de San Juan de Dios, que ha sido construído para esta clase de padecimientos.

Esperemos que se sofoque pronto una epidemia que comienza con alguna intensidad, gracias á las buenas disposiciones que se han adoptado, y pida-

mos que se arbitren en Madrid de una vez aquellos recursos que se han señalado tiempo ha como necesarios para evitar la contribución afrentosa de estas y otras epidemias semejantes, que vienen manteniendo á esta ciudad en un atraso incalificable. Y los recursos son: el Hospital de enfermedades infecciosas y los albergues higiénicos de la población ambulante miserable. Mientras esto no se acometa en serio no saldremos de una peligrosa situación que nos mantiene en grave inferioridad humillante con relación á otras ciudades.

Y ello hay que abordarlo de una vez. Hagan porque así sea cuanto puedan los inspectores generales de Sanidad, de acuerdo con la Diputación y el Ayuntamiento; no dejen en paz á los Gobiernos y á los ministros de la Gobernación hasta conseguir que Madrid sea dotado de los elementos indispensables para su sanidad, y merecerán la gratitud y el aplauso de los madrileños y aún de la nación toda. Mientras no se haga, todo será inútil, y viviremos pagando sin descanso esa contribución ominosa.

La epidemia actual debe ser utilizada para conseguir dicho adelanto. En vez de negar su importancia con engañosas palabras, póngase en evidencia su verdadera significación, y sirva la exactitud de los hechos para despertar con fuerza la conciencia pública y hacer que se obtenga al fin de las Cortes el remedio necesario.

DECIO CARLAN

Madrid, 29 de Marzo de 1913.

LAS ANEXITIS Y LAS NEUROSIS DESDE EL PUNTO DE VISTA OPERATORIO

Por el Dr. POLICARPO LIZCANO

Jefe de la Consulta de Ginecología de la Casa de Socorro de la Inclusa.

Ocorre á veces que el examen ginecológico no revela sino accidentes locales mínimos sin importancia, y se resiste el ánimo á considerar estas lesiones insignificantes como causa suficiente de complexos sintomáticos útero-anexiales. Sin embargo, esta lesión apreciable permite explicar parte del síndrome y solicita una indagación detenida del estado general de la enferma, pues con relativa frecuencia la anexitis se agrava por la coexistencia de una afección extragenital.

Estos síndromes morbosos simulan á veces una enfermedad genital, siendo así que la lesión generatriz existe en órganos importantes, estómago, riñón, hígado, corazón, ó en estados generales, clorosis, artritis, neurosis, infección, dando lugar á la que se denomina *pseudo-uterinas*, y sobre todo á que los médicos arrebatan á los ginecólogos una porción de enfermas, tituladas *falsas uterinas*, fundándose

en que la lesión genital es secundaria y que la terapéutica debe dirigirse contra la dispepsia, la visceroptosis, la neuropatía, el artrismo, etc.

No niego la necesidad de tratar los estados generales que influyen en la anexitis antes de emplear el tratamiento local, como tampoco la influencia del riñón móvil, de la enterocolitis membranosa, de la neurastenia, etcétera, en los síntomas peculiares de la anexitis; pero tampoco renuncio al tratamiento propio de la lesión genital, ni lo conceptúo inútil y peligroso como algunos ginecólogos médicos (Dalché), que ha coleccionado en su libro *Tratamiento médico de las enfermedades de la mujer* todos los casos complejos, oscuros, y que han fracasado ante los tratamientos más científicos. Aparte de 27 casos de extirpaciones útero-anexiales en falsas uterinas, sin alivio de las enfermas, cita el de una joven de veinticinco años, con hiperestesia gástrica, á quien se practicó varias operaciones ginecológicas, y por último la histerectomía, quedando la infeliz en un estado más grave que antes de operada.

Estos lamentables resultados son consecuencia de diagnósticos incompletos, pues antes de sentar la indicación operatoria debe investigarse la existencia de otras enfermedades que agravan las uterinas, cuando no demandan el primer lugar en la terapéutica. Otras veces las lesiones genitales y las extragenitales se influyen recíprocamente, siendo necesario tratar las dos simultáneamente. Es lo que llaman *estado híbrido*, por manifestarse con síntomas de falsa y de verdadera uterina.

El papel del sistema nervioso en los genitales se comprueba en estado fisiológico, pues la ovulación y el período menstrual sufren su acción directa alternándose y dando lugar á amenorreas y metrorragias (las amenorreas por un susto son muy frecuentes). Los tumores imaginarios, los falsos embarazos—producto de la neurastenia, del histerismo y de las psicosis, atribuyéndose padecimientos que no tienen en los genitales, pero que su perturbación nerviosa los refiere á esos órganos, — obligan á ser cauto en el diagnóstico y no olvidar el examen detenido de todos los aparatos y órganos de importancia. De este modo podremos darnos cabal idea de las conexiones de la lesión genital con las enfermedades extragenitales, y contaremos con fundamento científico para acometer ó desaconsejar una operación quirúrgica.

El sistema nervioso central se altera á su vez por las enfermedades útero-anexiales. En efecto, debilitadas por el continuo sufrimiento, obsesionadas por su lesión, incurable según ellas, como no sea á costa de una operación grave, bajo cuya amenaza viven intranquilas, sin resignarse á ser operadas, perdiendo resistencia física y moral, y favoreciendo la aparición de las neurosis; así se establece la neurastenia, forma especial, que generaliza y acentúa los dolores, propendiendo otras veces á la quietud y melancolía. En grados más fuertes, en predispuestas, aparece la vesania, no siendo la anexitis la que crea la psicosis, sino la causa ocasional para que se manifieste. Tanto en estos desórdenes nerviosos como en las múltiples manifestaciones histéricas, cuando coincidan con el menor trastorno genital, deben llamar nuestra atención, exigiendo una exploración detenida de los órganos pelvianos, pues ella tiene una gran importancia desde el punto de vista del pronóstico y del tratamiento de la afección útero-anexial. Pues muchas veces las grandes neuralgias pelvianas (ramas del plexo lumbar y del plexo sacro), suelen depender de lesiones peritoneo-anexiales, de alteraciones mínimas de los ovarios, espesamientos peritoneales, várices con brotes congestivos, etc., cuyo desconocimiento hace que se titulen neuralgias esenciales, *sine materia*.

Íntima relación con desórdenes generales guarda la es-

cleriosis ovárica, cuyo origen distrófico se atribuye al neuro-artrismo, gota, reumatismo, etc. Sin embargo, se discute como entidad nosológica primitiva. Su carácter más notable es que aparece fuera de toda infección; en efecto, comienza en la pubertad, desenvolviéndose en circunstancias de hiperemia genital de causa desconocida, pero ajena á toda sospecha de infección. Con sintomatología de trastornos menstruales y dolores múltiples pelvianos (disquesia, dispnemia, etc.) sólo el tacto bimanual aprecia ligero engrosamiento del ovario, dureza y sensibilidad exquisita que provoca vivo dolor. La salud general acaba por resentirse: á los dolores y las menorragias se agregan los sufrimientos morales, preparando así el terreno á las neurosis.

No tiene nada de extraño que tales desórdenes los consideren algunos como de naturaleza neurósica, al no poder distinguir las pequeñas alteraciones físicas que ofrece el ovario, difíciles de apreciar para quien no tenga cierta práctica ginecológica. Otras veces, aunque perciban el ovario, casi de volumen normal y movable, se resisten á creerle como verdadera causa de esos trastornos variados, y se lo incriminan al sistema nervioso.

Esta última concepción del mal es muy perjudicial á las enfermas, descuidándose el examen físico detenido que daría explicación de la verdadera causa morbosa.

Se señala como lesión anatómica de la esclerosis ovárica, los quistes múltiples y pequeños, serosos, pocas veces sanguíneos, que recubren la glándula, la cual aparece libre, sin adherencias ni falsas membranas, salvo cuando están en el fondo Douglas, en donde suelen adherirse. Tejido ovárico duro, vascularización excesiva. El examen histológico ha demostrado que la esclerosis conserva su carácter degenerativo, no acompañándose de células embrionarias ni polinucleares ó de otros elementos que revelen su progenie infecciosa; mientras que las ovaritis infecciosas originan abscesos ó presentan los caracteres histológicos de las lesiones flogísticas.

La relación recíproca de la esclerosis y degeneración quística, de que es asiento el ovario, es muy discutida todavía; algunos creen empieza la lesión por la hidropesía folicular; otros, que el fenómeno inicial es la degeneración fibrosa del estroma ovárico, que impide abrirse los ovisacos, opinando otros que las dos lesiones evolucionan paralelamente, bajo el estímulo de la hiperemia excesiva del ovario (Petit).

Aunque de curso crónico, no pelagra la vida de las enfermas; pero en las formas graves de esclerosis, por su repercusión sobre el sistema nervioso, acarrea desórdenes genitales muy serios, y después de agotar, sin resultado, todos los medios higiénicos y medicamentosos, ante la persistencia del mal, se plantea la indicación operatoria, sobre cuya legitimidad no están conformes los especialistas.

Sabemos que los síntomas generales en la ovaritis llevan el sello neurasteniforme ó histeriforme: neuralgias, jaquecas, mareos, inapetencia, laxitud, etc., y á veces verdaderas convulsiones alternadas con paresias.

Dada la variedad de síntomas generales que existen en los casos de ovaritis crónica y escleroquística, hay que preguntarse la relación de causa á efecto que pueda existir entre la lesión y las manifestaciones que la acompañan. Conviene, por tanto, saber á qué atenerse en cada caso concreto respecto al papel que la enfermedad ovárica desempeña en la génesis del síndrome, para sentar indicaciones terapéuticas oportunas.

En efecto, existen enfermas con el síndrome especial atribuido á la ovaritis, de temperamento nervioso, con propensión á toda clase de manifestaciones neuropáticas y, sobre todo, á reflejos ováricos, en cuyas enfermas la lesión

local tiene poca importancia y sólo sirve para exasperar un estado neuro artrítico existente. Sobre todo, como dice el profesor Fargas, son sospechosas las enfermas que ofrecen un cuadro ovárico exagerado y á la vez sufren enteritis mucosmembranosa con grandes crisis dolorosas. Estas enfermas no benefician gran cosa de la intervención, tanto si se extirpa el órgano como si se trata por procedimientos conservadores. La lesión ovárica, en estos casos, no tiene la importancia, como causa patogénica, que ofrece en una enferma con sistema nervioso bien equilibrado, sin antecedentes ni manifestaciones actuales de fondo neuro-artrítico.

La persistencia y fijeza de los síntomas locales dan valor á las lesiones existentes como causa patogénica de tales manifestaciones morbosas; por el contrario, no concederemos igual importancia á la lesión ovárica, cuando los focos dolorosos genitales carecen de fijeza, existiendo en distintos sitios y con intensidad variable.

En estos casos, la indicación operatoria depende menos de la insignificancia aparente de la lesión que de los trastornos á que da lugar. Una vez probada la ineficacia del tratamiento médico, está legitimada la operación, aunque aparentemente no la justifiquen la pequeñez de las lesiones anaxiales.

Bibliografía médica

COMPENDIO DE NEUROLOGIA Y PSIQUIATRIA, por el Dr. Hermann Mayer. Traducido de la segunda edición alemana, por el Dr. Gabriel Ferret y Obrador.

LIBERTAD Y RESPONSABILIDAD, por B. Otero. Memoria histórico crítica presentada para el certamen de la Real Academia de Medicina.

Los dos tratados precedentemente enunciados son de idéntico tema, ideas similares en dichos libros se exponen, y, sin embargo, la lectura de éstos produce en el ánimo del crítico un concepto distinto por la forma y dirección que sus autores imprimieron á su labor.

Es el tratado de Neuropatología y Psiquiatría del doctor Hermann Mayer, un trabajo preciso, compendiado, esquelético en sus 250 páginas; comprende la quinta esencia de la clínica psiquiátrica y neuropatológica; expone las principales fuentes originarias del diagnóstico, formulando precisos pronósticos en los procesos psico-neuropatológicos, proponiendo acreditada y seria terapéutica.

Huye el Dr. Hermann de la agobiante y grave labor filosófica con que muchos tratadistas de enfermedades mentales abonan sus obras arrastrando el ánimo del lector á los grandes problemas filosóficos con detrimento ó secundario mirar el aspecto científico clínico del asunto; así como también y con fortuna, según nuestro parecer, no abusa de la pesadez en la parte de etiología y patogenia, ni rinde el ánimo del clínico con los juegos malabares de una terapéutica folletinesca, floja ó desacreditable.

Es, pues, la obra de que nos ocupamos el *vademecum* proutuario del frenópata y neuropatólogo, muy útil también por sus condiciones para el clínico general.

Felicitemos al Dr. D. Gabriel Ferret por su magnífica elección de obra tan importante, que llenará un vacío en la literatura de nuestra patria en donde no abundan trabajos originales de medicina mental de autores españoles, y viviendo como vivimos en esta especialidad de la oferta extranjera, bueno es que demandemos obras prácticas y bien traducidas, como lo ha hecho nuestro ilustrado compatriota el Dr. Ferret.

Tema idéntico al criticado, como al principio decimos, es el que desarrolla con magistral elocuencia B. Otero; pero

así como el libro anterior es una acotación hija de la experiencia clínica, consuetudinaria y moderna, el Sr. Otero en su excelente estudio *Libertad y Responsabilidad* hace una profunda y severa crítica de todos los sistemas filosóficos para solucionar el magno problema de la libertad y responsabilidad humana.

Con más fortuna que otros filósofos, el autor hace la exposición y crítica de las ideas de sociólogos, filósofos y naturalistas, tres entidades al parecer distintas y una sola sabiduría verdadera.

Con la inquisitorial terquedad del sabio analiza y disecciona, provisto del sutil bisturi de su dialéctica, no ya sólo el campo doctrinal de la filosofía de todos los tiempos, si que también penetra en las disidencias secundarias de filósofos de la misma escuela; así no nos deberá extrañar que al presentar las opiniones sobre la libertad y responsabilidad del hombre en estado sano y enfermo según los materialistas somáticos y groseros, analice detenidamente el criterio de pensadores como Augusto Comte, representante genuino del positivismo, pomposo nombre con que este filósofo bautizó su doctrina y que bien mirado no es más que un materialismo vergonzante.

Es muy simpática la tendencia que muestra el Dr. Otero á una sana imparcialidad de criterio entre las dos escuelas rivales que han luchado y luchan para dilucidar la responsabilidad ó irresponsabilidad del hombre: la metafísica y materialista en sus diversos matices; pero á pesar del esfuerzo que el ilustre crítico-filósofo hace por sustraerse á la tiranía de dichas escuelas, vese el Dr. Otero atraído por las sugerencias metafísicas y escolásticas.

Como una de las pruebas de lo que precede, citaremos la impugnación que hace al Dr. Ribot en lo referente á los trabajos de este filósofo sobre los trastornos de la voluntad.

Los deterministas y materialistas no han negado el *consensus unum* en lo referente á las funciones mentales; estudian la influencia y relación de unas con otras facultades intelectuales y morales; así como los metafísicos y escolásticos admiten y clasifican las potencias y facultades anímicas; pues si esto es cierto como lo asevera el Sr. Otero en su excelente y eruditísima obra, ¿por qué ha de repugnar al distinguido filósofo que pueden existir parálisis de la voluntad con integridad completa de las funciones intelectuales?

No serán tan frecuentes los casos como cita Ribot en sus obras: conforme en esto con el Sr. Otero; pues hay que hacer un estudio detenido, un examen prolijo de esos enfermos con debilidad y claudicación volitiva, de cuyo examen resultará en algunos que se les creyó con fisiologismo psíquico que esa sanidad mental era muy relativa; pero en la práctica de psiquiatría se observan melancolías, locos lúcidos, neurasténicos en los que existen debilidad de la voluntad, paresia, «contracturas», y verdaderas parálisis en dicha facultad, con integridad completa de las otras funciones mentales.

Felicitemos al Sr. Otero por su trabajo, sintiendo no tener espacio suficiente para comentar su Memoria, verdadera obra de consulta; pues lo que hemos hecho es un ligerísimo bosquejo de su contenido.

DR. TIMOTEO SANZ GOMEZ.

Carabanchel Alto, Enero 1913.

Sección práctica.

UNA DEMENTE PRECOZ

Filiación y hábito exterior.—Desde el 26 de Agosto al 2 de Noviembre del pasado año (1912), estuvo sometida á mi

observación en el Sanatorio del Pilar la joven G. A., de veinte años, natural de Guadarrama (Madrid), soltera y dedicada á las labores domésticas. Venía acompañada por su padre y recomendada por un distinguido compañero de la localidad. Esta enferma presentaba la fisonomía triste, la mirada incierta que tienen las personas víctimas de una grave afección mental, y el color pálido, acusando un estado anémico bastante intenso. Contestaba sólo por monosílabos, y esto insistiendo mucho en la pregunta, con una voz débil y lenta y como si saliese de un profundo sueño. Tenía que apoyarse en otro para andar. Su tendencia manifiesta era permanecer en reposo el mayor tiempo posible. En presencia de este hábito exterior ya mi juicio se inclinó á una psicosis evidente y de pronóstico poco favorable.

Etiología.—Los padres de esta enferma atribuían su mal á dos emociones de gran intensidad que sufrió; fué la una la impresión que la produjo un incendio declarado en su casa y cuya extinción, lograda á costa de penosos esfuerzos por la escasez de agua, presencié. A consecuencia del terror, tuvo que guardar cama unos días. No se había repuesto aún del todo, cuando unas amigas la asustaron de nuevo, por una de esas bromas salvajes propias de las gentes incultas. Desde Kraepelin hasta Deny y Roy, se sabe que si la causa fundamental de la demencia precoz es la herencia que crea el terreno psicopático, es innegable que las emociones, sobre todo cuando han engendrado en la conciencia imágenes virtuales de carácter terrorífico, pueden agravarla y hacerla marchar con paso más rápido á la invalidez mental definitiva del sujeto.

Patogenia.—Aunque aquí no se ha terminado la labor indagatoria de los investigadores, existen poderosas razones para pensar que la demencia precoz es una psicosis de evolución, la cual ataca al cerebro en su período más crítico, que es la edad de la pubertad. Se inclinan á considerarla algunos como una auto-intoxicación de origen sexual y el hecho cierto es que á veces subsigue á trastornos en la función menstrual. Pero yo creo que esto sería insuficiente para provocar la aparición del mal si no afectase á cerebros originariamente inválidos en los que, por consiguiente, es la herencia la causa esencial. No es necesario que los padres sean locos, en el sentido jurídico y vulgar. Basta con que sean alcoholizados, fatigados, viejos prematuros ó de edades muy desiguales al unirse, para que brote esta enfermedad en su descendencia.

Antecedentes personales.—Por más que se me dijo que hasta la aparición de su padecimiento G. A. era una muchacha normal, alegre y expansiva, yo no lo creo. Y me fundo en que nadie explora á estos sujetos como puede hacerlo el alienista, verdadero buzo de las conciencias. Es suficiente que en su conducta exterior se muestren sensatos para que nadie se preocupe de averiguar más. Hasta que sobreviene la imposibilidad de convivencia ó trastornos tales que llaman la atención de todos, no se juzgan enfermos. Es como si en Anatomía confundiéramos el origen aparente de un nervio, con su origen real. No basta decir, señores Deny y Roy, como ustedes en su libro de 1903, que el equilibrio inestable es lo propio de la mentalidad en la pubertad y que este hecho favorece el desarrollo de la demencia precoz. Hay que averiguar cuál es la causa de esa inestabilidad y cómo estaba esa inteligencia en la infancia; cómo asimilaba las ideas, cómo las expresaba, cómo se conducía en el mundo. Eso no se ha hecho y conviene averiguarlo.

Estado presente.—**Espíritu.** La primera cosa que dificultaba el estudio de esta enferma era su mutismo, porque cuando los enfermos no hablan, nos encontramos los alienistas en la misma situación que los cirujanos sin instrumentos.

La palabra es la exteriorización de la conciencia, y el análisis de ésta es en psiquiatría nuestro principal objeto. Tenía el síntoma *ecolalia*, porque repetía siempre la última frase que se pronunciaba delante de ella. Este es un dato de gran valor para el diagnóstico, como veremos luego. Reconocía alunas veces á las personas que venían á visitarla; otras, no. Pero nunca les decía nada espontáneamente. Había una gran dificultad de todas las operaciones de la conciencia. Completa desorientación con relación al tiempo y al lugar. Ni sabía el día, ni el mes, ni el año; ignoraba qué sitio era el Sanatorio ni el motivo de su ingreso.

Organismo.—He manifestado ya su anemia. Nunca se negó á comer. Algunos días lo hacía hasta con voracidad. Las manos y los pies, de ordinario fríos, acusaban la astenia de la circulación periférica. Aunque al principio de su estancia en el Sanatorio hacía sus necesidades en los lugares adecuados, más tarde se hizo sucia, porque casi ninguna noche dejaba de manchar la cama. ¿Era incompreensión, ó deseo de evitar el movimiento? El mecanismo es el mismo que en los otros dementes y acentúa la gravedad del pronóstico. Los días en que estaba estupefacta, dejaba caer la saliva sobre el pecho horas y horas, y tomaba actitudes catalépticas muy curiosas, como la de crucifixión, que prolongaba mucho tiempo, hasta que el cansancio la obligaba á bajar los brazos. Estos momentos eran los de mayor obnubilación intelectual.

Diagnóstico.—Desde que yo vi á esta enferma pensé en dos cosas: ó melancolía con estupor ó demencia precoz. Sabido es que se debe á Kraepelin su división en tres formas: 1.^a *hebefrénica*, ó maniaca, 2.^a *catatónica*, ó estúpida, y 3.^a *paranoide*, ó delirante. Para la melancolía estupefacta me faltaban síntomas; no había sitofobia y, por tanto, no hubo que hacer uso de la sonda esofágica, que es la regla en los estupefactos melancólicos. Su estupor no era tan profundo como el de éstos, ni tan continuo, pues había días de mejoría en que parecía interesarse por lo que la rodeaba, cosa que no ocurre en los melancólicos. Para el estupor melancólico sobran las actitudes catalépticas, que no forman parte de su cuadro clínico. Estas razones me movieron á diagnosticarla de *demente precoz, de forma catatónica*, teniendo presente que la ecolalia es síntoma esencial de este estado morboso.

Pronóstico.—Es desfavorable en el estado actual de nuestros conocimientos; porque después de algunos años de estas alternativas de estupor y excitación, llega á establecerse la demencia apática irremediable. Todos nuestros esfuerzos deben radicar en evitar la demencia precoz, magno problema que se integra en la palpitante cuestión de la profilaxis de la degeneración, que preocupa ahora á los mejores pensadores del mundo. Yo en este caso no obtuve resultado alguno, y creo que á los demás les hubiera pasado lo mismo. Mientras que pensé en la melancolía con estupor, como he visto casos de curación, que publiqué á su tiempo, tuve esperanza. Así que me convencí que era demente precoz, *se me cayó el alma á los pies*, como dice con gráfica expresión el vulgo. Está sometida dicha dolencia á una marcha tan inexorable, que sólo podemos conseguir algún retardo en su evolución en condiciones favorables.

Tratamiento.—Esta enferma salió, á petición de su padre, en la fecha indicada. Es inútil referir aquí mi conversación con él, que resultó estéril, pues no hay familia que no tenga la ridícula pretensión de saber más que el médico. Y en las familias de enajenados, esta condición sube de punto. Los mejores alienistas afirman que estos enfermos no pueden ser tratados en sus casas, por la sencilla razón de que sus trastornos sensoriales y sus representaciones mentales exageradas, les llevan á reacciones peligrosas (Deny y Roy).

Pero ¡vaya usted á convencer de esta verdad á ciertas gentes! Ellos creen que con muchos besos y abrazos y con tenerlos á su lado han cumplido con Dios y con el mundo. El tratamiento que cada autor sigue, se basa en la idea que de la patogenia se forma. Los que creen en una insuficiencia tiroidea, han dado el cuerpo tiroides, con resultado escaso. Otros (Régis y Sérieux), han usado la ovarina. Marro, aconsejó los lavados sistemáticos del estómago, creyendo que la autointoxicación era de origen gástrico. No ha faltado quien emplee las inyecciones de suero artificial. Estos ensayos no han proporcionado ningún éxito.

Conclusiones.—1.^a El síntoma *ecolalia*, que no se presenta en la melancolía con estupor y es casi constante en la demencia precoz, ha sido aquí una de las principales bases del diagnóstico. 2.^a El mecanismo patogénico de la demencia precoz es aún desconocido. Hay opiniones más ó menos verosímiles. No hay todavía demostraciones ciertas é irrefutables. 3.^a De las teorías patogénicas existentes, la que más parece aproximarse á la verdad, es la de la autointoxicación de origen sexual. 4.^a Dado que los tratamientos anti-causales propuestos sólo han dado resultado mediocre, el deber de los prácticos es atenerse al sintomático (encamamiento, baños templados prolongados, envolturas húmedas, hipnóticos y sedantes, exquisita limpieza y vigilancia constante). 5.^a Los negativistas deben ser sometidos, en sentir de Tromner, á una gimnasia pasiva, cuyo objeto es reeducar sus centros psico-motores, y 6.^a el tratamiento moral alcanza aquí una importancia decisiva.

DR. ABDÓN SÁNCHEZ HERRERO

Director del Sanatorio del Pilar

De la Beneficiencia municipal, por oposición.

Enero, 1918.

Periódicos médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: I. Descubrimiento del treponema pálido en el cerebro de los paralíticos generales.—II. Contraindicaciones de la punción lumbar.—III. Tratamiento de la erupción variólica por la tintura de iodo.—IV. Cáncer: tratamiento con los silicatos.—V. La tuberculoterapia.

I

Descubrimiento del treponema pálido en el cerebro de los paralíticos generales.

Las observaciones clínicas de Esmarch y Jassen, Fournier, Erb, Kraff-Ebing, Kraepelin y sus discípulos, han demostrado, desde hace mucho tiempo, la estrecha relación que existe entre la sífilis y la parálisis general. Confirmó este modo de pensar el hallazgo de la reacción de Wassermann positiva en la sífilis y en la parálisis general. Pero el modo de producir la sífilis la parálisis general, quedaba en el misterio. Un gran número de investigadores han tratado inútilmente de demostrar la presencia de organismos sifilíticos en el sistema nervioso de los paralíticos. En vista de estos resultados negativos, los neurólogos han supuesto—y así se admite hoy en día, de un modo corriente—que la demencia paralítica es una complicación secundaria de la sífilis, en la cual, por lo tanto, el treponema mismo no influye de un modo directo.

Pero he aquí que Noguchi ha encontrado el treponema auténtico en 12 cerebros de paralíticos generales, entre 70 casos examinados. En dichos casos el diagnóstico de parálisis general era seguro; se trataba de casos típicos, absolutamente típicos, sin confusión alguna con la sífilis cerebral. Los enfermos pertenecían 10 veces al sexo masculino y 2 al femenino. Siete casos tenían el tipo cerebral y cinco el tipo tabético. En 17 casos, en los que pudo determinarse de un

modo preciso el comienzo de la enfermedad, éste databa de unos diez y siete meses por término medio. La duración más larga era treinta meses. La más corta cinco meses. La edad media de los enfermos era de cuarenta y cuatro años; las edades extremas eran treinta y tres años y sesenta años.

Los treponemas pálidos se encontraban en cantidades diversas, en todas las capas de la corteza y en los vasos. Muchos de los parásitos estaban pegados á las células nerviosas. Ninguno fué hallado en la piamadre.

La técnica seguida ha sido la impregnación á la plata según Levaditi, algo modificada.

Después de esta primera y afortunada serie, Noguchi ha comenzado otra sobre 100 casos más. Se reserva para más adelante el resultado de conjunto, pero quiere hablar de dos observaciones, que presentan particularidades de interés. Un enfermo, paralítico general, después de un año de estancia en el hospital, murió en una crisis epiléptica. En este caso, los cortes de distintos trozos del cerebro, comprendiendo la zona motora del asta de Ammon, preparados según Levaditi por el capitán Nichols, demostraron la existencia de enorme cantidad de treponemas en la corteza y en la zona medular del tejido nervioso. El máximo de organismos sifilíticos estaba en la corteza motora; el mínimo en el asta de Ammon. «Jamás—dice Noguchi—he visto cortes de órganos, conteniendo tantas cantidades de treponemas, ni aun los cortes de hígados de fetos sifilíticos.»

El otro caso á que se refiere N. era un cerebro fresco, en el cual, en muchas preparaciones, se descubrió el treponema por la simple iluminación ultramicroscópica. En otros cerebros frescos no ha podido repetir esta observación.

Nuestros lectores comprenderán la enorme transcendencia de esta nota de Noguchi, al que la ciencia debe ya tantos pasos hacia adelante. Pero á pesar de las seguridades que da el autor, la crítica espera apurar si, en efecto, se trataba de verdaderos casos de parálisis general.—(*Rev. Clin. de Madrid.*)

II

Contraindicaciones de la punción lumbar.

La punción lumbar, á pesar de ser una intervención ordinariamente inofensiva, hasta el punto que hace afirmar á Sayel que en el niño pequeño apenas puede llamarse operación, pues cabe recomendarla hasta estando durmiendo, no se halla completamente exenta de peligros, y los Dres. Menet y Loroix han reunido 34 observaciones de muerte después de haberla practicado, de ellas 15 en tumores cerebrales y ocho en cerebelosos.

Mas frecuentes son la cefalea, vértigos, convulsiones, raquialgia, náuseas y vómitos que se presentan en los días que siguen á la punción lumbar. Millán ha observado vértigos, desvanecimientos y hasta muerte súbita, y cita un caso de ictus apopléctico consecutivo á la extracción de 5 c. c. de líquido cefalorraquídeo.

Por eso se ha pensado en fijar las contraindicaciones de la punción lumbar y dar reglas que puedan evitar estos accidentes. He aquí lo que debemos hacer:

- 1.^o No practicar la punción lumbar en ningún caso de tumor encefálico, tanto cerebral como cerebeloso.
- 2.^o Abstenernos de intervenir cuando la tensión intrarraquídea sea de 50 milímetros.
- 3.^o No hacer la raquicentesis después de calmados los síntomas menígeos que acompañan á las infecciones, pues podríamos provocar una inflamación de las meninges.
- 4.^o En los demás casos tener la precaución de practicarla en decúbito lateral, no extraer rápidamente el líquido y conformarnos con unos 10 á 15 centímetros, no aspirar, emplear

agujas finas y aconsejar al enfermo el reposo en cama los días anterior y posterior á la intervención. — (*El Eco Med. Quir.*).

III

Tratamiento de la erupción variólica por la tintura de iodo.

Entre los diversos tratamientos indicados para combatir la erupción y la supuración variólicas hace mucho tiempo que el empleo de la tintura de iodo ha sido preconizado, habiendo caído luego en el olvido.

Hace dos años, durante una corta epidemia en un barrio de Argel (rue Hoche), el autor tuvo ocasión de tratar tres casos de pequeña viruela, y he aquí la técnica que hizo seguir minuciosamente á los enfermeros: mañana y tarde, tan luego como aparecían las vesículas, se *tocaba* con un pequeño palillo empapado de tintura de iodo la mancha variólica, respetando la piel sana. Es un trabajo muy largo que exige mucho tino y paciencia, tatuaje momentáneo extendido á todo el cuerpo, cuya duración ha sido de dos horas y á veces más durante ocho días como promedio, hasta desecación absoluta de las pústulas.

Las observaciones esenciales que el autor ha retenido de este método son las siguientes:

1.º El período de supuración y su fiebre no se produjeron en los tres casos así tratados.

2.º Las enfermas no conservan ninguna señal, ninguna cicatriz específica de la pequeña viruela en las regiones así tratadas, particularmente en la cara, hecho principalmente apreciado por ellas.

En dos casos—las señoritas X..., de veinte y veintidós años, respectivamente—tratábase de viruelas coherentes. En un caso, señora X..., de cuarenta años, tratábase de una viruela confluyente. — (*Monit. Therapeut.*).

IV

Cáncer: Tratamiento con los silicatos.

La terapéutica del cáncer es tan pobre, que nos pone en el deber de dar á conocer todos los medios que se recomiendan contra tal afección. La *Gazette hebdomadaire de Bordeaux* nos recuerda que un cirujano inglés, el Dr. Batty, recomendó y empleó tiempo atrás contra el cáncer el ácido silícico al interior, en polvo, á la dosis de 6 centigramos varias veces al día, y añade que el Dr. Zeller ensayó esta medicación en los cancerosos de la clínica quirúrgica de la Universidad de Heibelberg, habiendo observado que la neoplasia se mejoró indudablemente y que á veces hasta llegó á desaparecer. Sin embargo, debe advertirse que en los casos de curación de los tumores de apariencia cancerosa, el diagnóstico no fué comprobado por medio del examen histológico.

El Sr. Zeller prescribe los silicatos á los cancerosos en esta forma:

Silicato potásico	} aa 20 gramos.
Silicato sódico	
Azúcar de leche	60

Mézclase. Para tomar tres veces al día dosis de 25 centigramos.

Esta medicación, que es bien tolerada generalmente, debe continuarse durante años y puede recomendarse como profiláctica después de la ablación del neoplasma. — (*Gac. Med. Cafal.*)

V

La tuberculinoterapia.

El *Monitor Sanitario* publica la Ponencia oficial del doctor Ortega Morejón (D. Luis) acerca de la tuberculinoterapia

médica, leída en San Sebastián, cuya doctrina se encierra en las siguientes conclusiones:

1.ª La etiología de la tuberculosis clínica por el clásico bacilo de Koch, es dudosa.

2.ª La terapéutica específica de la tuberculosis no se ajusta á los fundamentos científicos de inmunización que se comprueban en otras enfermedades.

3.ª Ninguna tuberculina es curativa.

4.ª No inmuniza los animales contra la inoculación y no cura ninguno. Debe, por tanto, prohibirse por el Estado su aplicación al hombre hasta que los procedimientos del laboratorio sancionen el tratamiento.

5.ª Que se fomente por todos los medios la higiene preventiva, que es la más eficaz y la más económica.

Prescripciones y fórmulas.

JUICIO CLÍNICO DE LOS REMEDIOS

Por el Dr. D. CAMILO CALLEJA

Sulfofenato de bismuto.—Desinfectante intestinal, á dosis de 20 á 50 gramos. Contraindicado como el bismuto en caso de diarrea.

Sulfofenato de mercurio.—Asterol.

Sulfofenilato de calcio.—Sucedáneo de cloruro de calcio, sobre todo como hemostático en las hemorragias de las vías digestivas. Se prescribe en solución al 1 por 100 para tomar una cucharada grande cada dos horas.

Sulfonal ó Sulfometano.—Uno de los hipnóticos más usados cuando el insomnio no es producido ó no va acompañado de dolores. Esta contraindicado como la generalidad de los hipnóticos en los cardíacos, nefríticos, afectos del pulmón y arterioescleróticos de todo género. Dosis de $\frac{1}{2}$ á 1 gramo. No se debe pasar de esta dosis á no ser en los delirantes crónicos.

Sulfon-iod-resorcinato de bismuto.—Anusol.

Sulfolpirina = Sulfonato de antipirina. Sucedáneo de esta como analgésico, á la dosis de 1 gramo.

Sulfoquiotiolato de amonio.—Esquiotiol.

Sulforicinato de sodio.—Solvina.

Sulfosalicilato de sodio.—Salicilato de sodio.

Sulfosot ó Sulphosot.—Sulfonato potásico de creosota y guagacol en forma de jarabe. Véase «Creosota».

Sulfotiolato de amonio y sodio.—Tiol ó Thiol.

Sulfotiofenato de sodio.—Semejante al anterior.

Sulfur ó Sulphur.—Azufre.

Sulfuraria.—Polvo amarillo depositado por las aguas minerales de San Felipe (Italia), que contiene próximamente $\frac{1}{3}$ de azufre, algo más de sulfuro de calcio, $\frac{1}{4}$ de sustancias orgánicas y el 1 por 100 de sulfato de estroncio. Sucedáneo del ictiol.

Sulfureux-Pouillet.—Polvo de compuestos sulfurosos para preparar agua mineral artificial que se usa en bebida y en baño.

Sulfuril-Monal.—Preparado semejante al anterior.

Sulfurosos.—Véase «Azufre».

Sulfacetin.—Combinación de tiocol con acetato de pirocatequina. Polvo blanco, inodoro, bien tolerado, ligeramente amargo. Los mismos usos que el tiocol y el guayacol. Dosis: 50 centigramos.

Sulph...—Palabras que empezando con estas letras no se hallen á continuación se buscarán en *Sulf...*

Sulphagua.—Azufre naciente que se puede utilizar para preparaciones tópicas, jabones, etc.

Sulphume.—Preparación de azufre en forma líquida.

Sulphurin.—Preparados de sulfuros de potasio:

Sulphydral-Chanteaud.—Sulfuro de calcio cristalizado en forma granular. Se recomienda al interior para los mismos usos que el azufre, y sobre todo como depurativo cuando hay tendencia á las supuraciones.

Sumac ó Sumach.—Rhus glabra y Rhus aromática.

Sumbul.—El extracto fluido de esta planta se considera como tónico nervino, á la dosis de 5 á 20 gotas. Superfluo.

Superlaxine.—Laxante muy anunciado como colágeno, pero no habiendo dado á conocer su composición no debe prescribirse.

Superóxido de hidrógeno.—Perhidrol.

Supositorios.—Preparados de pastas medicinales duras pero fusibles á la temperatura de nuestro cuerpo, de forma cónica ó ovoide que se introducen en el recto ó en la vagina. Los vaginales son siempre para acción tópica sobre el cuello uterino y fondos de sacos vaginales. Entre estos los más recomendables que conocemos son los tapones de Pond. Véase «Tapones». Los supositorios rectales se prescriben con dos objetos; uno, para que se absorban por esta vía medicamentos activos y ciertos alimentos cuando la introducción por el estómago no debe ó no puede verificarse; el otro es el uso tópico unas veces calmante y otras estimulante. Los supositorios de ano calmantes se suelen llamar antihemorroidales, y se preparan con anodinos, astringentes, estípticos, antisépticos, etc., como la cocaína, adrenalina, cloruro de calcio, ortoformo, ictiol, etc. El excipiente por lo regular es la manteca de cacao, y también el ungüento napolitano. Despáchese: estovaina, 20 centigramos; ortoformo, 80 centigramos; solución de adrenalina, 40 gotas; ungüento napolitano, 18 gramos. Mezclese y h. s. a. seis supositorios. Los supositorios estimulantes ó purgantes se preparan ordinariamente con el extracto de áloe (de 15 á 30 centigramos), con el extracto de coloquintidas 5 centigramos, ó también con una gota de aceite de croton, sirviendo como excipiente el jabón medicinal, 3 gramos para cada supositorio.

Los supositorios rectales preparados por Burroughs, llamados «Enule» son de composición muy diversa. Les hay de agalla y opio, de belladona, de carne, de cocaína, de cuasina, de dermatol, de glicerina, de hazelina, de hemisina, de jabón, de leche, de morfina y belladona, de opio, de plomo y opio, de quinina, y de santonina.

Los supositorios Midy son de dos clases, unos llamados adrenoestípticos á base de adrenalina, y otros llamados de anusol. Véase esta palabra.

Supositorios Noridal: se preparan con ioduro de calcio 1 centigramo, cloruro de calcio 5 centigramos, bálsamo del Perú y solución de adrenalina, aa 10 centigramos, con c. s. de manteca de cacao ó glicerina gelatinada para un supositorio.

Supositorios Zimmer son á base de glicerina fijada en un tallo y cadeneta para colocarles bien sobre el esfínter interno.

Ocasionalmente se emplean sustancias alimenticias en supositorios, pero su resultado nutritivo es insignificante.

Supradin, Supranefran, Suprarenaden, Suprarenadin, Suprarrenalin, Suprarrenal—Sonógeno, Suprarenin y Suprareninum.—Son preparados de las cápsulas suprarrenales que actúan por la adrenalina. Véase esta.

Surucuina.—Un remedio del Brasil para las mordeduras de las serpientes. Desconocemos los resultados.

Suspensión.—Procedimiento que se usa para estirar la

columna vertebral colgando al paciente por medio de un collar. Sólo debe emplearse por profesores expertos.

Sydenham.—La decocción de este nombre es un preparado de fosfato de cal. Para el láudano del mismo nombre, véase «Opi».

Sylvanés.—Aguas mesotérmicas, oligometálicas, de Francia, siendo sus principales elementos el hierro y el arsénico.

Symphorols.—Véase «Sinforoles».

Synantherees.—Nombre técnico del género de plantas, llamadas también compuestas, como el árnica, artemisa (incluyendo ajeno, manzanilla y santónica), grindeña, lactucario, tusilago, etc.

Syrgol.—Combinación de óxido de plata coloide con argumosa. Se usa en inyecciones uretrales del 2 al 4 por 1.000.

Syzygii y Syzygium jambolanum.—Véase «Jambul».

T

Tabacifolia—Tabaco.—La infusión de tabaco se ha recomendado en enemas como purgante activo contra los oxyuros; pero es sumamente peligrosa si se absorbe.

Tabellae ó Tablettae—Pastillas, tabletas, etc.

Tabloid.—Marca de Burroughs, Wellecome & Co. (Londres) para sus preparados en forma de pastilla. Son recomendables por su pureza y buena conservación y se hace gran uso de las pequeñas lentejuelas conteniendo medicamentos activos para inyecciones hipodérmicas.

Tachia Guianensis.—Una variedad de genciana.

Tachol, Tachisan, Taquiol, Taquisan—Fluoruro de plata.—Véase en «Argiriacos».

Tacht. Autor de unas píldoras á base de áloe, óxido de hierro y sulfuro de antimonio; contienen además pequeñas cantidades de pepsina y de otros medicamentos. Se anuncian para el tratamiento de dispepsias atónicas.

Taeneol.—Preparado de sebirol y timol en cápsulas y en pastillas de chocolate. Vermífugo, como el timol.

Tagar—Valeriana de la India.

Takadiastasa.—Fermento obtenido de una planta por Takamine. Digestivo principalmente de sustancias amiláceas. Dosis: de 15 á 25 centigramos, después de las comidas.

Talasoterapia.—Tratamiento por los baños y clima marítimo.

Talaumo Mexicana.—Nervino. Superfluo.

Talco, Talco de Venecia ó Mica.—Polvo insoluble absorbente. Se usa sobre todo al exterior para corregir ó coadyuvar la acción de otros polvos. Tiene la ventaja sobre el almidón de no fermentarse.

Talina, tetrahydro-p-quinol.—Hay tartrato y sulfato de talina, que son derivados de quinolina. Se consideran como antipiréticos, pero son peligrosos, y para tal indicación inadmisibles.

Tamarindo ó Tamarindus Indica.—Laxante que puede prescribirse en pastillas ya elaboradas por Burroughs y por Grillón. Buen sucedáneo del áloe cuando éste no puede usarse porque el paciente tenga fácilmente hemorroides anales.

Tanacetum vulgare—Tansy.

Tanaghinia Veneniflua.—Sucedáneo del estrofantó, pero es más tóxico.

Tanargan.—Tanalbina combinada con 10 por 100 de plata. Astringente y desinfectante intestinal á dosis de $\frac{1}{2}$ gramo. Contraindicado en caso de diarrea.

Tanargentan.—Combinación de 10 por 100 de plata y 15 por 100 de tanino. Como el anterior.

Tanato de albúmina ó Tanalbina.—Véase «Tannalbin».

Tanato de aluminio, de creosota, de mercurio, de orexina, de pelletierina, de piridina, de quinina, de urotropina, y demás tanatos que contienen el ácido tánico en combinación para hacerles más suaves ó más tolerables al estómago, ó insolubles por los jugos gástricos. Véanse en las respectivas bases. También son preparados tánicos de este género el anticol, bromocol, bromotan, protan, turicin y algunos de los que exponemos á continuación, entre los que tienen por nombre palabras que empiezan con *Tan...*

Tan...—Los medicamentos que no se hallen con *tan...*, búsquense con *tann...* y véase además «Ácido tánico».

Tanino.—Ácido tánico.

Tannacol.—Tannocol.

Tannal ó Tanato de aluminio.—Sucedáneo del sulfato aluminico potásico.

Tannalbin ó Tanalbina.—Tanato de albúmina.—Tiene la mitad de su peso de ácido tánico, el cual no queda libre hasta que llega al intestino donde el tannalbin se descompone poco á poco. Por esta razón es menos nocivo que otros astringentes; pero tampoco debe administrársele en caso de diarreas eliminadoras, como son casi la generalidad. Dosis: de 25 á 50 centigramos, tres ó más veces al día. Entra en la composición de muchos preparados, como se puede ver por el nombre, y también en la preparación de Honthin.

Tannalborin.—Subtanato de aluminio mezclado con 10 por 100 de bórax. Sucedáneo económico del tannalbin.

Tannalin.—Hay dos preparados que se anuncian con este nombre: uno se obtiene de la corteza del roble y del pino, el cual se usa en fricciones y baños astringentes; y el otro es una débil solución de formaldehído.

Tannalum (Riedel).—Hay dos preparados de este nombre: uno es tannal solo, y el otro contiene, además de tannal, tartrato de aluminio; el primero es insoluble y el segundo soluble. Ambos se anuncian como antiexpectorantes, y como tales son inadmisibles.

Tannigen ó Tanigeno.—Diacetil del ácido tánico.—Semejantes aplicaciones á las del tannalbin.

Tannin ó Tanninum.—Ácido tánico.

Tannin-aleuronat.—Alimento para niños que contiene un preparado tánico como antidiarreico. No debe usarse.

Tanninum albuminatum—Análogo al tannalbin. Contiene el 40 por 100 de tanino.

Tannipyrin ó Tanipirina.—Combinación de tanino y antipirina en la que ésta resulta atenuada. Véase «Antipirina».

Tannismut.—Bismutum-bitannicum.—Sucedáneo del tanígeno como astringente intestinal. Malo.

Sección Oficial.

MINISTERIO DE LA GOBERNACION

INSPECCIÓN GENERAL DE SANIDAD EXTERIOR

Escalafón del personal médico activo y excedente del Cuerpo de Sanidad Exterior, rectificado con fecha 31 de Diciembre de 1912 en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 13 del Reglamento provisional de 14 de Enero de 1909, y con arreglo á lo determinado en la Real orden de 12 de Abril de 1910.

Jefes de Negociado de 1.ª clase con 6.000 pesetas.

D. Tomás Aguiló, inspector de servicios; 1, D. Florentín Llamazares, director de Sanidad del puerto de Bilbao; 2, don

Ildefonso Zabaleta, id. de Las Palmas; 3, D. Antonio G. Vllaescusa, id. de Cádiz; 4, D. Francisco Pellicer, id. de Vigo; 5, D. Pedro Puig, id. de Barcelona; 6, D. Eugenio Pastor idem de Santa Cruz de Tenerife; 7, D. José Alcoba, id. de Valencia; 8, D. José Malva, id. electo de la de Mahón.

Excedente, D. Angel R. Montero

Jefes de Negociado de 2.ª clase con 5.000 pesetas.

1, D. Miguel Poerga, director de Sanidad del puerto de Palma de Mallorca; 2, D. Manuel Romero, id. de Málaga; 3, D. César Suárez, id. de Coruña; 4, D. Fidel G. Riancho, id. de Santander; 5, D. Pedro J. Ruiz, id. de Cartagena; 6, D. Guillermo Riera, id. de Huelva; 7, D. José Roig, id. de Almería; 8, D. José G. Pou, id. de Ferrol; 9, D. Enrique Quintero; idem de Alicante; 10, D. Isaías Fernández, id. electo de Sevilla Bonanza.

Jefes de Negociado de 3.ª clase con 4.000 pesetas.

1, D. Aquilino Suárez, director de Sanidad del puerto de Gijón; 2, D. Juan Herrera, id. de Pasajes; 3, D. Manuel Ramírez, id. electo de Algeciras; 4, D. Amado Morlán, id. electo de San Sebastián

Oficiales de Administración de 1.ª clase con 3.500 pesetas.

1, D. Antonio Ferrer, médico 2.º de la id. de Barcelona; 2, D. Francisco Azuar, id. electo de la de Bilbao.

Oficiales de Administración de 2.ª clase con 3.000 pesetas.

1, D. Jacinto Alcaraz, director de la de Aguilas; 2, D. Pedro Ascorbe, id. electo de Avilés; 3, D. Ramón G. Sancho, id. de Ceuta; 4, D. José Aceituno, médico 2.º de Cádiz; 5, D. José Ogazón, id. de Valencia; 6, D. Benjamín Vázquez, idem de Vigo; 7, D. Ramón M. Pérez de Torres, director de Sanidad del puerto de Melilla; 8, D. Julio Gil, médico 2.º de Málaga; 9, D. José G. González del Valle, id. de Las Palmas; 10, D. Enrique Marín, director de Villagarcía Carril; 11, D. Francisco Tendero, médico 2.º de Santa Cruz de Tenerife; 12, D. Manuel Fraile, id. electo de Cartagena; 13, D. Augusto Gómez, id. id. de Mahón.

Oficiales de Administración de 3.ª clase con 2.500 pesetas.

1, D. Francisco Flores, director de Sanidad del puerto de Garrucha; 2, D. Modesto Lafuente, médico 2.º de Almería; 3, D. Enrique G. del Valle, id. de la Coruña; 4, D. Augusto Losada, director de Sanidad del puerto de Gandía; 5, D. Laureano Cumbres, médico 2.º de Algeciras; 6, D. Federico Mestre, id. de Gijón; 7, D. Benigno G. Castrillo, idem de Alicante; 8, D. Juan Salort, id. de Palma de Mayorca; 9, D. Castro Pérez, id. de Huelva; 10, D. Ramón Alvarez, idem de Sevilla-Bonanza en Bonanza; 11, D. Guillermo R. Colomar, médico de la Bahía de Barcelona; 12, D. Federico Figarola, director de Torrevieja; 13, D. Jaime Pons, id. de Arrecife de Lanzarote.

Excedente, D. Pantaleón Prieto.

Oficiales de Administración de 4.ª clase con 2.000 pesetas.

1, D. Francisco Díaz, director de Sanidad de Motril; 2, D. Juan Nevoa, id. de Corcubión; 3, D. Juan Alexandre, idem de Sagunto Canet; 4, D. Leopoldo Acosta, id. de Ribadesella; 5, D. Adolfo Vila, id. de Mazarrón; 6, D. Alberto G. Ibáñez, id. de Vinaroz; 7, D. Luis Besora, id. de Burriana; 8, D. Manuel de Torres, id. de Castro Urdiales; 9, D. Ricardo Bastelo, id. de Denia; 10, D. Mariano Bellogín, director de Sanidad del puerto de Ibiza; 11, D. Eduardo P. López, id. de Santa Cruz de la Palma; 12, D. Emilio Calzada, id. de San Esteban de Pravia; 13, D. Luis Ortega, id. de Palamós.

Excedentes: D. Adolfo M. Cerecedo, D. Francisco Suñer, D. Francisco Santamaría y D. Lisardo Rodríguez.

Oficiales de Administración de 5.ª clase con 1.500 pesetas.

Excedentes: D. Ricardo Villalonga, D. Lorenzo G. Cifaló, D. Miguel Sala, D. Juan Esmorris, D. Ramón Díaz, D. Juan J. Linares y D. Vicente Mengual.

Aspirantes de 1.ª clase con 1.250 pesetas.

Excedentes: D. Nicolás Roig, D. Gerardo González, don Heliodoro F. Gastañaduy, D. Manuel Quintana, D. Wenceslao F. de la Vega, D. Francisco P. Calbetón, D. Adolfo M. Sarra, D. Anastasio de la Calle, D. Ignacio Casares, D. José M.ª Piñana, D. Pedro Ferrer y D. Rafael Espuch.

Aspirantes de 2.ª clase con 1.000 pesetas.

Excedente, D. Federico Llanos.

Individuos del Cuerpo por ingreso en virtud de las oposiciones aprobadas por Real orden de 26 de Julio de 1911, en situación de aspirantes, en expectación de destino:

D. Nicolás Calvín y D. José Souto.

Madrid, 31 de Enero de 1913 —El inspector general,
Manuel Martín Salazar.

Sociedades científicas.**REAL ACADEMIA DE MEDICINA DE MADRID**

SESIÓN LITERARIA DEL 1.º DE MARZO DE 1913.

Tratamiento del reumatismo poliarticular agudo por las inyecciones intravenosas de sublimado corrosivo.

El Dr. Codina: Primeramente voy a presentar dos enfermas tratadas por las inyecciones de sublimado corrosivo; una que presentaba localizaciones endocárdicas, está bien, sin dolor, con una ligera limitación de movimientos en los hombros, advirtiéndome que tenía la pierna derecha inutilizada. La otra tenía diversas localizaciones, gran edema en los dedos y articulaciones, y actualmente está en unas condiciones que no se podrían lograr con ningún otro tratamiento.

No había pedido la palabra, no porque este asunto iniciado por el Dr. Huertas no tuviera interés, sino porque no podía aportar datos de importancia a esta discusión y por no haber tenido el gusto de oír su comunicación.

Uno de los motivos que me impulsó a ello fueron los conceptos que pronunció el Dr. Calleja. Conozco sus trabajos, que he leído con deleite, y sin que esto sea lisonja veo que se ha preocupado de un asunto primordial en toda ciencia, cual es la pureza del léxico: el que las ideas se expresen con las palabras debidas. Yo que sé la importancia que esto tiene tomo parte en esta discusión por el concepto que tengo formado de la patología de las enfermedades, y con sinceridad he de decir que si el Dr. Calleja representa la ortodoxia de la Patología general, yo me considero heterodoxo.

Las reflexiones que exponía dicho señor referentes a que las enfermedades son siempre desconocidas y que lo que vemos nosotros es la reacción orgánica, considero que o esto es un juego de palabras, o no lo es; y si lo fundamental en las enfermedades lo desconocemos, ¿cómo vamos a diagnosticar? Considero la enfermedad como la serie de fenómenos que se presentan, y esto es lo que ha llevado al Dr. Calleja a una consecuencia desastrosa, cual es, la de retirarse del ejercicio de la profesión, y he aquí la importancia que las ideas tienen cuando se aferran en forma tal, pues si todos participáramos de este mismo criterio, seríamos lógicos al hacer lo mismo que ha hecho el Dr. Calleja.

Hay algo que no está interpretado con rectitud, y es que la terapéutica más racional no es la empírica; aquélla no se opone a las defensas orgánicas; lo que hace es estudiar estas reacciones para mejorarlas o modificarlas favorablemente.

El organismo que tiene defensas para todo, a veces no las tiene con discreción; y de aquí la seroterapia que en las enfermedades infecciosas adelanta con su empleo las defensas orgánicas que en pos de sí dejaría la infección. Esa discreción que algunas veces no tiene las defensas orgánicas es necesario corregirla. Con estas ideas que profeso consigo éxitos algunas veces; pero partiendo del concepto que de la patología tiene el Dr. Calleja no son posibles ni éxitos, ni fracasos, porque hay que dejar a los enfermos al azar de sus padecimientos y de las defensas orgánicas espontáneas.

Otro de los motivos que tuve para pedir la palabra, dice el Dr. Codina, fueron las manifestaciones que aquí hizo la otra noche el Dr. Espina, el cual imputó al salicilato sódico mayores males quizá que al mismo reumatismo, incluso endocarditis. Reconozco que el salicilato, dice, es un medicamento que con frecuencia se emplea terapéuticamente, no con toda la corrección debida, pero no por eso es responsable de tanto como el Dr. Espina le achaca.

He observado que se emplea como analgésico en las localizaciones nerviosas y musculares; pero donde ejerce una acción excelente es en el reumatismo articular agudo con fiebre.

He visto un hombre de treinta y tantos años, bien desarrollado, que hacía tres meses tuvo el primer ataque de reumatismo articular agudo con fiebre, y al presentarse en mi consulta venía apoyado de un pariente suyo. Tenía todas las localizaciones propias del reumatismo con fiebre; había tomado mucho salicilato sódico, hasta dos gramos por día, y le manifesté que ese mismo medicamento le recetaba, pero a dosis decrecientes; y a los ocho días estaba como antes del primer ataque.

Esto me hizo sospechar que contribuyen a la ineficacia de dicho salicilato dos hechos: su mala administración y el empleo en casos en que no está indicado.

Y vamos ahora a dar cuenta de mis observaciones relativas a las inyecciones de sublimado corrosivo.

El reumatismo poliarticular agudo tiene una tendencia extraordinaria a recaer, y cuando se emplea el tratamiento salicílico, esta tendencia es mayor. He tenido casos que con el tratamiento salicílico han curado completamente, y a los seis, ocho, diez ó doce días de suspendido el tratamiento reapareció la fiebre, los dolores, la limitación de movimientos, etc.

La más joven de las dos enfermas presentadas, que tiene cuarenta años, ingresó en la clínica a mediados de Diciembre del pasado año con reumatismo poliarticular, localizado en la rodilla derecha y hombro y codo del lado izquierdo. Llevaba quince días de enfermedad, estaba febril; se la administró la medicación salicilada y a los ocho ó diez días desapareció la fiebre, cedieron los dolores, casi no había rastros de edema. Después de una semana, la enferma empezó a quejarse de las articulaciones; se puso febril, se la administró el salicilato, y a los ocho ó diez días desapareció la fiebre, se mitigaron los dolores y la enferma se sentía mejor. Suspendida dicha medicación, al cabo de otros tantos días volvieron los dolores, sin acusar fiebre; persistió el soplo del primer tiempo de la mitral, y en este estado se sometió la enferma a las inyecciones de sublimado corrosivo. Se la aplicó una de un centímetro cúbico de la solución al 1 por 1.000, y por la tarde tuvo una ligera reacción febril, al siguiente día se sintió mejor y al tercero se la puso otra inyección. Continuó mejor, y aumentó la amplitud de los movimientos articulares. Se la puso una tercera inyección, y desde entonces (últimos de Enero) desaparecieron de modo progresivo los dolores, hallándose completamente restablecida.

La otra enferma llevaba ya veinte días de padecimiento y con dolores articulares. Desde las primeras inyecciones estaba casi sin fiebre, cediendo los dolores, y antes de la cuarta inyección reaparecieron los dolores agudos. Hace poco se la puso la séptima inyección y continúa bien.

Otra enferma—que no he podido presentar—era una muchacha de unos veinte años, con reumatismo febril, y había tenido otro ataque con edema articular en la rodilla izquierda y localizaciones en el hombro y codo del mismo lado, fiebre y soplo de primer tiempo en el foco de la mitral, que me hizo sospechar si la endocarditis era hija de aquel primer ataque de reumatismo. Se la puso una inyección de sublimado corrosivo y al día siguiente se notó un alivio extraordinario en los dolores. Al tercer día se la puso otra inyección de un centímetro cúbico; la mejoría fué más acentuada y desaparecieron el edema y la fiebre. La tercera inyección se puso por las localizaciones dolorosas vagas que existían. Se fué reponiendo la enferma, ya sin fiebre ni dolores y persistiendo el soplo de primer tiempo de la mitral. Fué dada de alta á los quince días de la última inyección.

El Dr. Codina refiere una deducción que parece desprenderse de lo que se dibuja en algunos análisis de orinas que se han practicado, y dice: Sabida es la importancia que en todo género de edemas tiene el metabolismo del cloruro sódico. En una de las tres enfermas en que se ha hecho análisis total de orinas la hipercloruria ha sido creciente á medida que entraba en convalecencia. Durante el tratamiento por el salicilato sódico tuvo siete gramos de cloruros y después fué aumentando, llegando á diez, once y doce gramos, excepto un día que tuvo 9,50. Después de las inyecciones aumentaron los cloruros.

Otra enferma tenía en el primer análisis ocho gramos de cloruros, y llegaron á 13,50 después de la tercera inyección, y subieron luego á 14,20 y 16 gramos.

El Dr. Calleja dice: Se me ha considerado como un nihilista de la Medicina, y yo protesto de eso, porque nihilismo es no creer en nada, y yo si me he retirado del ejercicio domiciliario de la profesión ha sido para ver si aclaraba algo de la cuestión patógena de las enfermedades, diferenciando las acciones y reacciones, no para llegar á un escepticismo, sino para llamar la atención sobre algunos éxitos fugaces de la Medicina.

En un traumatismo (herida, quemadura, etc.), todos los médicos vemos una gran diferencia entre la escara y la reacción congestiva que viene á curarlo. Pero esto que es tan patente en los traumatismos, no lo ven todos en las enfermedades comunes que se adquieren por la influencia de los medios vitales (aire, alimentación, etc.), y por eso se ha dado en decir que el mal es una predisposición. Lo que conocemos en una enfermedad es la reacción cuando se han venido á desarrollar los saprofitos que tienen más ó menos virulencia.

En las infecciones ocurre lo mismo: en un alcohólico nadie se fija en que su lesión está en la condensación del protoplasma nervioso, efecto de la falta de contigüidad, sino que lo que vemos es la inflamación del estómago.

Lo mismo ocurre en las enfermedades parasitarias; apenas hay un desarrollo de la acción privativa que el parásito produce; lo que se sabe es que después de haber expulsado sus toxinas y de haber estimulado al organismo, viene la reacción que se manifiesta con congestiones, fiebre, etc.

Podrá haber un tratamiento específico, coloidal, de un efecto específico químico; pero el efecto específico medicinal sólo se presenta en los casos en que se expulsa una tenia, ó se mata el hematozoario de Laverán.

Cuando se dice que un individuo padece tuberculosis, ó

reumatismo, hacemos el diagnóstico de la reacción: falta el diagnóstico causal ó patógeno, que consiste en expresar la causa de las lesiones.

Es cosa corriente considerar la reacción vital en el proceso de adaptación morbosa como si fuese el origen de los males, y esta confusión reina hasta en las enfermedades parasitarias. Del índice de las Patologías, las tres cuartas partes son idiopatías. En las enfermedades comunes y en las idiopatías viene confundiendo la reacción con las acciones morbosas, y por eso se ha forjado la suposición de que los procesos reumáticos y tuberculosos son enfermedades completas, en vez de considerarlos reacciones vitales. Por eso hay que fijarse mucho en una cuestión hasta ahora considerada como baladí, y es la de las contraindicaciones de la enfermedad.

DR. CESALDO.

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HIGIENE

PROGRAMA DE PREMIOS PARA EL AÑO 1913.

Premio Fernández-Caro.

Tema: *Errores, precauciones y vulgaridades en materia de higiene.*

Para este tema habrá un premio y un accésit.

El premio consistirá en la suma de quinientas pesetas y un diploma de socio corresponsal.

El accésit, en diploma de socio corresponsal.

El Jurado podrá conceder las menciones honoríficas que estime convenientes.

Premio del Excmo. Sr. D. Antonio Barroso.

Tema: *Saneamiento de las poblaciones y Policía urbana.*

Habrà para este tema un premio de mil pesetas, un accésit y menciones honoríficas, en iguales condiciones que para el anterior.

Premio del Excmo. Sr. D. Mariano Belmás.

Tema: *Mortalidad de los niños menores de cinco años en Madrid. — Sus causas y remedios para disminuirla.*

Cartilla popular que pueda contribuir á conseguirlo.

Observaciones especiales.—La extensión de esta cartilla no deberá pasar de tres pliegos de impresión en 8.º, y deberá estar escrita, teniendo en cuenta que su principal objeto es la propaganda y vulgarización científica, para que pueda estar al alcance de las personas de mediana ó escasa ilustración.

Habrà para este tema un premio de 250 pesetas, un accésit y menciones honoríficas.

Premios Roel.

Tema 1.º: *Tratamiento y educación de niños anormales de ambos sexos, en la familia y en la escuela. — Acción del Estado en este sistema educativo.*

Habrà para este tema un premio de quinientas pesetas, con título de socio corresponsal, un accésit de doscientas cincuenta con igual diploma y un número ilimitado de menciones honoríficas.

Observaciones especiales.—Las Memorias que aspiren á premio deberán formar una especie de cartilla, que no excederá de tres pliegos de impresión en 8.º. Serán condiciones preferentes el estar escrita con claridad y sencillez, tener un estilo ameno y sugestivo para que inspiren interés y puedan ser comprendidas por los individuos que han de aprovechar sus enseñanzas.

Tema 2.º: *El trabajo de la mujer en la industria, condicio-*

nes en que se efectúa y sus consecuencias en el porvenir de la raza. — Medidas de protección necesarias.

Habrà para este tema un premio de quinientas pesetas con título de socio corresponsal, un accésit de doscientas cincuenta con igual diploma y un número ilimitado de menciones honoríficas.

Observaciones especiales.—La extensión de estas Memorias no deberá pasar de tres pliegos de impresión en 8.º y deberán estar escritas, teniendo en cuenta que su principal objeto es la propaganda y vulgarización científica, para que puedan estar al alcance de las personas de mediana ó escasa ilustración. Es también indispensable no olvidar la clase de lectores á quienes ha de dedicarse este estudio, por lo que respecta á la cultura del lenguaje y delicadeza en la exposición.

Nota.—Las Memorias que aspiren á los premios Roel deberán estar escritas precisamente en español, en atención á que su principal objeto es la divulgación de estos conocimientos entre las clases populares.

REGLAS GENERALES

Todos los trabajos que se presenten al concurso se remitirán al secretario general de la Sociedad, Ilmo. Sr. D. Nemesio Fernández-Cuesta, Arenal, 20, entresuelo, hasta el día 30 de Septiembre inclusive, de tres á siete de la tarde, no debiendo sus autores firmarlos, ni rubricarlos, ni escribirlos con su propia letra, distinguiéndolos con un lema igual al del sobre de un pliego cerrado, lacrado y sellado que remitirá adjunto, y el cual contendrá su nombre y residencia.

Las Memorias estarán escritas en castellano, francés ó italiano, y podrán aspirar á los premios todos los españoles ó extranjeros que cumplan las condiciones arriba expresadas.

Los premios se adjudicarán en la solemne sesión de apertura de curso de 1913 á 1914.

Siendo el objeto de estos concursos, no sólo la instrucción de las clases populares, sino fomentar el amor al estudio en la mayor extensión posible, no podrán aspirar á nuevo premio los que hayan obtenido tres en los diversos concursos anteriores, hasta después de transcurrir dos años del último recibido.

No se admitirá al concurso ninguna Memoria que no esté escrita en letra muy clara y perfectamente legible.

Los pliegos de las Memorias no premiadas se inutilizarán en la primera sesión de gobierno que se celebre después de la inaugural, á no ser que fueren reclamados oportunamente por sus autores.

Las Memorias premiadas serán propiedad de la Sociedad, y no podrán ser publicadas por sus autores sin autorización de la misma.

Ningún trabajo presentado podrá retirarse.

Por acuerdo de la Junta directiva.

Madrid 15 de Febrero de 1913.—El presidente, A. Fernández-Caro. — El secretario general, Nemesio Fernández Cuesta.

Variedades.

REGALO A NUESTROS SUSCRIPTORES

Cuantos compañeros se suscriban en el año 1913 y paguen adelantado dicho año, como igualmente los suscriptores antiguos que abonen el año entero antes de fin de Marzo próximo, tendrán derecho á uno de los lotes de libros que se sortearán en la primera quincena

de Abril entre quienes se hallen en dichas condiciones. Cada uno de los lotes importará muchísimo más de 15 pesetas.

He aquí los libros de que constará cada lote:

BERNHEIM Y LAURENT.—*Tratado práctico de Medicina Clínica y Terapéutica* (6 voluminosos tomos, cuyo precio en venta es el de 50 pesetas).

(Se sortearán 40 ejemplares completos de esta obra, es decir, que con ella se forman 40 lotes.)

VALLEIX.—*Guía del Médico práctico* (5 tomos voluminosos). Un lote.

TARDIEU.—*Diccionario de Higiene pública y salubridad* (5 tomos voluminosos). Un lote.

1) *Formulario de Medicamentos modernos*. Año 1900. Un tomo de 1.200 páginas.

2) *Hemorragias Uterinas*, por el Dr. Sneguireff.

3) *Estudio Clínico-Terapéutico de las fiebres eruptivas*, por el Dr. Codina Castellví.

(Estas tres obras forman un lote.)

1) *Actas y Memorias del IX Congreso Internacional de Higiene y Demografía celebrado en Madrid el año 1898* (10 tomos). Un lote.

1) *Manual de enfermedades de la piel*, por el Dr. Sota y Lastra.

2) *Estudios críticos sobre el VI Congreso Internacional de Higiene y Demografía de Viena*, por el Dr. Fernández-Caro.

3) *L'immunité par les leucomaines*.

4) *Nueva estafeta de los muertos*, por el Dr. Pi y Molist.

5) *Des divers modes de termination des grossesses extra-uterines et de leur traitement*, por el Dr. Deschamps.

6) *Congreso de Higiene y Demografía celebrado en Viena en 1887*, por el Dr. Vilanova y Piera.

(Estas seis obras forman un lote.)

1) *Tratado completo de las enfermedades de los niños*, por el Dr. Gerhardt.

2) *Tratado de las enfermedades de los niños*, por el doctor Baginsky (2 tomos).

3) *Compendio de las enfermedades de los niños*, por el doctor Steiner (2 tomos).

(Estas tres obras forman un lote.)

1) *Tratado de la diabetes*, por Frerichs (con cinco láminas cromolitografiadas).

2) *Tratado de las enfermedades de los pulmones y de sus anejos*, por Walshe.

3) *Tratado clínico y práctico de la tisis pulmonar y de las enfermedades tuberculosas de los diferentes órganos*, por el Dr. Lebert.

4) *Leçons cliniques de la syphilis* (estudiadas más particularmente en la mujer), por el Dr. Fournier.

(Estas cuatro obras forman un lote.)

1) *Manual práctico de Oftalmología*, por el Dr. Julio Michel (un tomo con 85 figuras en el texto y 15 cromolitografías).

2) *Terapéutica ocular*, por Wecker (con grabados en el texto), un tomo.

3) *Bibliografía médica española contemporánea*, por don Eduardo Sánchez Rubio.

(Los tres tomos forman un lote.)

1) *Tratado práctico de terapéutica hidrológica*, por don Balbino Quesada.

2) *Farmacopea.—Formulario de Medicamentos nuevos* (un tomo).

3) *De la uremia*, por el Dr. D. José Codina Castellví (un tomo de cerca de 700 páginas).

(Los tres tomos forman un lote.)

1) *Traité Élémentaire d'Anatomie Médicale du Systeme Nerveux*, por Ch. Féré.

2) *Lecciones de Clínica médica*, por el Dr. Alonso Sañudo.

3) *La Patología de la Inteligencia*, por D. E. Maudsley.

4) *Fisiología del Espíritu*, por E. Maudsley.

5) *Tratado de Higiene Pública*, por el Dr. A. Palmberg.

(Estas cinco obras forman un lote.)

1) *Estudios Epidemiológicos relativos á la Etiología y Profilaxis del Cólera*, por el Dr. Ph. Hauser (3 tomos).

2) *Tratado de Terapéutica Aplicada*, por el Dr. J. B. Fonsagrives (3 tomos).

3) *Enfermedades del Recto. Diagnóstico y tratamiento*, por el Dr. G. Allingham.

(Estas tres obras forman un lote.)

- 1) *Retazos Clínicos*, por J. M. Mariani; 1890.
- 2) *Patología Quirúrgica General*, por S. Baudry, con grabados intercalados en el texto.
- 3) *Estudios de Materia Médica Física*, por D. Alejandro San Martín.
- 4) *Clínica Médica del Hospital de la Princesa*, por el doctor Santamaría y Bustamante.
- 5) *Estudio Médico-Legal sobre la Locura*, por Tardieu.
- 6) *L'Homme et L'Intelligence*, por Carlos Richet.
- 7) *Estudio Médico Legal sobre el Aborto*, por Tardieu.
- (Estas siete obras forman un lote.)
- 1) *Lecciones Clínicas sobre las enfermedades del corazón*, Botkin.
- 2) *Lecciones de Clínica Médica del Hospital de la Piedad de París*, por T. Gallard.
- 3) *Estudios Clínicos de Neuropatología*, por J. Armangué y Cuset.
- 4) *Lecciones de Patología General y su Clínica*, por D. A. Alonso Cortés.
- 5) *Tratado de las enfermedades de los riñones*, por el doctor C. Bartels.
- 6) *Lecciones sobre la Tisis pulmonar*, por el Dr. J. Crous Casellas.
- 7) *Terapéutica Médica*, por el Dr. J. H. Napheis.
- 8) *Extraña evolución del bacilo coma*, por el Dr. S. Domínguez.
- 9) *Lecciones de Clínica Quirúrgica*, por el Dr. E. Diego de Madrazo.
- (Estas nueve obras forman un lote.)
- 1) *Memoires et Bulletins de la Société de Médecine et de Chirurgie de Bordeaux*, años 1882, 1883 y 1884.
- 2) *Escritos Médicos*, por el Dr. R. Ariza y Espejo (tres tomos).
- (Estas dos obras forman un lote.)
- 1) *Principios de Terapéutica General*, por el Dr. J. B. Fonssagrives.
- 2) *Metodología y Principios Generales de Clínica Quirúrgica*, por el Dr. Encinas.
- 3) *Manual completo de las enfermedades de las vías urinarias y de los órganos genitales*, por el Dr. G. Delfau.
- 4) *Tratado práctico de las enfermedades crónicas*, por el Dr. Max Durand-Fardel (tres tomos).
- (Estas cuatro obras forman un lote.)
- 1) *Patología y Terapéutica Comparadas*, por el Dr. Peña 4 tomos.
- 2) *Bains de mer d'Angleterre*, por el Dr. A. Labat.
- 3) *Tratamiento curativo de la tuberculosis pulmonar*, por el Dr. Sánchez-Herrero.
- 4) *La revolución de la Terapéutica de la neurastenia*, por el Dr. F. González de Quintana.
- (Estas cuatro obras forman un lote.)
- 1) *Manual de Terapéutica Clínica*, por Sidney-Ringer.
- 2) *Compendio de Práctica Médico Forense*, por el doctor A. Ramón y Vega.
- 3) *Lecciones sobre la diabetes*, por el Dr. C. Bernard.
- 4) *Lecciones de Terapéutica Quirúrgica General*, por el Dr. F. Arpal.
- 5) *Conferencias sobre las enfermedades venéreas y sifilíticas*, por el Dr. J. Díaz Benito.
- 6) *Lecciones Clínicas sobre las enfermedades de los viejos*, por el Dr. J. M. Charcot.
- 7) *Estudio de las relaciones recíprocas entre los estados morbosos y generales y las lesiones quirúrgicas*, por el doctor J. Ribera.
- (Estas siete obras forman un lote.)
- 1) *Locos y anormales*, por el Dr. J. M. Escuder.
- 2) *Refrancero meteorológico*, por C. Puente.
- 3) *Las preocupaciones en Medicina*, por J. Rodríguez.
- 4) *Semeyótica mental. Los trastornos psico-sensoriales de las enfermedades mentales*, por M. Sanjuán.
- 5) *Enfermedades del corazón*, por W. H. Broadbent.
- 6) *Apuntes de Histología*, por F. Gómez de la Mata.
- 7) *Lister y Guérin. La Nueva Cirugía antiséptica*, por el Dr. J. Aguilar.
- 8) *Memorándum de Terapéutica Clínica*, por F. Isla.
- 9) *Semeyología y diagnóstico de las enfermedades de la infancia y puericia*, por R. Sarra.
- 10) *Anuario de Medicina y Cirugía*, por E. Camps.
- (Estas diez obras forman un lote.)
- 1) *La prostitución en la ciudad de Barcelona*, por P. Seña.
- 2) *Terapéutica local de las enfermedades del aparato respiratorio*, por J. R. de Torres.

- 3) *L'Année Médicale*, por Bourneville, 1884 y 1885.
- 4) *Tratado Elemental de Anatomía y Fisiología Normal*, por J. Crous.
- 5) *Manual de Higiene privada*, por T. Orduña.
- 6) *Compendio de Patología médica*, por C. F. Kunze.
- 7) *Anatomía normal de la médula espinal humana*, por P. L. Peláez.
- (Estas siete obras forman un lote.)
- 1) *Paris, Viaje médico instructivo*, por A. Pulido.
- 2) *Estrangulación Interna*, por A. Pulido.
- 3) *Manual de las enfermedades de las mujeres*, por Burgraeve.
- 4) *Le Role des Mères dans les Maladies des Enfants*, por J. B. Fonssagrives.
- 5) *Le Travail Humain*, por M. Martín.
- 6) *L'Enfant*, por T. Blanche.
- 7) *Nuevos Elementos de Medicina Operatoria*, por H. Chretien.
- 8) *Técnica Antropológica*, por L. de Hoyos.
- (Estas ocho obras forman un lote.)

Los lotes se sortearán de la siguiente manera:

Se extraerá de un bolso (que contendrá los nombres de todos los suscriptores que hayan pagado el año 1913) el nombre de un suscriptor, é inmediatamente de otro bolso (que contendrá, en papeletas sueltas, el número ó contenido de cada lote) una papeleta, que será el lote que le corresponde. Agotados todos los lotes, se dará por terminado el sorteo.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 704,50; mínima, 698,00; temperatura máxima, 17°,0; mínima, 1°,8; vientos dominantes, SE, E y S.

Durante la semana pasada han seguido predominando las enfermedades gripales, catarrales y reumáticas propias de la estación fría y húmeda que viene atravesando la capital de España. Abundan las anginas y laringitis, las neuralgias y los dolores musculares. Las enfermedades infecciosas eruptivas continúan sin variaciones apreciables y se han presentado numerosos casos de tifus en sujetos procedentes de los asilos de caridad, obligando á tomar disposiciones extraordinarias para prevenir una difusión epidémica del mal.

En los niños abundan el sarampión, la difteria, las bronquitis y las enterocolitis.

Crónicas.

Ampliación de plazo—Siendo muchos los suscriptores que nos escriben diciendo la imposibilidad en que se han visto de pagar adelantado, antes de fin de Marzo, el año actual (con objeto de tener derecho á los regalos), ampliamos el plazo por todo el corriente mes de *Abril*, debiendo verificarse el sorteo (sin ulterior prórroga) en la primera quincena de Mayo. Lo advertimos para que nuestros suscriptores se apresuren á hacer el pago en el actual mes de *Abril*.

A los bacteriólogos que se dedican al estudio experimental de la tuberculosis.—El Dr. Ferrán hace las siguientes manifestaciones á los médicos de laboratorio: «Me esfuerzo en demostrar, hace una quincena de años que el bacilo ácido-resistente de Koch procede de bacterias no ácido resistentes descubiertas por mí, de fácil cultivo y dotadas de aptitudes saprofíticas, bacterias que se encuentran muy repartidas en la naturaleza y producen la tuberculosis espontánea.

Las indicadas bacterias, convenientemente inoculadas á los cobayos, pierden, adaptándose al organismo de estos animales, su fácil cultivo, volviéndose tuberculógenas y se

transforman en bacilos ácido-resistentes de Koch, perfectamente aislables.

Aun cuando ellas carecen completamente de virulencia se llega a provocar con ellas una tuberculosis espontánea.

Cuando son virulentas provocan las formas agudas de la tuberculosis.

Como es precisamente el lado oscuro de la biología del bacilo ácido resistente de Koch de donde provienen toda clase de dificultades, con las cuales nosotros tropezamos para resolver de forma satisfactoria el problema de la profilaxis y de la curación específica de la tuberculosis, el que suscribe estima que ya es tiempo de rectificar la orientación imprimida á las investigaciones efectuadas á este objeto »

Para demostrar que esta convicción es firme, él se ofrece á proporcionar desinteresadamente (1) y á todos los colegas que tengan á bien hacer la demanda, cultivos de las susodichas bacterias no ácido resistentes, de aglutininas específicas para reconocerlas, así como la literatura relativa á esta interesante cuestión.

Obras recibidas — *Curación experimental de la tuberculosis por la orroterapia patológica y teoría de su mecanismo.* Trabajo original de D. Miguel Roncal Rico, médico primero del Cuerpo de Sanidad Militar, Melilla. Forma esta obra un tomo de 80 páginas y se vende al precio de 6 pesetas en todas las librerías y en casa de su autor, Conde del Serrallo, 10, Melilla.

Deglución de agujas. — En Choisy, cerca de Reims, se ha dado un caso curioso de la gravitación de las agujas en el cuerpo humano.

Hace algunos meses, la señorita Tierron, hija de un propietario de viñedos, se tragó, ignórase por qué, un paquete de agujas.

«Un día — ha declarado la joven — sentí unos pinchazos en el pecho, que parecían producidos por una aguja. Llamé mi padre al Dr. Zeller, de Thierry, y éste observó que bajo la piel había una aguja.

Me hizo una incisión y me la sacó.

Pocos días antes ya me había sacado otra de la mano izquierda.

Desde entonces me han extraído cuarenta agujas, entre ellas cinco de los pechos, catorce de las piernas, quince del vientre y cuatro de una ingle.

Aún me quedan más, porque siento diversas pinchaduras, cuando ando ó me muevo mucho.»

Los médicos que cuidan á la joven dicen que ésta no corre peligro, y que concluirán por extraerla todas las agujas.

La vacuna antitífica. — El profesor Chantemesse ha comentado en un informe dirigido á la Academia, las noticias enviadas por el embajador de Francia en Washington acerca de la vacuna antitífica en los Estados Unidos.

En 1909 se ordenó que los oficiales y soldados yanquis fueran vacunados con suero antitífico.

Muchos no quisieron someterse á ello y no se les obligó.

Pero en 1911 no tuvieron más remedio que sufrir todos la vacuna citada.

He aquí los resultados:

En 1909, con la vacuna voluntaria, la mortalidad tifoidea en el ejército yanqui descendió á 173 casos, 16 de ellos mortales.

En 1910 sólo registráronse 142 casos, 10 de ellos seguidos de defunción.

En 1911, con la vacuna obligatoria, los casos fueron 44 y sólo hubo seis muertes.

En 1912, no se registraron más que nueve, con una defunción.

De todos los 368 casos registrados en dichos años, sólo se presentaron 18 entre los vacunados.

Y ninguno de éstos murió.

La vacuna antitífica se compone sencillamente de un cultivo puro, monovalente, de bacilos tíficos, esterilizados por medio del calor.

El profesor Chantemesse, en su informe á la Academia, dice que la vacuna en cuestión es usada con éxito, no sólo en los ejércitos yanqui, inglés, alemán y japonés, sino también en la Marina francesa, donde ni uno sólo de los 3 000 vacunados ha caído enfermo del tífus, mientras que los no vacunados dan todos los años un gran contingente á la terrible dolencia.

Primer Congreso internacional de Medicina en idioma

(1) Barcelona, Instituto de Ferrán.

español. — Se celebrará en París durante la segunda quincena del mes de Abril de 1914. Podrán ser congresistas todos los profesores de Ciencias médicas que lo deseen, cualquiera que sea su nacionalidad, pero las comunicaciones han de estar redactadas en español, y este mismo idioma será el único admitido para todas las discusiones y conferencias del Congreso.

El Comité de organización en España ha quedado constituido por los señores siguientes:

Presidente, D. Angel Fernández Caro. — Vicepresidente, D. Luis Ortega Morejón. — Vocales: D. Julián Calleja, D. Francisco Cortezarena, D. Angel Puiido, D. Santiago Ramón y Cajal, D. Carlos Cortezo, D. Marcial Taboada, D. Amalio Gimeno, D. Eugenio Gutiérrez, D. Simón Hergueta, D. Antonio Espina, D. José Rodríguez Carracido, D. Eloy Bejarano, D. Antonio Simonena, D. Baldomero González Alvarez, D. Manuel Martín Salazar, D. Enrique Isla, D. Luis Guedeá y D. Joaquín Berruero. — Secretario, D. Emilio Pérez Noquera.

En la primera reunión de este Comité, celebrada hace pocos días en el Colegio de Médicos, el Dr. Ortega Morejón, después de presentar al Dr. Gaullieur l'Hardy, secretario general de la *Unión Médica Franco Ibero-Americana*, expuso el objeto del Congreso; hizo notar que sería uno de los resultados más brillantes de la referida *Unión*, por la que

RECOMENDABLES

Soluciones esterilizadas inyectables GARCÍA SUÁREZ

Suero Antineurasténico.
Suero Antimalárico.
Suero Antianémico,
ó Kacodilatos Compuestos
Suero Antibacilar.
Anestésico Local.
Anestésico Vaso constrictor.
Antiespasmódico Cardíaco.
Tónico Cardíaco.
Tónico Muscular.
Tónico Reconstituyente.
Reconstituyente general,
ó Glicerofosfatos Compuestos

Laboratorio de esterilización GARCÍA SUAREZ

Trousseaux de Partos y operaciones.

Material de curas, Sueros artificiales.

Calle de Recoletos, 2. — MADRID.

Regalo Médico, Estudio Urgencia de metal niquelado.

Regalo Médico, Estudio Urgencia de metal niquelado.

NIÑOS, FIEBRES GRIPALES, PALÚDICAS,

Gástricas, tifoideas, estados febriles de las neumonías, bronquitis, etcétera, se prescribe una caja de

QUININFANTINA DELGADO RONCO

Papeles de étilcarbonato quínico compuesto, valorado su alcaloide (quinina), permitiendo dosificación exacta, no irrita el tubo digestivo y de sabor dulce, agradable. Dr. Robert, Reina, 45, Madrid, remite, enviando 2,80 pesetas, y envía muestras para que los señores médicos juzguen su valor terapéutico.

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 los sueros **Berna**.

Para detalles dirijanse al Apartado de Correos, 419. — Madrid.

todo buen español debe trabajar con entusiasmo, y terminó declarando que no existe ni puede existir ninguna idea de lucro, ni ningún fin industrial en la celebración de un Certamen puramente científico, cuyo carácter ha de ser exactamente igual al de los demás Congresos internacionales de Medicina, y cuya principal aspiración consiste en facilitar el cambio de ideas entre los profesores de Ciencias médicas españoles y americanos, y los de otros países que posean nuestro idioma.

El Dr. Gaullieur l'Hardy confirmó las manifestaciones hechas por el Dr. Morejón, dió cuenta de los trabajos ya realizados por el Comité francés y expuso los proyectos que el mismo tiene para dar al Congreso una gran importancia científica y para que su celebración se lleve á cabo con la mayor solemnidad posible.

Desinfección de pozos de agua.—El doctor Blarez, secretario del Consejo de higiene del departamento del Gironde, ha dado la fórmula siguiente de una substancia propia para la desinfección de las aguas de los pozos, y que ha sido aplicada por el servicio sanitario del Gironde:

	Kilogramos
Permanganato de potasa.....	0,025
Sulfato de aluminio.....	0,250
Kaolín lavado.....	0,725
Total.....	1,000

Es suficiente un kilogramo de este polvo para desinfectar 5 metros cúbicos de agua.

Después de haberse determinado el volumen de agua que contiene el pozo, y, por consiguiente, la cantidad de polvo que hay que emplear, se diluye esta última en un cubo que se baja al pozo, introduciéndolo y sacándolo alternativamente del agua durante tres ó cuatro minutos, aproximadamente, con objeto de conseguir una agitación y movimiento tan completo como sea posible.

Se calcula en cuatro días por lo menos el tiempo que ne-

cesita el agua para clarificarse. Después del tratamiento, el agua queda algunas veces con un ligero tinte amarillo, lo que indica que contenía mucha materia orgánica. En todo caso, esta coloración no presenta ningún peligro.

Todos los microorganismos mueren por el permanganato de potasa; las materias en suspensión se coagulan por el sulfato de aluminio y son precipitadas con el kaolín.

Mortalidad profesional.—Es curiosa la estadística de mortalidad en la clase médica norteamericana que publica una Revista profesional de dicho país.

De 140.000 médicos han muerto 2.415 (15,3 por 100), proporción muy elevada. La edad media ha sido de cincuenta y nueve años; hubo 26 que habían pasado de noventa años.

De las causas de la muerte, la apoplejía y otras enfermedades cardio-vasculares ocuparon el primer lugar. Hubo 109 muertos por accidente, 21 de los cuales fueron por accidente de automóvil.

Un monumento médico.—Por iniciativa de la Comisión de Higiene en Tánger, á la que ha respondido muy bien la prensa y la colonia de nuestro país, proyéctase erigir una estatua (cuya suscripción ha comenzado ya) en memoria del que fué entusiasta y distinguido médico militar D. Severo Cenarro y Cubero, que tan excelentes servicios prestó á nuestros compatriotas y á la población mora durante su permanencia en aquella población, y muy especialmente cuando estalló en ella la epidemia cólica en 1895.

Oposiciones á cátedra de Higiene terminadas.—Después de brillantes ejercicios entre los auxiliares, doctores Alvarez de Cienfuegos, de Granada; Herrera, de Salamanca; Abós, de Zaragoza; Salvat, de Valencia, y Ferrer Cagigal, de Cádiz, han sido propuestos para el primer lugar don Antonio Salvat y Navarro, que eligió la cátedra de Higiene de Sevilla, y para el segundo, don Antonio Alvarez de Cienfuegos y Cobos, que desempeñará la de Granada.

La enhorabuena más cumplida á los nuevos catedráticos propuestos, constándonos que el Tribunal lamentaba no poder contar con más plazas vacantes para satisfacer los nobles empeños de los demás opositores.

HISTÓGENO LLOPIS

PREMIADO
en varias Exposiciones
con las más
altas recompensas

—
Medalla de Oro
Zaragoza 1901
—
Medalla de Oro
Barcelona 1904
—
Gran Premio
Cruz de Oro
Medalla de Oro
Londres 1905

— EL —

HISTÓGENO LLOPIS

es el agente más eficaz
para combatir la
Tuberculosis
Diabetes, Anemia
y enfermedades
consecutivas
en general

Está así proclamado
por la Clase Médica

—
Núm. control. para A.
LLOPIS
FERRAZ, 1.-MADRID



Piperazina GRANULADA Llopis

El mejor
disolvente
y eliminador
del
Ácido Úrico

**PIDAN
MUESTRAS**

que
envíe GRATIS, libre
de gastos

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

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



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 XIII^o 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.

TOS RESFRIADOS
BRONQUITIS
CATARROS
ASMA

de 3 á 6 cucharadas de café en una taza de tisana.

CURACION SEGURA

CON EL

EMULSIÓN MARCHAIS

al Creosota y Glicerofosfato de cal.

DE MARCHAIS (FRANCIA)

TUBERCULOSIS. AFECCIONES BRONCO-PULMONARES

SOLUCIÓN PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

ANTIBACILAR y RECONSTITUYENTE

PERFECTAMENTE TOLERADA y COMPLETAMENTE ABSORBIDA
Cicatrizas las lesiones locales, restaura con prontitud el apetito y el estado general.

L. PAUTAUBERGE, COURBEVOIE-PARIS y todas Farmacias.

Vacantes.

De médico:

La de Magaña (Soria), por dimisión; desde el día 23 del actual se hallará vacante la plaza de médico cirujano titular, con el haber anual de 130 pesetas, satisfechas del presupuesto municipal por trimestres vencidos. El profesor que resulte agraciado con dicha plaza percibirá además en concepto de iguales, por la asistencia de su facultad á unas 145 familias acomodadas de esta localidad, la cantidad de 2.120 pesetas, satisfechas también por trimestres vencidos, garantizadas y cobradas por la Comisión designada al efecto. Los licenciados ó doctores en la expresada facultad que deseen aspirar á la plaza indicada, dirigirán sus instancias al alcalde que suscribe hasta el 12 de Abril, pues transcurrido que sea el mismo se proveerá. Magaña 12 de Marzo de 1913.—El alcalde, Juan Antonio Valer.

Indicaciones.—Villa con Ayuntamiento de 494 habitantes, á 28 kilómetros de Agreda, que es su partido judicial, y 41 de la capital, cuya estación es la más próxima.

—La de Piedras Albas (Cáceres), por defunción del que la desempeñaba, con el haber anual de 500 pesetas por la asistencia de 30 familias pobres, pagadas por trimestres vencidos de los fondos del Municipio. Además el médico agraciado disfrutará también el haber anual de 720 pesetas del Estado por la estación sanitaria, creada en este pueblo

hace dos años, de cuya estación será el director. Asimismo, este pueblo consta de 1.019 almas, pueblo muy sano, situado en carretera a 8 kilómetros de la cabeza de partido, que es Alcántara. También disfrutará el médico elegido del igualatorio de la fuerza armada de Carabineros, compuesta de 24 individuos y un sargento, que componen esta guarnición y sus inmediaciones. Los señores médicos que deseen solicitar esta vacante, pueden hacerlo en el término de treinta días, y sus instancias las dirigirán directamente al maestro de niños de esta localidad, D. Enrique Díez Amarillo, para presentarlas ante la Corporación municipal, y el que facilitará cuantos más datos deseen los solicitantes. Piedras Albas, 19 de Marzo de 1913.

— La de Tajueco (Soria), con la dotación anual de 100 pesetas por titular, 90 fanegas de trigo, 232 de centeno, 100 cargas de leña, casa gratis y libre del pago de cargas vecinales. Solicitudes debidamente documentadas hasta el 17 de Abril.—El alcalde, *Angel Alvarez*.

Indicaciones. Lugar con Ayuntamiento de 381 habitantes, a 35 kilómetros del Almazán, que es su partido judicial, y 45 de la capital. La estación más próxima, Berlanga de Duero, a 7 kilómetros (línea de M. Z. A.). Tiene dos anejos distantes de la matriz 4 kilómetros.

— La de Cedrillas (Teruel), en concordia con El Pobo y Monteagudo, por defunción, con el haber de 500 pesetas por titular Cedrillas; 250 El Pobo, y otras 250 Monteagudo y 2.375 pesetas por capitular, pagadas las titulares por los Ayuntamientos por trimestres vencidos y la capitular durante el mes de Octubre. El que la solicite se dirigirá a esta Alcaldía por el plazo que determina la ley (B. O. del 18 de Marzo), pues pasado se proveerá, entendiéndose que la dotación es por año y el agraciado disfrutará lo que le corresponda proporcionalmente desde el día que tome posesión hasta el 29 de Septiembre próximo.—El alcalde, *Eduardo Conejos*.

Indicaciones.—Lugar con Ayuntamiento de 860 habitantes, a 28 kilómetros de la capital, que es su partido judicial. La estación más próxima, Mora de Rubielos, a 24 kilómetros (línea Central de Aragón). Los pueblos asociados tienen 487 y 454 habitantes, respectivamente.

— Una de las dos de Villanueva del Rey (Córdoba), dotada con 750 pesetas anuales, por la asistencia, en unión de otro titular, a 150 familias pobres, y libertad de contratar con los vecinos pudientes. Solicitudes por treinta días (B. O. del 18 de Marzo)—El alcalde, *Antonio Garcés*.

Indicaciones.—Villá de 3.131 habitantes, a 22 kilómetros de Fuenteovejuna, que es su partido judicial, y 55 de la capital. Tiene estación de ferrocarril (Andaluces).

— La de Tendilla (Guadalajara), por dimisión, cuya dotación consiste en 750 pesetas. Los aspirantes podrán presentar sus instancias en la Secretaría de este Ayuntamiento durante el plazo de treinta días (B. O. del 19 de Marzo). Se significa que el nombrado interinamente es a satisfacción del Ayuntamiento y Junta municipal.—El alcalde, *Saturnino Aybar*.

Indicaciones.—Villa con Ayuntamiento de 1.084 habitantes, a 34 kilómetros de Pastrana, que es su partido judicial, y 28 de la capital.

—Lade Acevedo (León), por defunción, y las de los Ayuntamientos asociados Burón y Maraña, con el haber anual de 2.000 pesetas pagadas por trimestres vencidos, para la asistencia de las familias pobres de los tres Municipios. El agraciado podrá igualarse con 500 familias pudientes, de que aproximadamente se compone el partido médico, con la obligación de poner dos practicantes en los pueblos que se le designe, y él fijará la residencia en el pueblo más céntrico y cómodo para el servicio, a juicio de los Ayuntamientos y de acuerdo con el mé-

dico. Solicitudes por el plazo de treinta días (B. O. del 21 de Marzo).—El alcalde, *Celestino Alonso*.

Indicaciones.—Villa con Ayuntamiento de 723 habitantes, a 15 kilómetros de Riaño, que es su partido judicial, y 66 de la capital. La estación más próxima, El Boñar, a 27 kilómetros (línea de La Robla a Valmaseda). Los asociados Burón y Maraña tienen 1.430 y 440 habitantes, respectivamente.

De farmacéutico:

—La de Olba (Teruel), por hallarse interinamente dada la titular de Farmacia de esta villa, se anuncia nuevamente por término de treinta días (B. O. del 18 de Marzo) a fin de que la soliciten los que se crean con derecho a la propiedad; su dotación es de 410 pesetas anuales satisfechas del presupuesto municipal por trimestres.—El alcalde, *Miguel Villanueva*.

—La de Montenegro de Cameros (Soria), con la dotación anual de 250 pesetas, satisfechas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. El profesor que resulte agraciado percibirá además en concepto de iguales de las familias pudientes la cantidad de 2.250 pesetas anuales, cuya cantidad le será satisfecha por trimestres vencidos, garantizada y cobrada por una comisión de las familias acomodadas, pudiendo contratar con éstas hasta el 1.º de Mayo de 1916. Los que se crean adornados para el desempeño del indicado cargo presentarán sus instancias en esta Alcaldía debidamente reintegradas en el plazo de treinta días, y pasados se proveerá (B. O. del 19 de Marzo).—El alcalde, *Matías Duro*.

Imprenta ENRIQUE TEODORO

TELEFONO 552.—Glorieta de Santa María de la Cabeza, 1.—MADRID

LACTOLAXINE FYDAU

COMPRIMIDOS de FERMENTOS LÁCTICOS LAXANTES
con base de Fermentos Lácticos seleccionados. Sales biliares, Agar-agar, Naftol-ftaleína.

**Tratamiento Biológico del ESTREÑIMIENTO, del ENTERITIS
PADECIMIENTOS del HÍGADO, ANTISEPSIA GASTRO-INTESTINAL**

DOSIS: 1 a 3 Comprimidos por la noche al acostarse.

SE VENDE EN ESTUCHOS DE 6 TUBOS DE 6 COMPRIMIDOS

Pídanse Literatura y Muestras a los Laboratorios Biológicos de **ANDRÉ PARIS**
1, Rue de Châteaudun, 55. Rue Lafayette, PARIS (Francia).

FOSFOTIOL

SOLUCIÓN ARSENIOFOSFORADA CON TIOL

Se obtienen resultados positivos y rápidos con este preparado en las afecciones pulmonares, catarros bronquiales y gripales, desgaste orgánico, escrofulismo e inapetencias. Precio del frasco: **2,50 pesetas**.

Venta al por mayor: Centro de especialidades farmacéuticas.



Perlas de Quinina "Zimmer"

Se usan con la misma acción terapéutica que la **Quinina** en las **ca-
lenturas, la gripe, la malaria, el tífus, la tos ferina, las
neuralgias**, etc. Son de un uso agradable y cómodo, sin que se
encuentre el gusto amargo peculiar de la quinina; al llegar la perla al
estómago se abre en seguida, la sal pura es absorbida por el jugo gá-
strico y empieza su efecto inmediatamente.

Se venden en las buenas farmacias y droguerías en frascos de 10,
25, 50 y 100 perlas.

Vereingte Chininfabriken ZIMMER & Co., Francfort d. M., Alemania.
REPRESENTANTE PARA ESPAÑA: **Walter Wicke**, Magdalena, 1.—Madrid.

EL SIGLO MEDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA
GENIO MEDICO-QUIRURGICO

LA CORRESPONDENCIA MEDICA

Fundada por D. Juan Cuesta y Ckerner.

Se publica
todos los sábados.

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 suscriptores
de El Siglo Médico.

MARSYLE CLIN

Cacodilato de Protoxido de Hierro.

Una dosis media de 0.10 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 8-2

ANEMIA

DEBILIDADES

Exigir las
Auténticas

RAQUITISMO

PÍLDORAS

CLOROSIS

(ó el JARABE)

BLANCARD



ESTRENIMIENTO

PILDORAS DE
CASCARA
MIDY *Luidy*

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^{te} St-Honoré, París y todas farmacias.

METALES COLOIDALES ELÉCTRICOS

(Fermentos metálicos)
Isotónicas, esterilizadas é inyectables
ESTABLES

Estos sistemas coloidales son de grano fino, presentan el
máximum de actividad fisiológica y terapéutica y conservan
indefiniidamente su acción fermentaria (fácil de comprobar
por la medida del poder catalítico)

1º ELECTRARGOL

Plata coloidal eléctrica de granos pequeños.

2º ELECTRAUROL

Oro coloidal eléctrico de granos pequeños.

3º ELECTROPLATINOL

Platino coloidal eléctrico de granos pequeños.

4º ELECTROPALLADIOL

Paladio coloidal eléctrico de granos pequeños.

1º Ampollas
de 5 c.c.
inyecciones
intra-musculares.
2º Para el Electrargol
únicamente,
frascos especiales
esterilizados de 100 c.c.
(usos quirúrgicos)

APLICACIONES TERAPÉUTICAS: Enfermedades infecciosas en general,
Septicemia, Pleuresia purulenta, Absceso del Seno (Tratamiento sin incisión),
Afecciones puerperales, etc

LABORATORIOS CLIN - PARIS.

1257

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 mas 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. — Artritis. — Gota. — Arenillas. — Reumatismo.

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

HOPITAL. — Enfermedades del estómago y del intestino.

Salit.

Calma los dolores y cura rápidamente el reumatismo.

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

Indicaciones:

Reumatismo muscular, neuralgias.
Reumatismo ligero agudo.
Tendovaginitis, pleuresía reumática.

(Fricciónense las partes dolorosas dos á tres veces a 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 deshacen 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).

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 al Administrador del Bañuario en Cestona (Guipúzcoa).

"LA TRANSFUSIÓN VITAL"

Para uso exclusivo del Cuerpo Médico.



Continuación de "LA PROLONGACIÓN DE LA VIDA" por medio del método de BROWN-SEGURD, por el
DR. L. H. GOIZET
de la Facultad de Medicina de París.



LA TRANSFUSION VITAL

BROWN-SEGURD.
Antiguo Profesor de Medicina en el Colegio de Francia.
Miembro del Instituto.

DA SALUD Á LOS ENFERMOS;
FUERZA Á LOS DÉBILES;
VITALIDAD Á LOS IMPOTENTES;
JUVENITUD Á LOS ANCIANOS.

El Dr. L. H. GOIZET,
Fundador del Instituto
Segurdista de París.

No es exagerado el dar importancia á esta obra. En ella se expone un tratamiento que se aplica con éxito á la mayoría de afecciones patológicas, contiene los resultados de veinte años de minuciosas observaciones y se extiende sobre numerosísimos y variados hechos. El Doctor Goizet somete dicho libro á la estricta comprobación de sus colegas. Es una obra que hace prever una revolución marcadísima en terapéutica.

328 páginas encuadernadas. Extractos de la correspondencia auténtica de Brown-Segurd á su alumno y continuador Doctor Goizet.

Se Enviará un Ejemplar gratis y franco

á los señores Médicos que lo pidan enviando su tarjeta á los Editores:

C. RICHTER & CO., 59-61, New Oxford Street, LONDRES.

Tratándose de una edición limitada, sírvanse pedirla sin tardar.

TÓNICO - RECONSTITUYENTE

Y ANTINEURASTENICO

ELIXIR-MEDINA DE "DAMIANA," COMPUESTO

(Damiana, kola, cal asmilable, iostoro, glicerofosfatos).

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

FARMACIA DE MEDINA, SERRANO, 36, MADRID

VERONAL SÓDICO

Hipnótico

:: Tabletas á 0,5 g. ::

Tubitos de 10 tabletas.

Sedativo

Fácilmente soluble y resorbible, sin efectos acumulativos.

Especialmente utilizable en los viajes.

Profiláctica y terapéuticamente probado en el mareo.

Excelente remedio contra la desmorfización.

Muestras y literatura á la disposición de los Sres. Médicos.

E. MERCK, Fábrica de Productos Químicos, DARMSTADT

Representante y depositario: **J. PEDRET GARRIGA, Cortes, 702, BARCELONA.**

Preparado moderno contra todas las manifestaciones de la **DIATESIS ÚRICA**

Á BASE DE

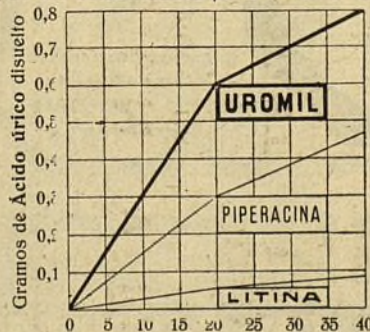
Quinato de piperacina...
Metilglioxalidina...
Hexametilentetramina...
Sales líficas...
Fosfato sódico...

El mayor disolvente del ácido úrico, único que evita la precipitación de los fosfatos.

No ejerce ninguna acción sobre la mucosa del tramo digestivo, tonifica el corazón.

UROMIL

Diagrama de las solubilidades para 1 gr. de "ácido úrico,"



Horas de observación para 1 gr. de ácido úrico.

Según el Ingeniero Químico y eminente Profesor, Dr. Johannessen, de Bergens Tekniske Skole (Norway).

El UROMIL está dosificado con gran precisión por procedimientos modernos y especiales en los Laboratorios de la RAMBLA DEL CENTRO, 17. — BARCELONA

FARMACIA INTERNACIONAL

Se manda prospecto científico á quien lo pida, y muestras de Uromil á los señores médicos que la soliciten.

GOTA
CÓLICOS NEFRÍTICOS
CISTITIS

ARTRITISMO

ARENILLAS
CÁLCULOS
LITIASIS RENAL

REUMATISMO

Productos de la Casa **P. LEBEAULT y C^{ia}**, 5, Rue Bourg-l'Abbé, PARIS

MICOLISINA del D^r DOYEN

(MYCOLYSINE du D^r DOYEN)

Solución coloidal fagógena polivalente

Provoca la fagocitosis, evita y cura la mayor parte de las enfermedades infecciosas; ejerce una rápida acción curativa en todas las afecciones agudas mono ó polimicrobicas de las vías respiratorias, en los Flemones profundos, en la Linfangitis infecciosa (hasta en los diabéticos), en la Infección puerperal, en las Fiebres eruptivas, en la Infección blenorragica grave y en la Artritis blenorragica, en la Meningitis cerebrospinal, etc.

La MICOLISINA se prepara ya sea en solución diluida para ser administrada por vía bucal, ó bien en solución concentrada aséptica para la inyección hipodérmica.

ESTAFILASA del D^r DOYEN

(STAPHYLASE du D^r DOYEN)

Solución concentrada é inalterable de los principios activos de las levaduras de cerveza y de vino.

La ESTAFILASA NEUTRALIZA en todo el organismo el efecto producido por las toxinas segregadas por el estafilococo puógeno dorado; constituye el tratamiento específico contra las Infecciones estafilocóccicas: Forunculosis, Antrax, Osteomielitis, Impétigo, Anginas, etc.

ESTAFILASA Yodurada del D^r DOYEN

Contiene un gramo de Yoduro de Potasio químicamente puro por cada cucharada sopera.

ESTAFILASA Bromurada del D^r DOYEN

Contiene dos gramos de Bromuro de Potasio químicamente puro por cada cucharada sopera.

El Yoduro y el Bromuro de Potasio asociados á la Estafilasa no producen ningún accidente secundario, aun tomados á grandes dosis.

PROTEOL

Polvo antiséptico, insoluble é inodoro

El PROTEOL es una combinación química de la Caseína y del Aldeido fórmico, descubierta por el D^r DOYEN.

Este polvo, blanco y ligero, no irrita los tejidos y goza de un poder bactericida muy superior al del yodofórmico, salol y demás polvos antisépticos.

VINO DE BUGEAUD

Tónico-Nutritivo.

Preparado con la Quina Calisaya Silvestre, con Cacao escogido y con Vino añejo muy dulce, el VINO DE BUGEAUD actúa por la teobromina y por los alcaloides de la Quina, en la Neurastenia, en la Anemia, en las Convalecencias y contra los Trastornos digestivos de los Estómagos fatigados.

JUGO GASTRICO
puro, del Cerdo vivo

DISPEPTINA DEL D^r HEPP

ESPECIFICO DE LA HIPOPEPSIA Y DE LA ATONIA GASTRICA

DISPEPSIAS
GASTRITIS-DIARREA
ANOREXIA de los
TUBERCULOSOS

GASTRO-ENTERITIS
de los NIÑOS
NEURASTENIA
GASTRICA



LABORATORIO
DE FISIOLÓGIA
DU PUITIS D'ANGLE
LE CHESNAY (S.-&O) Francia

AGENTES GENERALES
PARA ESPAÑA:
CEBRIAN Y C^{ia} — BARCELONA
18, Puerta Ferrisa

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 mejoría en los casos difíciles.

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

GRAJEAS GELINEAU

DESCONFIARSE
DE LAS FALSIFICACIONES É IMITACIONES

Exigir la

Firma:



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.

Antiséptico Urinario por excelencia.

ADOPTADO EN LOS HOSPITALES Y POR LAS SUMIDADES MÉDICAS DE PARÍS

DIATESIS

ÚRICA

Y

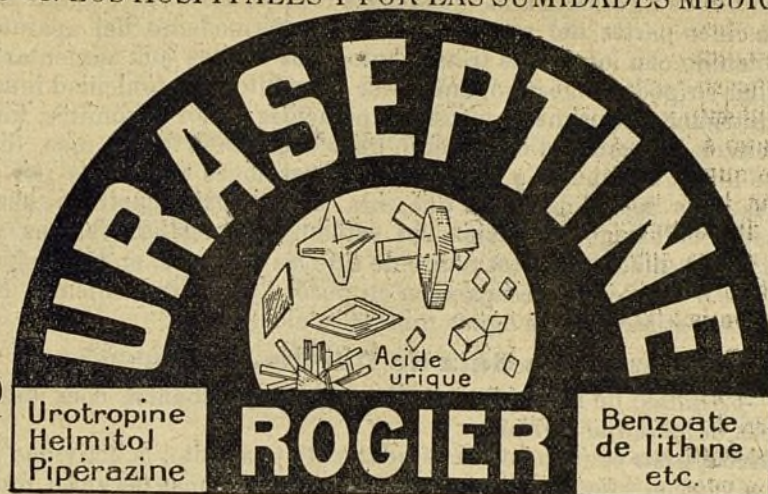
ARTRITISMO

DISUELVE

Y EXPULSA

EL

ACIDO ÚRICO



Estimulante de la Actividad hepática y de la Actividad renal

Diurético suave no tóxico

GRANULADO, enteramente soluble en el agua: 0,60 de materia activa por cucharada de las de café
DOSIS: 2 a 6 cucharadas de las de café por día.

Muestras y folletos:

Henry ROGIER, Farmacéutico de 1.^a clase, antiguo interno de los Hospitales de París
19, Avenue de Villiers, PARIS (XVII)

Depósito general: MARTIN y DURAN. - Madrid.

UN SIGLO DE EXITO

Cura radicalmente las grietas de los Senos
(grietas y Rajas en general)

COSMETICO ó BALSAMO DELACOUR

BENZO-TÁNICO

Aprobado
y recomendado
por todos los
MEDICOS-PARTEROS
Y LAS
COMADRES DE PARÍS
PARIS

3,5, Boul.^a de Courcelles



* PARIS *

ANTISEPTICO

Preparado
por
Henry ROGIER
FARMACÉUTICO DE 1.^a CLASE
ex-interno de los Hospitales
de PARIS,
Membro de la Sociedad
QUÍMICA
DE FRANCIA

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, yumbeloa, 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 **hipocondría, histerismo, epilepsia**, etc.

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

Es poderosísima su acción en las **convalecencias largas**, sobre todo de la **fiebre tífica y 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, iodoformo, 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

Chemische Fabrik auf Actien (vorm. E. Schering).

Berlín N., Müllerstrasse 170/171.

MEDINAL

(Dietilbarbiturato-monosódico).

En polvo y en tabletas de 0,5 tubos de 10 tabletas).

Hipnótico

eficacísimo, de muy fácil solubilidad y rápida asimilación.

Para el uso interno, el rectal y el subcutáneo.

El **Medinal** produce rápidamente, y sin efectos secundarios, por asimilarse en el acto, un sueño tranquilo y fortaleciente.

El **Medinal** es además un sedativo y calmante de primer orden.

Acreditadísimo en la coqueluche.

VALISAN

(Bromoisovalerianato de Borneol)

En perlas de gelatina de 0,25 (cajitas originales de 10 y 30 perlas.)

Sedativo

excelente y recomendable para toda clase de estados nerviosos, para la menstruación dificultosa y las enfermedades climatéricas.

El **Valisan** reúne en sí los efectos de la valeriana y del bromo, superando á todas las demás preparaciones de valeriana en sabor, olor y fácil digestión.

No produce náuseas.

DEPOSITARIO GENERAL PARA ESPAÑA:

D. German Brodbeck, Aviñó, 4. - Barcelona.

Laboratorio de vendajes asépticos y antisépticos

Fundado en 1880 (1.º en España)

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 cubiertas de cristal soldadas á la lámpara.

Procedimiento con patente de invención). NUEVOS PREPARADOS

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

Almacenes de especialidades farmacéuticas. Pídanse Catálogo.



MEDALLA DE PLATA
EXPOSICIÓN FARMACÉUTICA
MADRID 1882

MEDALLA DE ORO
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
BARCELONA 1888

MEDALLA DE BRONCE
EXPOSICIÓN UNIVERSAL
PARIS 1889

MEDALLA DE ORO
CONGRESO INTERNACIONAL
DE HIGIENE

DOS PATENTES DE INVENCION

Vino de Ostras

CON QUINA, COCA Y NUEZ 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 á las indicaciones que se desprenden de su composición. Es tónico-reconstituyente muy aperitivo, y sus resultados en la neurastenia, decaimiento orgánico, inapetencia, desnutrición, escrofulismo, tuberculosis y anemia, son inmediatos y seguros.

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

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

Manual del Método Röntgen,

DEL

Dr. Navarro Canovas.

Esta obra, muy completa, está escrita con tanta claridad y sencillez y con tanto sentido práctico, que es de gran utilidad para todo radiógrafo. Precio de la obra 8 pesetas. Los pedidos, acompañados del importe, á esta Administración.

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. F. ASALTO, 52.

ANALISIS

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

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

Carretas 14, Madrid.

— Fundado en 1866:—

HISTOGENOL

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, AFECCIONES, CUTANEAS, 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.

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
GOTAS De 20 á 100 gotas al día. } es de 10 á 15 días.

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 **A. NALINE**, 12, Rue du Chemin-Vert, à VILLENEUVE-LA-GARENNE (Seine), Francia.

BIOLACTYL

ADOPTADO

POR LA

ASISTENCIA PUBLICA

Fermento láctico Fournier

ENTERITIS — DIARREAS

APPENDICITIS — DERMATOSIS

Frasco de 60 comprimidos

De venta
en las principales Farmacias
y Droguerías

Laboratorios FOURNIER Frères
26, Boulevard de l'Hôpital, PARIS

ESPECÍFICO de las DIARREAS y DISENTERÍAS

Comunicaciones Acad. de las Ciencias y Acad. de Medicina de Paris

Oficialmente adoptado por la **JUNTA SUPERIOR de SALUD de las COLONIAS**

Hordénine-Lauth

AMPOLLAS conteniendo
cada una 0 gr. 25 de sal por c.c.

NO TOXICA

CÁPSULAS conteniendo
cada una 0 gr. 10 de sal.

DISENTERÍAS de las COLONIAS * ENTERITIS * TIFOÍDEAS
DIARREAS INFANTILES * GASTRO-ENTERITIS, ETC.
HIPERCLORIDRÍAS * CÓLERA MORBO

Lib. y Muestras : **C. PEPIN**, Doct. en Farm., 9, R. 4 Septembre, PARIS.