

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: El Colegio Médico de Madrid. — La nueva ley de Sanidad. — Sociedad Ginecológica. — El Dr. Calderín. — **SECCION DE MADRID:** Escuela Práctica de Especialidades médicas. — Bases para una ley de protección a la infancia. — Las inyecciones en los trayectos de las heridas en supuración ó fistulosos son inútiles y perjudiciales. — **REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA:** Sobre un libro de Hidrología. — **BIBLIOGRAFIA MEDICA** — **SECCION PROFESIONAL:** La paciencia se acaba. — Dictamen de la Comisión sobre el proyecto de ley de bases para la formación de una ley de Sanidad, remitido por el Senado. — **PERIODICOS MEDICOS:** EN IDIOMA CASTELLANO: I. La fiebre del parto. — II. Estudio experimental sobre el tétanos. — **NOTAS CLINICAS INGLESAS.** — **PRESCRIPCIONES Y FORMULAS.** — **GACETA DE LA SALUD PUBLICA:** Estado sanitario de Madrid. — **CRONICA.** — **ESTAFETA DE PARTIDOS.** — **VACANTES.** — **CORRESPONDENCIA.** — **ANUNCIOS.** — **FOLLETIN.**

Boletín de la semana.

El Colegio Médico de Madrid. — La nueva ley de Sanidad. — Sociedad Ginecológica. — El doctor Calderín.

En la tarde del domingo pasado, y en el Anfiteatro grande del Colegio de San Carlos, celebró el Colegio Médico de Madrid la sesión de apertura del presente año de 1900, bajo la presidencia del Director general de Sanidad, quien disculpó la ausencia del señor ministro de la Gobernación por altos deberes de su cargo.

El simpático secretario Dr. Codina y Castellví leyó un extenso discurso, bien escrito, en el cual

Folletín.

EPISODIOS MÉDICOS

DOÑA SOL

— ¡Qué Venus de mirlo ni qué sabandijas! Estos pintamonas no aciertan á salir de su agostado y rancio coto, de sus líneas severas, de su color ajustado, de sus bellezas helenas y rafaelinas... Yo te aseguro que sin perder de vista tierra española, he admirado mujeres arrogantes, bellísimas, encantadoras, llenas de majestad, de gracia, de lozanía y gentileza, capaces de volcar la suerte de los hombres y la marcha de los orbes con una pestaña. Una entre aquéllas, más preciosa que todas tus Venus...

— Sé donde va usted á parar, á la leyenda de la Monja... ¡Cuentos y patrañas, tío!

— ¿Cómo cuentos, mocito? Historia harto verdadera é instructiva, que quiero referirte.

— Pues por mí — contestó el pintor — puede usted aplazar el relato para este instante...

— Allá va; estáme atento — replicó D. Avelino, médico anciano y bondadoso: — Era Soledad dama hermosísima sobre toda ponderación, fresca, incitante, discreta, conjunto gallardo de preciosidades que señoreaba los corazones, avasallaba los espíritus, suspendía el ánimo é incendiaba los sentidos. Conocía ella sus encantos, vislumbraba el efecto de sus hechizos, el poder irresistible de sus ojos; pero, cual si á

trató del estado actual de la colegiación obligatoria, estudiando las dificultades con que ha luchado y lucha este pensamiento, y combatiendo con numerosas consideraciones los reparos que se oponen á esta novedad profesional. Cuanto dijo el joven discursante pareció á todos digno de estimación, menos aquella afirmación de que tras de todo adversario de la colegiación obligatoria había un enemigo personal del Sr. Calleja, porque ni á la exactitud de los hechos, ni á la general estimación que inspira el distinguido decano, se puede cargar en cuenta toda oposición á un pensamiento que, como cualquiera otro, puede tener sus amigos y sus adversarios, sin que esto afecte á los iniciadores y mantenedores del pensamiento mismo.

El Dr. Cortejarena se levantó en seguida, y con frase sencilla saludó al Colegio, explicó con demasiada modestia la historia de su elevación al alto cargo sanitario que hoy desempeña, y se ofreció en él á la clase médica y al Colegio, exponiendo los propósitos en que han de inspirarse sus actos.

Habló después el Dr. Calleja, presidente del Colegio, haciendo algunas consideraciones sobre la colegiación y el estado en que se hallan las bases para la nueva ley de Sanidad, combatiendo duramente, y con justicia, la suma desconsideración que á la

nadie conceptuase digno de la gloria de tan codiciada posesión, supo mantener, á más que respetuosa distancia, á los galanes más atrevidos. Rica, modesta y de fino trato, las tocas de la vindez hacían resaltar los encantos de aquella floresta humana, convirtiéndola en la más dulcísima y atractiva representación del dolor...

Su esposo, caballero intachable, metido en años y atascado en dolencias, sucumbió, dejando una niña encantadora, miniatura feliz de su madre con el carácter de D. Silverio, que tal era el nombre del llorado marido.

Todos por entonces afirmaban que la linda Soledad, ó doña Sol, pues así la llamaban sus paisanos, guardaba fidelidad inquebrantable á la memoria del difunto; los rezos, la educación de su hija y la dirección de la hacienda absorbían toda su atención. Mas la servidumbre, compuesta casi siempre de enemigos pagados, dió en la flor de murmurar que el Sol de Andújar, como también apellidaban á Soledad, tenía eclipses y manchas. Decían, por lo bajo, que un pariente de la señora, Arturito, mozo gallardo y presumido, imperaba en el corazón de la viuda, que habían sorprendido palabras, gestos, entradas y salidas harto significativas. Ya en el despeñadero de la maledicencia, aseguraron lenguas impías que el retrato del muerto había pasado del salón á un cuarto oscuro, que doña Sol se componía con esmero, lucía una sortija nueva y que los tórtolos despedían á la niña para que no presenciase sus largas y amarteladas entrevistas.

Imaginaba yo que todo ello eran habladurías de ingratos, malsines y envidiosos, ó calumnias de mujerzuelas... ¡Es tan perverso el mundo! Además, en mi calidad de médico fre-

clase médica demuestran tener los señores diputados que forman la Comisión que ha emitido dictamen sobre el proyecto de ley recibido del Senado.

Todos los discursos fueron aplaudidos por una concurrencia de cerca de 150 profesores que asistió al acto.

El miércoles por la tarde se celebró en el Senado una reunión de senadores y diputados médicos, invitados por el Sr. Calleja, para tratar de las enmiendas que se han de oponer por éstos al dictamen, pendiente de discusión, sobre el proyecto de bases para la nueva ley de Sanidad.

Es desgraciadísima la clase nuestra, y lo es más todavía la Sanidad en España; políticos inconscientes, profesores, ya mal aconsejados, ya desconocedores de la Sanidad pública, siquiera sean muy capaces y hasta sabios en otros ramos de la Medicina, ó circunstancias de nuestra inestable y agitada vida pública, vienen siendo causa de que la Sanidad no se constituya en España de la manera que demandan los adelantos modernos y las necesidades de nuestra sociedad.

Está visto, y por demás demostrado, que si la autoridad de un ministro no resuelve aquí por Real orden y á su capricho, bien ó mal aconsejado, lo que le parece conveniente, el concurso de los organismos consultivos, la obra de los Parlamentos y el poner en juicio de personas, al parecer idóneas, las cuestiones, antes sirve para deshacer y desacreditar

cuentaba la casa de Soledad, y nunca sorprendí el menor detalle que pudiera levantar la más leve sospecha. La dama era buena, sensata, correctísima, y Arturito un pelagatos, una mala cabeza sin oficio ni donde caerse muerto...

— Por eso buscaba el mozo lindo arrimo.

— Lograron los tenaces maldicientes llamar la atención de la dama con sus calumnias, cuando ya circulaban por tabernas y corrillos. ¡Dios santo, qué pesadumbre tan grande invadió á la hermosa! Coincidió el disgusto con la marcha de Arturo á Cuba, y quedó convertida la casa en un cementerio.

Poco después la hija de doña Sol, Clarita, cayó gravemente enferma; á su madre se la podía ahogar con un cabello; llegué á temer por la vida de las dos. Durante la tribulación observé que la niña trataba con notable desvío á la acongojada señora, y que ésta sostenía con temor las miradas de la enfermita.

Agravóse ésta por complicación cardíaca, y presentóse la dispnea del peor agüero.

Lo recuerdo como si aún presenciase la escena: doña Sol, consumida de tristeza y ocultando las lágrimas, preguntó á la niña: ¿Estás mejor, serafín mío?

Clarita, desviando el rostro, interrogó bruscamente: ¿Dónde está papá?

— En el cielo, mi bien, con los angelitos. ¿Quieres la medicina, hijita? Ya es hora; mira que el doctor afirma que si no la tomas puedes morirte...

— Mejor — replicó la enferma.

— ¡Qué dices, lucero! Mamá quedaría sola. ¿No quieres á mamita?

que para organizar y producir. Por tercera vez, nos tememos quedará tan generoso y necesario pensamiento en proyecto, y ya, si así fuese, Dios sabe cuándo se realizará!

Bajo la presidencia del director de Sanidad, Dr. Cortejarena, celebró el miércoles la Sociedad Ginecológica la inauguración del año académico, en la cual leyó el Dr. D. Tomás García López la Memoria reglamentaria, que fué muy celebrada.

El ilustrado médico del Hospital Provincial don Antonio García Cuello leyó el Discurso de apertura, que versó acerca de las *Anomalías de las fuerzas durante el parto*. El Discurso es de mérito sobresaliente por los datos científicos que contiene y por la forma en que están expuestos.

El Dr. Cortejarena habló después y dijo que, una vez que la suerte ha querido que sea él quien represente á la clase médica en el cargo de director de Sanidad, para dicha clase serán todos sus esfuerzos. Ofreció asimismo á la Sociedad Ginecológica una suma, con el fin de premiar el mejor trabajo que ante aquélla se presente el año venidero, y dirigió sentidas frases á la memoria del Dr. Calderín, socio fundador de la mencionada Sociedad, perdido recientemente para la Ciencia.

Dió las gracias al Dr. Cortejarena, con frases elocuentes, el Dr. Gutiérrez, por el anterior ofrecimiento, manifestando también que la Sociedad agrada

— No, porque tú quieres á Arturo más que á papá y que á mí...

Soledad cayó al suelo presa de un síncope.

¡Los niños, querido sobrino, son terribles!

Aquella dama, acusada y condenada por su hija ante mi presencia, me inspiró la mayor compasión.

Con la madrugada llegó la agonía y el fin de la tragedia; la niña se asfixiaba por momentos; poco antes de morir dijo á su madre con voz ronca y anhelosa: «No llores, mamita... Voy al cielo...; pero no le diré nada á papá», y expiró.

La viuda sufrió un desmayo; desvanecido el accidente, volvióse á mí y con acento de intensa amargura, arrasados los ojos, exclamó: ¡Qué desgracia la mía, doctor!

— Muy grande, señora; la que sufren con resignación cristiana muchas madres...

— ¿Y para qué sirve la Ciencia?

— Á veces para saludable advertencia de los mortales; que en las derrotas del Arte suelen ponerse de manifiesto los designios de Dios.

Mírome fijamente la hermosa, y contestó: Sí por cierto; cúmplase la voluntad divina.

Transcurridos breves días, ingresó doña Sol en un convento, y murió heroicamente asistiendo coléricos, la mujer más hermosa que todas tus Venus y más adorable que tus falsas diosas.

L. C.

dece en lo que vale el esfuerzo que en pro de ella piensa realizar tan generoso protector.

A las doce de la noche se levantó la sesión, declarándose abierto, en nombre de S. M., el curso de 1900 á 1901.

Han de ser las últimas frases de este *Boletín* para lamentar la pérdida del inolvidable tocólogo y ginecólogo, nuestro querido y desdichado amigo el Dr. Calderín. Profesor estudioso en grado quizá exagerado, si cabe la exageración en este punto, cumplidísimo caballero, entusiasta como pocos de las dos especialidades que con tanto brillo cultivó, delicadísimo para el trato y de un esmero proverbial, que degeneraba ya en escrupulosidad extrema, en sus prácticas y manipulaciones terapéuticas, fué uno de los primeros y más ardientes partidarios de la Sociedad Ginecológica, en la cual intervino muchas veces, durante los primeros años de vida de esta Corporación, con la sabiduría y la autoridad que todos le reconocían. En ella deja recuerdos sentidos, que hubo de expresar con acierto el doctor Cortejarena en la sesión inaugural de esta Corporación.

Reciba la inconsolable familia de este ilustre profesor la expresión más sincera de nuestra pena y de nuestra adhesión á su desconsuelo.

DECIO CARLAN.

Madrid, 28 de Enero de 1900.

ESCUELA PRACTICA DE ESPECIALIDADES MÉDICAS

CONFERENCIAS DADAS POR EL EXCELENTÍSIMO SEÑOR MARQUÉS DE GUALERZAS SOBRE FISIOLÓGIA Y FILOSOFÍA COMPARADAS (1)

RENOUVIER

Las análisis de Renouvier para el estudio de las pasiones y del hábito, resuelven las importantísimas cuestiones relativas á estos puntos de un modo infinitamente superior al de las escuelas sustancialistas; pero tocado siempre del matiz de positivismo, de que adolece forzosamente el autor, por no haber tomado en consideración, desde el principio, el coeficiente indefinido de la vida; coeficiente que él sólo concibe como *causa final*, y en este sentido combate obstinadamente.

Al tratar del hombre como voluntad y de la representación automotriz, dice que la considera no como un poder sustancializado, y menos como la facultad de *querer querer*, que se ha usado como arma contra los partidarios del libre arbitrio; sino como potencia de lo futuro, la cual se acredita en ciertas representaciones. Esta potencia, añade, es primero ambigua, según sus apariencias; luego se tiene volición en el acto de la representación que se resuelve y se determina entre muchas.

Confiesa que todo esto es una *análisis*, y hace bien en

(1) Véase el número anterior.

advertirlo; porque de tal análisis se distingue una síntesis correlativa, y no sólo se distingue, sino que también se identifica. Es justamente el instante preciso de la identificación, el instante fugitivo del acto voluntario, sentido obstinadamente aunque el análisis le disuelva. Renouvier no se atreve á afirmar este acto, porque no le ve sobre la mesa en que hace el análisis; pero debiera contentarse con sentirlo en el fondo de su conciencia, por una especie de *audición* intelectual, que vale tanto ó más que la *visión* teórica, especulativa é inmóvil.

En cuanto á la libertad, la considera como el *fenómeno* más sorprendente y difícil de caracterizar. La distingue de la espontaneidad, y no llega á comprender la espontaneidad y la libertad en un género común, al que pudiera darse indiferentemente uno ú otro nombre. Coordinada con este nombre genérico ó común, aparecería entonces la correlativa distinción. El que *hiciera por sí se distinguiera*, como un género, del que *apareciera siempre hecho por otro* (reino inorgánico), y se distribuiría en tres modos: hacer por sí fenómenos (vegetar); hacer *para sí* la ley *sufriendo* la que emana de un foco superior (sentir); hacer *por sí* fenómenos, leyes y funciones de fenómeno y de ley, imponiendo la ley hecha á todo lo correlativamente subordinado, y recibéndola como imposición de un foco incognoscible (ser hombre).

Mas á Renouvier no le basta sentir su libertad, quiere conocerla, y como no lo consigue, la declara un *hecho simplemente probable*. «Sea dice — en el fondo lo que quiera de la existencia (¿cómo podría, observaremos de paso, *existir* lo que es simple hacer?) de una libertad autogeneratriz, ilusión ó realidad, esta ilusión es propia del hombre y le distingue profundamente... La voluntad que se atribuye á los animales no es más que la determinación bajo el imperio de la pasión.» Esto no deja de ser exacto, mas siempre campea, sobre todo, la libre ó espontánea determinación, sentida interiormente con obstinación no menos poderosa, que se sienten exteriormente los objetos que se tocan ó se ven.

Como leyes de la degradación de la conciencia refleja, habla con mucho acierto del sueño, de los ensueños y del sonambulismo. Estudia las relaciones de las funciones pasionales y voluntarias con las orgánicas y físicas, los movimientos del orden biológico, del *vértigo*, y con este motivo vuelve al tema de la libertad, examinando los argumentos de los *deterministas* y de los *indiferentistas*, y demuestra que se destruyen mutuamente; que cada cual de estos partidos refuta al otro sin lograr consolidarse él mismo. Era natural: no advierte el autor que, así él como los partidarios de las doctrinas que se discuten, aspiran á resolver en *absoluto* un problema que en teoría sólo admite, como todos, soluciones relativas. En relación, es la libertad un elemento del pensamiento humano y de toda función viviente, no menos indispensable que todos los demás. Es el coeficiente indefinido, afecto individualmente á cada sér que vive en el Universo.

Renouvier cae en la tentación de someter el sentimiento de la libertad, puramente lógico y extraño á las Matemáticas, á un cálculo de probabilidades, para con-

siderarle como la suma ó término medio de las sumas de hechos precedentes; pero al cabo se detiene y concluye, que lógicamente, y mejor hubiera podido decir matemáticamente, la tesis de la libertad no es demostrable, como tampoco la de la necesidad; que, sin embargo, no implica contradicción ni dificultades insuperables de ningún género; que si hay aquí un misterio incomprensible, está donde debe estar, en la irreductibilidad de un hecho, más allá del cual no se puede pasar.

¿Qué es esto sino decir, no explícita pero sí implícitamente, que la libertad ó lo indefinido es un polo, un postulado de la vida, cuyo otro polo es la necesidad, ó sea la existencia real y totalmente definida? Concíbese así la vida; que de otro modo no se concebirá jamás como ella aparece siempre en sí; y se disolverán por sí solas esta y otras grandes dificultades, que tanto han agitado al pensamiento filosófico.

Sobre el problema de la certidumbre insiste Renouvier más acaso de lo que fuera necesario. Para sacar en consecuencia que no hay certidumbre teórica, más que de aquello que tiene presente un sujeto en un fugitivo momento, y que la certidumbre práctica es en todos los terrenos una combinación de dosis diferentes de creencia y de duda; bastaba ampararse con la idea de relación y consignar el cuaternario: tesis, saber; antítesis, no saber; síntesis positiva, creer; síntesis negativa ó análisis, dudar. De todo participa siempre la función del pensamiento en su ejercicio cotidiano.

Todavía insiste aquí Renouvier en el problema de la libertad, que es evidentemente el que más le ha perturbado. Fijándose en la dificultad de concebir una libertad en sí, no ve algo que, sin embargo, está muy claro desde el punto de vista de la relación: que la libertad está en correlación necesaria con la necesidad, como lo relativo con lo absoluto; que causa determinada supone paralelamente causa indeterminada, y que nada tiene de extraño, y por el contrario, es muy filosófico asentar enfrente de toda *causa eficiente*, positiva, un *coeficiente* causal negativo: espontaneidad ó libertad.

En esta polarización extrema es donde aparece la vida oficiando de término medio, en relación necesaria con los extremos, á saber: 1.º Polo positivo, causalidad pasiva, función de hechos consumados en general, produciéndose y reproduciéndose entre sí bajo la forma electro-magnética, comprensiva del movimiento, de la luz y del calor. Y 2.º Polo negativo, que aparece ante el pensamiento humano como absoluta negación, sentimiento de lo incognoscible indefinido, aunque realizable á su manera en otro mundo de funciones, contrapuestas á las del mundo externo: mundo ideal.

Falto de estas grandes bases, que proporciona la ciencia viviente, no puede acometer Renouvier con probabilidades de éxito bastante satisfactorio, la solución de los problemas: de la certidumbre del mundo que llamamos positivo, y de la certidumbre opuesta de un mundo imaginado: de la inmortalidad del alma y de la existencia de Dios.

Parece que, por lo menos, la función moral debía tener amplia entrada en una crítica filosófica, que se

declara paladinamente y con cierto orgullo, continuadora de la de Kant. Con pena hemos de confesar, que el positivismo de Renouvier no basta, en manera alguna, para dar apoyo á las grandes enseñanzas de todos cuantos han especulado sobre el bien en la conciencia. No es dudoso que en el pensamiento del autor se reservara al sentimiento lo que ahora niega por la luz racional. Mas semejante ruptura de relaciones, semejante distinción sin identificación correlativa, no es un concepto adecuado á la ley de relacionar.

Resta hacernos cargo de los pensamientos del alma humana y de Dios, al modo positivista que prefiere Renouvier. «El alma, aquí, es algo que no pierde el aspecto positivo, un átomo material tan pequeño como se quiera, y en esto no cabe limitación *a priori*, pero un átomo, en fin, al que vaya adherido el pensamiento como condición ineludible. ¿Por qué, añade, este átomo del hombre que muere en la tierra á la vista de todos, no había de resucitar, al menos, en otra tierra, en otro planeta de tantos como pueblan el espacio de dimensión indefinida? ¿Quién puede negar resueltamente tal posibilidad? Para negarla tendría que fundarse en el cálculo de las probabilidades, y aun cuando se declarara el caso inmensamente improbable, mientras no fuera imposible, y esto nadie tiene razón para afirmarlo, algo se podía esperar.»

En auxilio de este algo físicamente improbable, acude Renouvier á consideraciones morales, y acaba por declarar que «desde el aspecto moral cuenta ya con una probabilidad suprema la inmortalidad del alma».

Á todo esto, aunque bien discurrido, falta una condición: que venga el sentimiento, la creencia, á apoyar ó á desechar la probabilidad declarada reflexivamente. Supongamos que el sentimiento la apoya; ya tendremos una religión relativa á este punto concreto, al egoísmo del alma personal que desea immortalizarse; mas ésta no sería la religión en absoluto: la religión de Dios.

Renouvier apenas concibe la religión de un Dios; su crítica, *siempre disyuntiva*, le conduce á la multiplicidad. Le agrada más un Parnaso, una república divina, que satisface mejor el espíritu positivista. Por eso constituyó el politeísmo la religión exotérica de los griegos, quedando el monoteísmo relegado á la religión esotérica, la del *divino misterio*.

En resumen, la doctrina de Renouvier es un claro-oscuro, que resplandece deslumbradora en sus claridades, y á pesar de sus sombras, hace un buen cuadro para quien sabe mirarle desde cierto punto de vista.

Profesa Renouvier como principio, que todo saber comienza por el análisis de una síntesis correlativa. Al análisis ha de seguir la síntesis, y aquí se inicia un círculo que eternamente se reproduce. Hay, pues, que arriesgar síntesis para analizarlas convenientemente. Pero ¿y si la síntesis arriesgada no contuviera todo lo que cumple poner en claro para llegar á conclusiones aceptables? El sentimiento ha de responder á esta exigencia de una síntesis, lo más completa posible en su generalidad, en su capacidad comprensiva de todos los elementos analíticos. En vano se ha tratado de comprender el mundo; en vano se ha apelado al sujeto humano, fundando en

el yo el cimiento del saber; en vano, por último, hasta se ha apelado á Dios. Sólo hemos llegado así á exclusivismos teóricos. ¿Qué nos dará la práctica como tipo analizable, que no sea igualmente exclusivo? ¿Qué generalidad más elevada sentirá el hombre para entregarla á la reflexión? Entre el nacer y el morir de cualquier hombre, no cabe más que el vivir. Vive en el intermedio: no vivía antes de nacer, no vivirá si muere en el indefinido porvenir. He aquí, pues, la fórmula más amplia, que puede proponerse al análisis filosófica. Que ésta analice cuanto pueda y cuanto quiera la síntesis correlativa, y si después de este trabajo la fórmula en general permanece íntegra, si nada le sobra ni le falta, será señal de que habremos acertado.

BASES PARA UNA LEY DE PROTECCIÓN A LA INFANCIA

(Aprobadas por unanimidad por la Sociedad Española de Higiene.)

Base 1.^a — Todo niño menor de siete años, que esté colocado, mediante pensión, remuneración, socorro, etc., en poder de nodriza, casa-cuna, asilo ó taller de aprendizaje ó enseñanza, será objeto de especial vigilancia por parte de la Autoridad, á fin de proteger su vida y su salud.

Base 2.^a — Se organizará por el Ministerio de la Gobernación un Consejo Superior de Protección á la infancia, bajo la presidencia efectiva del director general de Sanidad del Reino y las personalidades que esta ley determine.

Base 3.^a — En cada capital de provincia existirá una Junta local compuesta de las personas que se indiquen, procurando se trate de individuos de reconocida independencia y caridad.

Base 4.^a — En cada partido la inspección médica y benéfica se organizará de tal suerte que sea pronta, eficaz é independiente.

Base 5.^a — La inspección ejercerá sus funciones:

1.º Vigilando periódicamente á los niños sometidos á la lactancia mercenaria, bien procedentes de las Inclusas ó entregados por sus padres.

2.º Dando á las mujeres que se dediquen á la industria de nodrizas, la cartilla que determinarán los reglamentos, en la cual se expresen las condiciones sociales de aquélla y sus aptitudes físicas para la lactancia.

3.º Procurando los medios conducentes para garantizar los emolumentos de las nodrizas.

4.º Evitando los peligros del hacinamiento y malas condiciones higiénicas de las casas-cunas, salas de asilo, escuelas y talleres donde se reúnan niños menores de siete años, elevando á la superioridad las oportunas denuncias de actos delictuosos.

5.º Hacer cumplir fielmente los reglamentos referentes á la admisión y estancia de los niños en dichos centros para garantizar su vida y su salud.

6.º Elevar periódicamente á la superioridad Memorias detalladas respecto á los resultados obtenidos por la ley, señalando sus deficiencias, si las hubiere, demostradas por la práctica.

Base 6.^a — Á las nodrizas que á sabiendas ocasionen

daño al niño entregado á su cuidado, así como las personas que teniendo á su cargo la crianza ó educación de un menor contribuyan á la muerte de dicho niño, se les aplicarán los arts. 432 y 501 del Código Penal, á menos que ocasionen daño mayor voluntario, previsto en los arts. 418 y 424 del mismo Código. Las personalidades que después de una investigación detenida quebranten las bases prescritas en la presente ley y sus reglamentos incurrirán en las penas consignadas en los arts. 581 y 603 del referido Código.

Base 7.^a — Las Autoridades prestarán especial apoyo á los inspectores é individuos del Consejo de Protección á la infancia, cooperando con rapidez á remediar las faltas señaladas, y transmitiendo con urgencia las denuncias á los Tribunales respectivos.

DR. TOLOSA LATOUR.

Madrid, Enero de 1900.

Las inyecciones en los trayectos de las heridas en supuración

ó FISTULOSOS SON INÚTILES Y PERJUDICIALES

Nuestro estimado amigo el médico mayor del Cuerpo de Sanidad Militar Sr. Bellver (D. José), cuya laboriosidad y entusiasmo por la Ciencia no reconocen límites, ha ensayado con éxito, en los numerosos heridos que en la campaña de Cuba ha tenido ocasión de tratar, el suprimir las inyecciones en los trayectos fistulosos para adelantar la curación de aquéllas, y al parecer cuenta ya con la sanción de eminentes cirujanos españoles, entre quienes se cuentan los Sres. San Martín, Guedeá, Rubio y otros varios.

Las razones en que dicho señor se apoya para sostener que las inyecciones en los trayectos fistulosos son perjudiciales, son las siguientes:

«Si se considera una ó varias moléculas de pus ó exudados, se sabe que son empujadas por las que vienen detrás, y todas juntas determinan, empujadas por las más recientes, una corriente que sale constantemente favorecida por la curación septífuga empleada que mantiene abierta la salida, como toda curación húmeda, blanda ó impermeable; así es que el gasto ó la salida es igual á la formación en un tiempo dado. No hay paradas, y, por consiguiente, tiempo para que se verifiquen fermentaciones. En los heridos tratados por el Sr. Bellver, los exudados eran de buena calidad; tenemos, pues, una inyección natural continua de dentro á fuera, indudablemente la más conveniente por todas sus circunstancias. Por otra parte, si hiciéramos las inyecciones, todos saben que, á los diez minutos, antes, volveríamos á estar en el mismo caso que ahora, llenos de pus los conductos; no habríamos adelantado más que molestar al herido, y, sobre todo, exponerlo á una de tantas complicaciones como el aumento de presión ha producido en estos casos. La parte más débil, el *locus minoris resistentiæ*, el tejido celular, las vainas tendinosas, etc., han sido invadidas artificialmente por este motivo de la infección. Se han producido así innumerables verdaderas heridas, que se han considerado después como complicaciones sin saber por qué, y que en unas ocasiones

se han atribuido al paludismo, en otras á la infección hospitalaria, etc., á todo, menos á lo que en realidad las ha producido. Ahora, dice, espero razones en contra de lo que sostengo.»

Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia.

SOBRE UN LIBRO DE HIDROLOGÍA (1)

En el año 1893 se publicó una obra de Hidrología médica, debida á la pluma del ilustrado director de Baños D. Balbino Quesada. Se titulaba *Tratado práctico de Terapéutica hidrológica*, y nuestra Sociedad debió por entonces haberse ocupado de analizar el progreso que el trabajo del Sr. Quesada realizó en el campo de la Ciencia que con preferencia cultivó. Si yo voy á hacerlo al presente, podrá decirse que es tarde, pero no fuera de sazón, porque, en efecto, los moldes en que se vacía el estudio del Dr. Quesada son los mismos en que actualmente cristaliza la ciencia hidrológica. Ha lugar, pues, á examinarlos, á discutirlos al examinar y analizar la obra, porque según es la semilla es el fruto si el medio ambiente no es totalmente hostil á la germinación.

Escribió Quesada 560 páginas en un tomo en 4.º, y huyendo en lo posible de toda disquisición teórica sobre la Física y Geología como fundamento del conocimiento del agente medicamentoso, comienza por el estudio de la acción general del remedio hidromineral, precediendo al mismo algunas consideraciones sobre lo que significa la terapéutica hidrológica y el agua naturo-medicinal, como él la llama. Por primera vez en España se escribía un capítulo especial sobre las cualidades orgánicas del agua mineral, asunto ya esbozado en artículos y Memorias, y Quesada se permitió rectificar lo sostenido por García López en su obra conocida y en su Discurso del Congreso de Barcelona, en que sostenía que la flora y fauna del agua mineral nada tenían que ver con sus acciones íntimas, tesis contradicha más tarde con gran calor por nuestro malogrado amigo D. Amós Calderón, quien, al contrario, se inclinaba á pensar que la flora y fauna de un agua era lo que explicaba su acción terapéutica.

Entrando á examinar la terapéutica hidrológica especial, la obra de Quesada enumeraba las acciones fisiológicas y acciones terapéuticas de las distintas aguas minerales, y justo es consignar que hizo un servicio á la Ciencia, separando de esas acciones, las hipotéticas que había enumerado García López, quien, dado su entusiasmo por la Homeopatía, atribuyó á las aguas sulfurosas toda la patogenia del *Sulphur*, á las ferruginosas la del *Ferrum*, y hasta á las bicarbonatadas sódicas y cálcicas las del *Natrum carbonicum* y *Calcarea carbonica*; sueño terapéutico que no pasa realmente de un buen deseo.

Después de estudiar las indicaciones de todas las aguas minerales, Quesada, en la tercera parte de su obra, estudiaba la terapéutica clínica, las influencias ajenas al agente mineral que modifican su acción, para entrar después en la verdadera terapéutica clínica de las enfermedades crónicas, largo relato, no exento de repeticiones, en donde anhela el médico práctico beber la información necesaria para cumplir sus deberes con sus clientes, y tomar un baño ó tintura de hidrólogo experto.

Claro es que tratándose de un médico tan al corriente de los progresos de la Ciencia, en esta obra se incluía ya entre las enfermedades infecciosas la forunculosis, el paludismo y la coqueluche, y aunque, pagando tributo á la época, nos ha-

bla del herpetismo como enfermedad de la nutrición, y lo mismo considera á los infartos ganglionares, equivocándose, en mi sentir, no sólo en esto, sino en considerar la artritis blenorragica entre las enfermedades de las articulaciones, cuando aquí el criterio etiológico aparece, *prima facie*, como de primera importancia; en lo demás, repito, la obra de Quesada marcaba un progreso evidente.

No me atrevería á considerar como lunares de la obra ó como virtud de la misma, las indicaciones numerosas, excesivamente numerosas, que hace de tanta y tanta fuente mineral — nacionales y extranjeras — para el tratamiento de una lesión determinada; pero sí me atrevo á señalar que le faltó valor á Quesada para decir que hay enfermedades crónicas en las que la terapéutica hidrológica no consigne nada, absolutamente nada, y que el sostener lo contrario es poner en ridículo la seriedad de nuestros procedimientos. Me refiero, por poner un ejemplo, al *psoriasis*, que, cual otras lesiones, no tienen al presente remedio verdad en ninguna terapéutica conocida. Lo mismo se podrá decir de otras dolencias.

Ahora bien, si nosotros nos colocamos en el punto de vista en que estas cosas podían mirarse en 1893, ¿quién duda que Balbino Quesada dijo la última palabra de la Ciencia; que rectificó errores; que facilitó la senda de aprendizaje de nuestra especialidad, que se colocó en un buen observatorio; que su obra, en fin, marcó una época de la Hidrología? Nadie se atrevería á dudarlo. Mas yo afirmo, á vuelta de estos juicios, que me parecen serenos, que la Hidrología médica tiende al presente á desarrollos de menos extensión pero de mayor intensidad, quiero decir, que esta ciencia aspira toda ella á enfocar sus datos sobre un menor campo de acción, pero más seguramente y con más acierto y vigor que antes; quiero decir, que tanto en sus medios de análisis, en sus fundamentos teóricos y doctrinales, nuestra especialidad concreta más, generaliza menos, y se coloca, en fin, en condiciones de mayor defensa de todas las impugnaciones que ciertos escépticos la dirigieron y la siguen dirigiendo.

Cuando hoy, en 1900, leemos obras de ciertos médicos prácticos en que atribuyen los saludables efectos que los enfermos crónicos obtienen en los balnearios, á las condiciones extrínsecas que les rodean, y aun aconsejando á sus clientes que concurran á estos Sanatorios lo hacen guiados por móviles de higiene, de sugestión y de *arte profesional*, no podemos menos de pensar que nosotros, los hidrólogos, hemos tenido mucha culpa de este *sabio* escepticismo, ó mejor, escepticismo de los sabios. ¡Ah! Si nosotros no hubiéramos generalizado tanto, y aun pecando de omisión hubiéramos concretado más las indicaciones de las aguas minerales, no habríamos engendrado las dudas de los extraños, que á fin de siglo nieganse á creer en panaceas, y que desean que á su culto, al culto de las especialidades, más teórico que práctico, corresponda una especialidad objetiva, un agente soló puesto al servicio de cada especial indicación. Como si pudieran especializarse y concretarse á una sola rama de la Medicina el uso ventajoso del aire puro, del ejercicio físico libre, ó del agua en sus diversas aplicaciones, cosas generales que sirven para tantos fines, y que como el agua naturo-medicinal, llevan dentro de sí todas, un fondo de la energía natural aplicable á muchos objetivos, y no puesto al único servicio de una determinada *meriatria*.

La Hidrología médica ha progresado, pues, en este último lustro, condensando sus tiros — si me permitís la frase —. En el conocimiento físico-químico del agente mineral se han producido descubrimientos como el de la determinación de la conductibilidad eléctrica en las aguas minerales, en que tanto han estudiado Oswald y Eley; la aplicación de la doctri-

(1) Informe leído á la Sociedad Española de Hidrología.

na de los electrolitos al análisis de las fuentes por Arrhenius, Raoult, y Fränkel, que ha analizado ya algún manantial de Francia con arreglo á estos datos; las investigaciones igualmente luminosas sobre flora y fauna de otros manantiales, y, en fin, se hace camino la tendencia á variar la clasificación de las mismas aguas minerales, en concordancia con las corrientes de la Patología y Terapéutica modernas, más localistas que nunca.

Yo no diré que estas cosas sean más verdaderas que las otras antiguas: *Multa renascentur que jam decidere*, dijo Horacio y dice la Historia á cada paso; pero nosotros, ¿hallaremos medio de no vivir en nuestro siglo? ¿Se podrá habitar en el Cosmos y comprender bien el Caos? Imposible: la verdad es una esfera y los ojos humanos no pueden abarcar en todo su conjunto el inmenso discobolo, á la suprema Intelligencia comprensible.

H. RODRÍGUEZ PINILLA.

Bibliografía médica.

ENFERMEDADES DE LA NARIZ, BOCA Y GARGANTA. Volumen I. *Manual teórico y práctico de las enfermedades de la nariz*, por el Dr. Sota y Lastra. Sevilla, 1899.

Hacia falta, dado el número y representación de la Oto-rino-laringología en España, una obra clásica de la especialidad, completa, seria y de sabor eminentemente clínico, y nos la acaba de dar quien estaba en realidad obligado á ello, el Dr. Sota y Lastra.

Tan eximio laringólogo, con el malogrado Dr. Ariza, mi maestro en España y cariñoso amigo á la vez, fué el primero que, gastando dinero y tiempo, y ávido de aprender lo que tal vez en su patria ni se conocía siquiera como noticia entre la generalidad de los médicos, marchó al extranjero, de donde regresó con abundante caudal de conocimiento, que más tarde había de difundir entre sus alumnos y habían de aprovechar sus numerosos enfermos.

Realmente, con él y con Ariza comenzó en España la Oto-rino-laringología. Y con cuánto orgullo nacional podemos y debemos vanagloriarnos de ambos maestros, puesto que, si todavía y á pesar de los progresos de la Ciencia y del transcurso de los tiempos, se mantienen enhiestas como verdades dogmáticas y cual hechos clínicos inconcusos algunos trabajos de Ariza (por ejemplo: sobre la laringitis tuberculosa de forma vegetante; diagnóstico entre ésta y la sífilis; sobre las parálisis laringeas, etc., etc.), debe la especialidad al Dr. Sota estudios tan acabados y de rasgos clínicos tan característicos como la *laringitis leprosa* (1), *rinitis leprosa*, *rinitis luposa*, sobre la *extirpación de la laringe*, etc., etc., y tantos otros estudios y trabajos que, muy justamente, acatan, admiten, copian y ensalzan los más eminentes colegas de todo el orbe.

El libro del Dr. Sota y Lastra, primer volumen de la obra que promete publicar, resulta una *synthesis práctica* de cuanto ha visto y apreciado el autor en lo referente á rinología, consignando su opinión con claridad, y en ocasiones con justísima franqueza, cosa á que no nos tienen acostumbrados los autores, ni suele decirse al enfermo. Tan identificado estoy con su manera de pensar en muchos puntos, y asimismo con

lo que concierne á decir muchas veces la verdad desnuda al paciente, que — y no lo siento — este mi carácter me ha hecho perder algunos clientes.

Realmente me sería difícil decir cuál es el punto flaco de la obra, toda vez que todos los capítulos los encuentro admirablemente tratados. En todos ellos resplandece por igual la claridad, el método, y, de un modo preferente, la enseñanza eminentemente clínica, con lo cual, claro está, quedo relevado de hacer un más minucioso análisis. Pero así y todo, y aun cuando no quiera enumerar capítulos porque, repito, tendría que citarlos todos con merecidas alabanzas, debo en justicia llamar la atención del lector, sea médico especialista, sea desconocedor de la oto-rino-laringología, respecto de los titulados *rinitis tuberculosa* y *empiema de los senos maxilares*, los antes mencionados sobre *rinitis leprosa* y *rinitis luposa*, el capítulo sobre el diagnóstico y tratamiento del *rhinoscleroma*, hecho de mano maestra, el de *sífilis nasal heredada*, que nada mejor existe, el de *rinitis hipertrófica*, etc., etc., y verá sin pasión que no exagero. En todo el libro, tan sólo creo poder encontrar alguna deficiencia en el capítulo *rinitis atrófica fétida ú ozena*, en el que el autor se contenta con exponer las opiniones y trabajos realizados por otros, sin consignar la suya autorizadísima, y sin establecer la distinción, ó por lo menos sin manifestarlo, entre los verdaderos ozenas y las enfermedades intranasales que exhalan mal olor y que son dependientes de sinusitis maxilares, etmoidales, frontales ó esfenoidales. Me hubiera alegrado muy mucho ver con más extensión dicho capítulo, el cual, por lo demás, está perfectamente tratado, si bien, repito, encuentro algo deficiente la parte terapéutica, en la que quedan sin exponer algunos modernos procedimientos, para los cuales deseaba ver si mi manera de pensar iba en tan buena compañía como la del autor.

En suma, debo terminar esta nota (que sólo *nota bibliográfica* es, pero *nota bibliográfica* franca y noble, hija de la entusiasta y detenida lectura del libro) felicitando de todas veras al autor y á la Oto-rino-laringología española, cosa que pocas veces podemos hacer por desgracia, deseando ver pronto terminada tan excelente obra, y recomendando el estudio del libro actual, mejor que su lectura, al especialista y al médico general, porque uno y otro aprenderán seguramente, como he aprendido yo, no poco.

LES MALADIES DE LA VOIX CHEZ LES CHANTEURS ET LEUR TRAITEMENT, par le Dr. Ricardo Botey. Paris, 1899.

Constituye un admirable folleto de 83 páginas, extraído su texto de los *Annales des maladies de l'oreille et du larynx* (Septiembre, 1899), en cuyo periódico lo publicó el autor.

En España ha sido el Dr. Botey el primero que ha escrito bien y claro sobre este asunto, pues en una u otra forma viene ya dicho especialista ocupándose en tan importante asunto de la especialidad desde hace más de quince años en que dió á luz su obra *Higiene, desarrollo y conservación de la voz*. Mis *Consejos á los aficionados al canto*, y el opúsculo de Barberá, son muy posteriores, por lo tanto, á lo de Botey, y de un modo indudable se hallan en parte fundamentados en lo escrito por el laringólogo barcelonés. Á Dios lo que es de Dios.

Como el mismo Botey dice, fuera de los artículos de Poyet y el capítulo IV de Castex (*Maladies de la voix*) en su *Manuel des maladies du larynx, du nez et des oreilles*, publicado recientemente, no existe todavía un trabajo completo y de conjunto, á propósito de las diferentes lesiones laringeas y de los trastornos de la voz, que muy á menudo presentan los cantantes, oradores, cómicos, pregoneros, etc. El de Botey, mi distinguido amigo, llena cumplidamente este vacío.

Afortunadamente para el autor, se le conoce ya lo bastante

(1) Este trabajo, escrito especialmente para una obra de *Enfermedades de la nariz, garganta y oídos*, que bajo la dirección del Dr. Burnett, de Filadelfia, editó la casa F. B. Lippincott y Compañía, tuvo el honor de reproducirse en el tomo I de la que con el título de *ENFERMEDADES DE LA GARGANTA Y POSAS NASALES*, del Dr. Moure, publicó la BIBLIOTECA de EL SIGLO MÉDICO. Dicho artículo se ve también casi íntegro en cuantos Tratados sobre la especialidad han ido apareciendo sucesivamente en el extranjero.

te en España, y fuera también, no necesitando, por lo tanto, que yo le presente, ni ensalce como merecen sus brillantes dotes en la especialidad, y refiriéndome al libro, digo cuánto vale y cuán digno es de que se lea.

Basta consignar, por mi parte, que esta labor de Botey que analizo en esta nota, forma digno *pendant* con todo lo que ya se conoce de dicho especialista, que ni es poco, ni deja de tener importancia.

CHIRURGIE OPÉRATOIRE DE L'OREILLE MOYENNE, par le Dr. A. Broca. Paris, 1899.

Tal es el título de la última producción del gran cirujano francés, libro de 119 páginas en el que describe su propia manera de operar, haciendo caso omiso del *modus faciendi* de los demás, circunstancia que le da no poca originalidad.

Divide su trabajo en tres grandes partes: en la primera, bastante extensa, estudia de un modo minucioso y completo todo lo que se refiere á la Anatomía, parte que hace acompañar de fotografías de gran número de cortes, destinadas á demostrar la conformación de la apófisis y los, digámoslo así, destrozos que hay que practicar en la antrectomía simple y en la cura radical.

En la segunda parte estudia el autor, sucesivamente, la trepanación simple de la apófisis; la trepanación de la apófisis y de la caja; la operación de Stacke, pura ó completa, por la trepanación de la apófisis, y, por último, la entrada en las fosas cerebrales ó cerebelosas del cráneo.

Y en la parte final, insiste Broca en la posibilidad de dominar las diferentes complicaciones intracraneanas de las otorreas por la vía mastoidea. Al efecto, aconseja previamente la trepanación completa de la apófisis y de la caja, y hace ver, con razón, que muchas veces se va, por la necrosis del tejido óseo de la cavidad purulenta primitiva, á la lesión inflamatoria ó supuratoria secundaria.

LAS OTITIS MEDIAS EN LOS ENFERMOS DE RINITIS ATRÓFICA (estudio clínico). Comunicación presentada al II Congreso español de Oto-rino-laringología, por el Dr. A. Masip Barcelona, 1899.

He aquí las conclusiones que establece el autor:

1.^a En los enfermos de rinitis atrófica, con relativa frecuencia, ó sea en una sexta parte de casos, se desarrollan otitis medias esclerósicas, dependientes probablemente de un modo directo de la lesión nasal, otitis que presentan caracteres especiales, pudiendo formarse con ellas, no un grupo independiente, pero sí un subgrupo bien caracterizado, dentro del grupo heterogéneo de las otitis esclerósicas.

2.^a Estas otitis se caracterizan por la edad en que empiezan á manifestarse, niñez ó juventud, por alterarse ambos oídos simultáneamente ó con poco tiempo de diferencia, por la poca frecuencia y poca intensidad de los zumbidos, por no presentarse en ellas la paracusia de Willis, por el aspecto de la membrana del tímpano, generalmente mate y sin hiperhemia del mango del martillo y de la membrana de Schrapnell, y, finalmente, por la falta de fenómenos laberínticos.

3.^a Algunas de las otitis esclerósicas que con caracteres más confusos se presentan en edades avanzadas, tal vez no son más que continuación ó transformación de estas otitis iniciadas muchos años antes.

Y 4.^a Los enfermos con rinitis atrófica, además de las otitis citadas, y todavía con mayor frecuencia que ellas, padecen otitis de otra naturaleza, independientes de la atrofia nasal, como son las otitis catarrales agudas ó crónicas, y, sobre todo, las purulentas, habiendo empezado, en general, estas últimas antes de iniciarse la lesión de las fosas nasales.

DR. CELESTINO COMPAIRED.

Sección profesional.

LA PACIENCIA SE ACABA

En la sociedad en que vivimos no basta tener razón, es necesario proclamarla á voces y hacer ver que se dispone de medios para hacerse valer en las ocasiones. — Decio Carlan.

Dolorosamente impresionados por las noticias que EL SIGLO MÉDICO nos transmite de la suerte que corre el Proyecto de ley de Sanidad en el Congreso, tomamos la pluma para proponer á nuestros compañeros el último remedio para ver de lograr nuestras antiguas aspiraciones.

Las palabras que hemos transcrito más arriba, nos indican el camino que hemos de seguir: hacer ver que disponemos de medios. El *quid* está en emplearlos bien y con oportunidad. Esto es lo que propendremos en estas líneas.

En números anteriores propuso «Un médico provinciano» que pasasen á Madrid en Comisión (1) los individuos que compusieron la Mesa en el Congreso Médico-Farmacéutico del año 91, y solamente ha contestado al llamamiento el Sr. Antigüedad, con una espontaneidad que le honra. El digno presidente de aquel Colegio ha guardado silencio y ni siquiera se ha disculpado. En vista de lo cual yo propongo que el Sr. Antigüedad presida la Comisión, y que él elija los que le han de acompañar, en la inteligencia de que á mis compañeros les ha de parecer bien esta designación. Mejor sería que los designados fuesen los inmediatos á Madrid, para lo cual propongo también al Sr. Aguado Morari, médico de Pozuelo, para que acompañe al Sr. Antigüedad y le supla en la Presidencia cuando este compañero no pudiese hacerlo por la distancia, pues en mi concepto la Comisión referida necesitará hacer algunos trabajos con algún intervalo de tiempo.

Como ya es bastante sacrificio el que tienen que hacer los compañeros dejando su clientela, su familia y sus comodidades para servir á la clase, no se ofenderán porque yo proponga que se les sufraguen los gastos de viaje, estancias, correo y demás que sean necesarios, y para ello indico una suscripción, que yo encabezo con la insignificante cantidad de 5 pesetas (2), sin perjuicio de aumentarla si es necesario. Pueden los compañeros remitir su óbolo, mayor ó menor, á la Redacción del periódico á que están suscritos, y cuento de antemano con la benevolencia de sus directores y redactores en este nuevo trabajo que se les impone, y entre los mismos redactores pueden nombrar un tesorero común. Yo suplico encarecidamente, en nombre de la clase, á EL SIGLO MÉDICO, á la *Revista de Medicina y Cirugía*, á la *Correspondencia Médica*, á la *Revista Mensual*, dirigida por el Dr. Reboles, y á los demás periódicos profesionales de la Corte, que soporten esta nueva carga en beneficio de una clase desgraciada.

Y si desgraciadamente fuesen infructuosos los trabajos, y en el Congreso no se nos atendiese, entonces no cabe otro recurso que cortar por lo sano: *Á Zaragoza ó al charco*; este debe ser nuestro lema. Yo respetó la opinión en contrario de una distinguida personalidad médica; pero creo que los que no piensan como nosotros es porque no están en el potro del tormento.

Y mientras nuestras aspiraciones se realizan, como son el Montepío, la inamovilidad y la antigüedad como principal mérito, los Colegios médicos pueden hacer mucho en favor de la clase, y esta es la ocasión de probar con hechos los be-

(1) Esta idea ya la propusimos hace años.

(2) Que obran hace días en nuestro poder. — L. R.

neficios de la colegiación obligatoria. Si de algo sirvieran mis súplicas, yo se las dirigiría á nuestro insigne maestro el Dr. Calleja, como presidente del Colegio Médico de Madrid, para que dé el ejemplo, que los demás imitarían.

Para llevar á efecto la inamovilidad y privar á los Ayuntamientos del derecho de elección, proponemos lo siguiente: 1.º Que ningún médico solicite un partido, ni lo desempeñe interinamente, si no está vacante por renuncia ó defunción, salvo el caso en que la separación sea legal, por formación de expediente. 2.º Que tampoco se solicite si no está anunciada la vacante por treinta días, como previene el Reglamento. 3.º Que para solicitar un partido se ponga en conocimiento del Colegio Médico, y dentro de los veinte días del anuncio elegirá la Junta directiva el compañero que debe ser agraciado por rigurosa antigüedad. 4.º La Junta directiva comunicará entonces la elección al médico favorecido, que podrá solicitar la plaza del Ayuntamiento.

Haciendo esto, damos un golpe terrible al caciquismo y nos podemos reír del Congreso de los Diputados en sus barbas; lo que vería con gusto

UN MÉDICO VIEJO.

DICTAMEN DE LA COMISIÓN

SOBRE EL PROYECTO DE LEY DE BASES PARA LA FORMACIÓN DE UNA LEY DE SANIDAD, REMITIDO POR EL SENADO (1)

Base 8.ª

Corresponderá al Estado la intervención é inspección técnica, cuyas funciones desempeñará un médico director de Establecimientos balnearios, en la explotación, conservación, régimen y aplicación de los manantiales minero-medicinales.

Se respetarán los derechos adquiridos por los médicos de baños que se hallen comprendidos en el escalafón publicado en 31 de Mayo de 1899, los cuales serán inamovibles, ascenderán en número por rigurosa antigüedad, no percibirán sueldo alguno por sus funciones y si los emolumentos reglamentarios, rigiéndose por un reglamento definitivo, que, previo informe del Consejo de Estado en pleno, dictará el ministro de la Gobernación, cuidando de que entre sus varias disposiciones consten las siguientes:

A. Que el concurso para provisión de vacantes se celebre todos los años en los quince primeros días de Enero entre los médicos que figuren en el escalafón oficial, siendo objeto únicamente del concurso las estaciones balnearias autorizadas y abiertas en debida forma, sin que puedan incluirse en éste ni solicitar aquéllos ninguna de las cerradas.

B. Que los médicos directores no podrán disfrutar licencia durante la temporada oficial de los baños que sirvan, y caso de obtenerla por causa de enfermedad muy justificada, el director general de Sanidad nombrará el médico director interino que servirá la plaza, y que ha de ser necesariamente doctor en la facultad.

C. Concederá á dichos médicos directores propietarios, derecho á la excedencia voluntaria por dos años y otros dos más de prórroga, cuya causa justificarán debidamente, sin que pierdan ninguno de sus derechos ni en aquellos dos años ni en los dos de prórroga justificada, pero dejando de pertenecer al Cuerpo si cumplidos esos cuatro años en una ó varias veces, no hicieran constar su presentación en la Dirección de Sanidad en forma debida.

(1) Véase el número anterior.

D. Establecerá la incompatibilidad absoluta de los médicos directores con los cargos de diputado provincial, alcalde, concejal y con cualquier otro cargo, empleo ó destino, sea de la clase que quiera, retribuido con fondos del Estado, de la Provincia ó del Municipio, exceptuándose únicamente los de director general de Sanidad é inspectores generales de la Dirección, cuyos cargos podrán ocupar mediante la excedencia y prórroga susodichas, pero sin poder, durante su ejercicio, presentarse á concurso.

E. Establecerá la jubilación forzosa á los setenta años, cesando de oficio en sus funciones al día siguiente de cumplir esa edad, y además la jubilación cuando se imposibiliten física ó moralmente, cualquiera que sea la edad, para desempeñar el cargo. Para esta jubilación, se instruirá expediente por la Dirección general, que resolverá el ministro con previa audiencia del interesado, quien, contra la resolución definitiva que recaiga, podrá utilizar el recurso contencioso-administrativo, recurso que también podrán interponer los médicos directores de número posterior á los del interesado en el escalafón.

También el reglamento expresará lo necesario á fijar las condiciones que han de reunir los médicos doctores que sean nombrados por la Dirección general para servir las plazas abiertas que resulten vacantes después de celebrado y aprobado cada concurso, y de las que ocurran por jubilación, cesación ú otra causa durante el año, hasta el nuevo concurso, estos nombramientos serán amovibles, sin que creen derecho alguno para ingresar en el Cuerpo actual de médicos directores, ni figurar en el escalafón referido, ni para acudir al concurso mencionado.

Los médicos directores de baños prestarán asistencia facultativa á los pobres de solemnidad y á los individuos y clases de tropa de mar y tierra que concurran á su Establecimiento balneario.

Tendrán obligación de hacer constar su presentación en el Establecimiento, ocho días antes de comenzar la temporada oficial, participando por comunicación razonada, al gobernador de la provincia, el estado del Establecimiento y sus dependencias, con expresión de las deficiencias que encontrase y medios de remediarlas.

Comunicará por conducto del gobernador á la Dirección general, durante el mes siguiente á la terminación de la temporada oficial, los datos y antecedentes que se fijen para la publicación del censo anual.

Los enfermos gozarán de libertad de consulta y asistencia médica, aun dentro de los Establecimientos balnearios, con la obligación de presentar escritas, al efecto de la estadística y del orden del Establecimiento, las prescripciones de sus facultativos á los médicos directores, á quienes abonarán emolumentos reglamentarios.

DE LAS PROFESIONES MÉDICAS

Base 9.ª

Se determinarán en la ley las condiciones para el ejercicio de las profesiones de Medicina, Farmacia y Veterinaria, y las de dentistas, practicantes y matronas, siendo requisito indispensable para tal ejercicio poseer el título académico profesional correspondiente, expedido por una Universidad española.

Los que carezcan de él, ejerzan funciones para las cuales no habilite ó carezcan de algún otro requisito de los que están prescritos por las disposiciones vigentes, incurrirán en responsabilidades que se castigarán gubernativa ó administrativamente, según su índole, sin perjuicio de la exigible ante los Tribunales de justicia.

Queda derogado el Real decreto de 12 de Abril de 1898, que creó la colegiación médica obligatoria; subsistirá solamente la voluntaria.

Los extranjeros necesitarán, para ejercer estas profesiones, la incorporación de sus títulos, con arreglo á las disposiciones de instrucción pública, y cumplir las prescripciones vigentes para tal ejercicio.

Quedan prohibidas las habilitaciones de títulos extranjeros.

Se declarará incompatible el ejercicio simultáneo de la Farmacia con el de Medicina y con el de la Veterinaria.

Los médicos y los veterinarios que ejerzan en localidades en que no haya farmacia, aunque no tengan el título de farmacéutico, podrán tener un botiquín para uso de los enfermos, que estará surtido y dispuesto por un farmacéutico con botica abierta.

Base 10.

Se determinarán en la ley y en el reglamento que al efecto se dicte, las condiciones que deben reunir las farmacias autorizadas para la elaboración y expendición de medicamentos, manteniendo la aplicación del art. 7.º de la ley de Presupuestos de 1885-86. Solo los doctores y licenciados en Farmacia, legalmente autorizados, pueden expender medicamentos.

Se dictarán disposiciones para reglamentar debidamente la venta de las sustancias venenosas y ejercer el comercio de droguería. Los específicos de composición conocida y las aguas minerales podrán ser libremente expendidos.

Queda prohibida la venta de los medicamentos secretos, así como la importación del extranjero, entendiéndose por tales aquellos cuya composición no sea conocida.

Para la inspección de géneros medicinales en las Aduanas se dictarán las disposiciones necesarias.

Las aguas minero-medicinales y los medicamentos especiales que se importen del extranjero se someterán, para ser autorizada su venta en España, á las mismas prescripciones técnicas á que dichas aguas y medicamentos españoles se hallen sujetas en la nación de donde aquéllos procedan.

Base 11.

Los médicos, farmacéuticos y veterinarios de los Municipios se regirán por un reglamento especial.

Los nombramientos se harán en virtud de concurso por una Junta compuesta del Ayuntamiento y un número de vecinos del mismo pueblo, cuádruplo de sus concejales, que tengan casa abierta en el municipio y paguen mayor cuota de contribución directa.

Estos facultativos no cesarán sino cuando termine el tiempo de su contrato, por virtud de renuncia admitida por aquella Junta, ó por virtud de expediente, en el cual se les oirá.

La resolución corresponde al gobernador de la provincia, que consultará previamente al Consejo provincial de Sanidad.

Contra la resolución del gobernador se otorga el recurso contencioso-administrativo. Se respetarán los derechos adquiridos por los facultativos en virtud de sus actuales contratos.

Base 12.

Se creará un Montepío, bajo la inspección y patronato del Gobierno, para conceder jubilaciones á los individuos del Cuerpo de Sanidad y á los médicos, farmacéuticos y veterinarios municipales, y viudedades y orfandades á sus viudas y huérfanos.

La ley podrá admitir el principio de la inscripción vo-

luntaria de los facultativos libres en el referido Montepío, señalando las cuotas con que deben contribuir, en justa proporción con las que hayan de satisfacer los demás individuos de dicho Montepío.

La ley determinará la escala de los haberes pasivos que se concedan y el origen de los fondos para satisfacerlos.

Se respetarán los derechos adquiridos en relación al Estado, á la Provincia ó al Municipio.

El Estado no subvencionará el Montepío.

Los Consejos provinciales de Sanidad recaudarán los fondos é instruirán los expedientes, que remitirán al patronato.

Base 13.

Los facultativos titulares que en tiempo de epidemias se inutilicen por su celo y excesivo trabajo y no tengan derecho á percibir pensión del Montepío, así como las viudas y huérfanos de los que por esta causa fallecieren, tendrán derecho á una pensión del Estado.

Deberán ser admitidos también al disfrute de estos beneficios los facultativos que no siendo titulares se inutilicen prestando sus servicios en epidemias á las órdenes de las Autoridades.

El ministro de la Gobernación, oyendo al Consejo de Estado en pleno, declarará el derecho á la pensión cuando concurren las condiciones requeridas para obtener la cruz de epidemias, según la Real orden de 15 de Agosto de 1838. De toda concesión se dará cuenta á las Cortes con remisión del expediente, incluyéndose nominalmente en el presupuesto de gastos del Departamento de Gobernación el crédito para satisfacerla.

Los facultativos titulares que en época de epidemias abandonen su residencia, perderán el cargo y las ventajas concedidas en esta ley, sin perjuicio de las responsabilidades en que puedan incurrir por el abandono del destino.

DE LA SANIDAD EXTERIOR

Base 14.

Son servicios de Sanidad exterior los de puertos, lazaretos y fronteras, y los de estadística y servicios sanitarios en el exterior.

Base 15.

Se organizará la defensa sanitaria en las costas y fronteras, estableciendo centros de inspección permanentes en los puertos y transitorias en las estaciones ferroviarias de las fronteras que lo reclamen por su importancia comercial y comunicaciones.

Cuando las necesidades lo exijan, el Gobierno podrá establecer en otros puntos Inspecciones temporales, con plantillas y material semejantes á las de las permanentes de primera, segunda ó tercera clase, según la importancia de aquéllas. El personal facultativo para la misma se elegirá, á ser posible, de entre los pertenecientes al Cuerpo de Sanidad exterior, asignándoles, cuando sirvan fuera de su residencia habitual, dietas que no excederán de 30 pesetas diarias. Si fuesen excedentes de dicho Cuerpo, ó por no convenir al servicio no pertenecieran al mismo, la retribución que se les asigne, si no disfrutan sueldo alguno, no excederá del doble del que en los puestos permanentes análogos goce el personal, en proporción al tiempo que dure la inspección.

Habrás asimismo el número necesario de estaciones sanitarias ó lazaretos para aislar á las personas sospechosas y enfermas, asistir las debidamente y verificar la desinfección de los equipajes y mercancías.

En dichas estaciones ó lazaretos existirán, con la debida

separación, locales apropiados para la policía sanitaria de los animales.

Base 16.

La ley y los reglamentos organizarán el servicio local de Sanidad de los puertos y fronteras, y determinarán cuanto se refiera á la declaración de su estado sanitario.

Establecerán el servicio conveniente de bahía y el de visita á los buques recién construídos y á los que entren y salgan de los puertos, y fijarán los preceptos de la higiene y policía de los barcos y mercancías que transporten, singularmente los ganados y los que se relacionen con los accidentes y enfermedades que puedan sufrir á bordo los tripulantes y pasajeros durante los viajes, consignándose en la ley la clasificación del estado sanitario de los barcos que lleguen á nuestros puertos para la aplicación del régimen á que deba someterseles, según se los considere como *limpios*, *sospechosos* ó *sucios*, en vista de los accidentes que hayan ocurrido en el momento de su partida, durante la travesía ó á su llegada á puertos españoles dentro de los plazos que para este efecto fije el reglamento oportuno.

Señalarán también la ley ó los reglamentos, según corresponda, las condiciones de las patentes que han de llevar los buques, y cuáles de éstos han de estar exceptuados de dicho requisito; y fijarán las circunstancias que han de exigirse para la admisión á libre plática ó imposición del régimen sanitario, previas las visitas de aspecto y de tacto que cada caso requiera.

Para que sean admitidos á libre plática los buques procedentes de puertos sucios, será necesario que durante la navegación haya transcurrido el tiempo máximo que la Ciencia determina para la incubación de las enfermedades, señaladamente tratándose del cólera morbo, fiebre amarilla y peste levantina.

El personal encargado de estos servicios formará parte del Cuerpo de Administración sanitaria.

Se autoriza al Gobierno, previo informe del Real Consejo de Sanidad, para variar los preceptos relativos al régimen sanitario en costas y fronteras, cuando en las Conferencias internacionales sus delegados estimen oportuno agregar su voto á los acuerdos de la mayoría de los países concurrentes y sea ratificado el convenio.

Los buques destinados á transportar pasajeros, si éstos excedieran de 60, comprendida su tripulación, y que inviertan en sus travesías ordinariamente más de cuarenta y ocho horas, deberán llevar profesor médico cirujano. Estos profesores serán nombrados y retribuidos por las Empresas navieras ó sus representantes, y sus deberes y atribuciones serán objeto de un reglamento especial.

Base 17.

Se establecerá en la Dirección general del ramo un Negociado central de estadística y demografía sanitaria, cuyo Negociado se entenderá, por conducto del director general, con los inspectores generales de Sanidad, con los provinciales, con los directores de baños minero-medicinales, con los de Institutos bacteriológico-químicos, y con los de los puertos y lazaretos, y estaciones de las fronteras.

Los trabajos de este Negociado se publicarán anualmente por la Dirección general y se ajustarán al nomenclátor que publicará el Ministerio de la Gobernación.

(Se concluirá.)

Periódicos médicos.

EN IDIOMA EXTRANJERO: La fiebre del parto. — II. Estudio experimental sobre el tétanos.

I

Esta cuestión, que los Sres. Verrier y Bonnal han estudiado antes que nadie, apenas había preocupado á los médicos alemanes, cuando el Dr. Vinay (de Lyon) publicó sobre ella una importante lección, que ha venido á completar con nuevos datos el Dr. Ravon.

La fiebre del parto no es un accidente frecuente. El señor Vinay dice que tomando la temperatura rectal en cierto número de mujeres, diferentes veces durante el parto, se aprecia que del 3 al 4 por 100 de las mujeres son febricitantes.

Esta fiebre puede revestir dos formas diferentes: una forma ligera y otra grave.

En la forma ligera, en la gran mayoría de los casos, se trata de un parto de larga duración: la bolsa de las aguas hace, á menudo, muchas horas que se ha roto, y la dilatación no se verifica. Apréciase entonces una elevación de temperatura, pero la fiebre es poco intensa: el termómetro oscila entre 38 y 39°, y es casi el único síntoma patológico.

El principio no se marca por escalofrío, y el pulso está en relación con la temperatura. Como síntomas generales, nada ó casi nada: no hay dolores abdominales, ni tetanización del útero, ni agitación, ni dispnea: la lengua está limpia, y la facies es la de una parturiente normal. Por último, y este es un buen signo retrospectivo, la temperatura desciende y se torna normal al final del período de expulsión, y no se reproduce en las consecuencias del parto.

Por el contrario, en la forma grave el principio se marca por un escalofrío violento, brusco, bastante prolongado, acompañado frecuentemente de vómitos, de agitación, de malestar general. La temperatura rectal alcanza y pasa de 40°: el pulso es muy rápido, más ó menos regular. En el útero se aprecia que la bolsa de las aguas está, por lo general, intacta, y que la dilatación es incompleta.

El estado general es cada vez peor. La facies, pálida, de la parturiente revela el sufrimiento y la ansiedad. El parto se retarda; el útero está muy doloroso á la palpación, y permanece contraído en el intervalo de los dolores. El Dr. Vinay insiste mucho sobre esta tetanización del útero durante el parto y sobre la exageración de los dolores: éstos son signos constantes.

El parto se verifica al cabo de poco tiempo — espontáneamente ó merced á una intervención — pero no va seguido de defervescencia; ó al menos, si rebaja la temperatura, asciende de nuevo pocas horas después. La sed es intensa, la lengua está seca, la facies se torna ansiosa y de color plumizo, el estado general se agrava: en una palabra, nos hallamos en presencia de una septicemia puerperal, septicemia de forma grave, y que termina á menudo por la muerte.

La fiebre que sobreviene en el momento del parto se ha explicado de diversas maneras: se la ha considerado como una fiebre fisiológica sobrevenida á consecuencia de grandes esfuerzos musculares, lo cual no puede aceptarse, sino que, por el contrario, se trata de una fiebre infecciosa debida á la introducción de gérmenes patógenos, por más que haya dificultades para interpretar cómo se introduce el germen, pues antes de presentarse la fiebre hay una incubación de dos ó tres días, y muy á menudo no ha sido reconocida la enferma, causa frecuente de infección, sino en el período prodrómico del parto: hay que pensar entonces en el *pene del marido* como agente vector de los gérmenes.

En tres enfermas del Sr. Ravon explica la contaminación

un coito reciente: las últimas relaciones sexuales se verificaron, en una, dos días antes de su ingreso en la Maternidad, en otra, cuatro días antes y en la última, la víspera.

«Basta pensar en la suciedad de los órganos genitales en ciertos sujetos para comprender la posibilidad de la contaminación por esta vía; si se admite que el dedo del tocólogo puede ser agente de infección, no se puede negar al pene una influencia del mismo orden» (Vinay).

Tan convenido se está de la importancia etiológica de este hecho, que en la Clínica obstétrica de Leipzig se ha establecido un cuestionario en el que se pregunta á todas las enfermas la fecha del último coito.

En resumen, en todos los casos observados de fiebre del parto se trata de una infección de la misma naturaleza que la infección puerperal *post-partum*, es decir, debida especialmente á los estreptococos aportados por las maniobras del parto (tacto, intervención, etc.) ó por un coito sucio reciente.

Estos gérmenes patógenos invaden el líquido amniótico una vez rotas las membranas (ésta es la forma ligera) ó penetran en la cavidad uterina á favor de erosiones del cuello al principio del parto (ésta es la forma grave). Pero siempre hay un período de incubación.

En los casos ligeros de fiebre, el pronóstico es bueno para la madre y para el hijo. La fiebre y los demás síntomas desaparecen una vez terminado el parto, ó bien se prolongan algunas horas después del alumbramiento; pero, en general, no reaparecen durante el *post-partum*.

En la forma grave el pronóstico es mucho más grave. Es, en suma, una septicemia puerperal precoz con todos sus peligros y todas sus complicaciones.

Hay que añadir que esta septicemia parece muy virulenta, pues en los casos citados por el Sr. Ravon no sólo murieron varias enfermas, sino que hubo también en la sala varios casos de contagio, á pesar de las precauciones que usualmente se toman.

El único tratamiento profiláctico que se puede emplear aquí es recomendar á los maridos que se abstengan del coito durante los últimos meses del embarazo. Igualmente la estricta limpieza de las manos del tocólogo y la precaución de practicar el tacto sólo cuando sea absolutamente necesario. Pero cuando el médico se halla en presencia de una parturiente con fiebre, ¿qué conducta deberá seguirse?

En los casos benignos, de temperatura poco elevada, estado general satisfactorio, ruidos del corazón fetal normales, se puede dejar al parto seguir su curso; se prolonga á menudo; la dilatación es lenta, pero nada apremia para intervenir. Nos contentaremos con renovar la *toilette* genital hecha al principio del parto y con redoblar las precauciones antisépticas hasta que se verifique la expulsión.

Si tarda ésta demasiado y se agota la enferma en vanos esfuerzos, si sobre todo la fiebre es intensa y malo el estado general, si pelagra el niño, *está indicado apresurar el parto*. «La indicación de apresurar el parto, cuando hay infección del líquido amniótico, es formal, sobre todo cuando la temperatura pasa de 39°, el pulso es muy rápido, el estado general se agrava, las fuerzas se agotan y sobreviene una sensibilidad excesiva del útero. La necesidad de terminar el parto existe á la vez para la madre y para el hijo» (Vinay). Empleáanse entonces los medios habituales, fórceps, dilatación digital, etcétera.

II

El Dr. J. Binot acaba de hacer sobre el tétanos un estudio tanto más interesante cuanto que los resultados por él obtenidos tienen un alcance general, demostrando que la puerta de entrada de un mismo elemento infeccioso puede hacer variar la enfermedad que de ello resulta. En efecto, la Clíni-

ca ha demostrado para ciertos casos que la forma del tétanos podía variar según el órgano asiento de la herida y de la inoculación. Así el Sr. Borrel ha comprobado que los síntomas y el curso del tétanos de origen uterino en la mujer, son de ordinario muy especiales: la incubación es generalmente larga, ocho, diez y más días. El trismo que marca el principio se hace rápidamente intenso; después, pasadas unas cuantas horas, aparece una disfagia muy especial; por último, antes de las veinticuatro horas de la enfermedad sobrevienen espasmos laringeos, crisis de sofocación terribles, el pulso se acelera mucho, el corazón late irregularmente y la enferma muere en un espasmo, á menudo antes de las cuarenta y ocho horas de la aparición del trismo.

Desde el punto de vista del curso de la enfermedad, esta forma está, pues, caracterizada por lo largo de la incubación, la cortísima duración de aquélla y la no generalización de la contractura.

Se puede, pues, prever que se obtendrá experimentalmente manifestaciones tetánicas diferentes, según la puerta de entrada del veneno.

El Sr. Binot ha comprobado estos hechos en el conejillo de Indias inoculando la toxina en diferentes visceras, como testículo, cavidad peritoneal, hígado, riñón, vejiga, etc. Ahora bien, dicho señor ha apreciado que se obtenía así un tétanos muy especial, con síntomas muy característicos, que ha denominado tétanos *esplácnico*, y que en nada se parece al tétanos ordinario con contracción que se obtiene por inoculación debajo de la piel.

Este tétanos esplácnico, tan diferente por sus síntomas del tétanos ordinario, difiere también esencialmente respecto á la eficacia del tratamiento merced á la inyección intracerebral de suero antitoxico.

En efecto, mientras que por el tratamiento intracerebral se puede salvar seguramente todos los animales inoculados de toxina en los miembros, tratándolos desde la aparición de los síntomas, y también varias horas después, con este mismo tratamiento es imposible salvar uno solo de los animales inoculados en las visceras si se los trata desde la aparición de los síntomas ó aun varias horas antes.

Este tétanos esplácnico presenta, pues, una forma infinitamente más grave que el tétanos obtenido por otras puertas de entrada. Quizá podría compararse esto con lo que ocurre en clínica respecto á la gravedad variable de las enfermedades que, según el punto de inoculación, pueden evolucionar de un modo diferente.

Entre otros interesantes puntos estudiados también por el Sr. Binot, hay uno sumamente instructivo y que se refiere á los efectos de la toxina inoculada por dosis fraccionadas en diferentes puntos. En efecto, dicho señor ha apreciado que se facilita la absorción por la vía nerviosa si en lugar de inyectar toxina en un solo punto se reparte en diversos, y una dosis de veneno, inofensivo en un solo punto, se torna mortal. De ese modo no sólo se multiplican las bocas de absorción sino que la toxina llega á los centros por vías múltiples.

Si se inyecta la toxina en diez puntos distantes, una dosis diez veces menor producirá la muerte, y cada grupo de músculos (cada pata por ejemplo) será tan fuerte y aun más enérgicamente contraída que la pata del testigo que ha recibido la totalidad de la dosis.

Si se ha inyectado la misma dosis de toxina en veinte puntos, sobreviene la muerte al mismo tiempo que en los animales inoculados en diez.

Si se acumulan las diez picaduras en una misma pata, todo ocurre como si se hiciese una inyección única, pues el veneno aborda la médula por una sola vía: el nervio de la pata inoculada.

Este resultado es tanto más interesante cuanto que, al parecer, se puede sacar desde el primer momento una conclusión práctica. Tal es, por ejemplo, la de que si se quiere obrar poderosamente por medio de una inyección medicamentosa, hay que hacerla en varios puntos en lugar de limitarse á una sola picadura. Por otra parte, se podría quizá, cuando se quiere obrar con una dosis pequeña para no introducir en la economía una dosis grande y tóxica como en las inyecciones de morfina — multiplicar los puntos de introducción del medicamento.

ROMÁN TERRES.

Notas Clínicas Inglesas.

I. Fiebre tifoidea complicada con supuración tiroidea y orquitis. — II. Apendicitis. — III. Prevención del colapso en las operaciones. — IV. Peritonitis (Emil-Mayer). — V. Histerismo.

I

Murray (*Philadelphia Medical Journal*, Dec. 16, 1899) refiere el caso de un hombre, de veintidós años, que en la segunda semana de un ataque de fiebre tifoidea su glándula tiroidea, anteriormente hinchada y dolorosa, supuró, conteniendo el pus vaciado por incisión bacilos tíficos. En el día quinto de la convalecencia se observó una inflamación del testículo derecho, que subsistió enteramente durante diez días, sin derrame ni otra complicación.

II

El Dr. Maurice H. Richardson (*American Journal of the Medical Sciences*, Dec. 1899), presenta el siguiente resumen de un artículo muy interesante y completo sobre la apendicitis:

¿Cuándo se operará en seguida que se haga el diagnóstico? Se extirpará el apéndice cuando se haga el diagnóstico en las primeras horas del ataque. Después de las primeras horas será prudente la operación:

1.º Si los síntomas son graves, y especialmente si aumentan en gravedad.

2.º Si los síntomas retroceden después de una mejoría marcada.

3.º Si los síntomas no mejoran, aunque sean moderados. Es cuestionable la prudencia operatoria:

1.º En los casos graves en que una extensa peritonitis se localiza con éxito y mejora el enfermo.

2.º En los casos que están en situación crítica y pueda peligrar el paciente con el más ligero shock.

¿Será respetado el apéndice en algún caso?

No será quitado:

1.º En los abscesos localizados con paredes firmes.

2.º Cuando las fuerzas del paciente no permitan larga exploración.

Se quitará cuando esté abierta la cavidad peritoneal, á menos que lo prohíba el estado del paciente.

En todos los casos se extirpará el apéndice tan pronto como el proceso inflamatorio haya remitido completamente, cosa de dos á tres meses después del ataque.

En los casos de desagüe sencillo se excindirá el tejido cicatrizado, se quitará el apéndice y se suturará la herida seguramente.

III

Moynihan (*British Medical Journal*, Nov. 5, 1899) describe en los siguientes términos la manera de prevenir el shock. El anfiteatro, si es en un hospital, tendrá una temperatura desde 70 á 75° F. (22 á 24° C) y se colocará al paciente en una mesa calentada con una corriente de agua caliente esterili-

zada. Como un auxiliar, que no es invariable, se envuelven los miembros en mantas de algodón calientes y vendajes de franela. Se pondrán inyecciones de estricnina antes de la anestesia, variando las dosis según las circunstancias. Se usará ordinariamente al empezar una dosis de 4 miligramos en disolución; la mitad se puede inyectar en el curso de la operación, cuando el caso lo requiera, y se puede emplear hasta 18 miligramos sin peligro (1). Diez, quince ó veinte onzas de una disolución de agua salada se introduce en el recto con ó sin una cantidad pequeña de aguardiente. Tan pronto como el paciente esté anestesiado, y con la disolución salina, que se puede aumentar de medio á dos litros, se puede empezar. Si después de la operación está colapsado el paciente, se le debe dejar quieto.

IV

Cuando se reconoce una peritonitis veinticuatro horas después de empezar el ataque, puede ser abortada. El remedio más eficaz consiste en

Sulfato mórfico	0,06 gramo s.
Tintura de veratrum viridis	4,00 —
Agua	120,00 —

M. s. a. Una cucharadita de hora en hora hasta tres; después una cada tres horas.

V

CONTRA EL HISTERISMO

Monobromuro de alcanfor	3 gramos.
Extracto de valeriana	3 —

H. s. a. 30 píldoras; platéense; tres al día. (Krafft Ebing.)

A. P.

Prescripciones y fórmulas.

Contra la tuberculosis crónica.

Glicerofosfato de sosa	60 gramos.
Guayacol cristalizado	10 —
Glicerina	150 —
Jarabe de Tolú	200 —
Vino de Málaga	600 —

Vomitivos en los niños.

El Sr J. Comby da en su obra de *Medicamentos en los niños*, las siguientes fórmulas de vomitivos.

1.º La *ipecacuana* puede prescribirse en forma de polvos de la raíz ó de jarabe que contiene 1 centigramo de extracto por gramo. Se administra generalmente:

Jarabe de ipecacuana	30,00 gramos.
Polvos de ipecacuana	0,30 —

Á cucharaditas cada cinco minutos, hasta obtener el efecto que se desea.

Ó para enmascarar el gusto nauseoso de la ipecacuana:

Polvos de ipecacuana	0,30 á 1 gramo.
Jarabe de violetas	30,00 —
Looc blanco	120,00 —

El jarabe de Desessarts y los polvos de Dower son también dos preparaciones á base de ipecacuana muy empleadas en los niños. Para reforzar la acción vomitiva de la ipecacuana, se le puede añadir preparaciones á base de poligala.

2.º El *sulfato de cobre*, muy recomendado por Troussseau, puede prescribirse:

Sulfato de cobre	0,10 á 0,40 gramos, según la edad.
Agua destilada	80,00 —
Jarabe de menta	80,00 —

Á cucharaditas, cada diez minutos, hasta obtener el efecto que se desea.

(1) En España convendrá reducir en ensayo estas dosis.

3.º El *tártaro estibiado* ó *emético* no se da nunca en la primera infancia, pues es demasiado deprimente. En la segunda infancia se le puede prescribir así:

Emético.	0,01 gramo.
Azúcar en polvo	1,00 —

Para un papel, que se tomará en un poco de agua y se repetirá cada diez minutos, hasta obtener el efecto que se desea.

Ó también:

Tártaro estibiado.	0,03 gramos.
Jarabe de goma	20,00 —
Agua destilada.	60,00 —

Para tomar en cuatro ó cinco veces cada diez minutos.

4.º La *apomorfina* tiene la gran ventaja de poderse administrar por la boca ó en inyecciones subcutáneas. Se prescribirá por la boca á cucharaditas de hora en hora:

Clorhidrato de apomorfina.	0,01 gramos.
Jarabe de poligala.	30,00 —
Agua destilada.	60,00 —
Acido clorhídrico	11 gotas.

Para inyecciones hipodérmicas se pondrá, según la edad, una cuarta parte ó media jeringuilla de Pravaz de la siguiente solución:

Clorhidrato de apomorfina	0,05 gramos.
Agua destilada.	19,00 —

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 719,22; mínima, 712,88; temperatura máxima, 17º,4; mínima, 0º,2; vientos dominantes, NE. y SO.

Durante la semana pasada han predominado las enfermedades reumáticas y catarrales, las inflamaciones de las vías respiratorias y de la garganta, las pleurodinias y los lumbagos, las cistitis y las nefritis. Las infecciones gastro-intestinales han sido menores en número y en gravedad. Se han exacerbado las bronquitis crónicas y las lesiones nerviosas centrales.

Abundan los casos de viruela y de sarampión.

Crónica.

Inauguración. — La Real Academia de Medicina celebrará la solemne sesión inaugural del año académico de 1900 hoy domingo 28 del corriente, á las dos de la tarde, en su domicilio, calle Mayor, núm. 6, piso bajo, izquierda.

En ella dará cuenta de las tareas desempeñadas por la Corporación en el año anterior el secretario perpetuo, Excelentísimo é Ilmo. Sr. Dr. D. Manuel Iglesias y Díaz, y leerá el discurso inaugural, cuyo tema es, *Conflictos entre la Higiene y las necesidades de la Educación moderna*, el Excmo. é Ilustrísimo Sr. Dr. D. Angel Fernández-Caro y Nouvilas, académico numerario.

Después se entregarán los premios y socorros votados en el año último, y se publicará el programa acordado para los concursos de 1900 y 1901.

De esperar es que se vea muy concurrido tan solemne acto.

Nuevos periódicos. — Tenemos el gusto de anunciar á nuestros suscritores la aparición de dos nuevos periódicos profesionales. Titúlase el primero *La Clínica*, es órgano oficial de la Casa de Salud «La Sugestiva» y del «Sanatorio del Pilar», y está dirigido por el distinguido catedrático de esta Facultad de Medicina, Dr. D. Abdón Sánchez Herrero. Es el otro el *Boletín de los Colegios de Médicos y de Farmacéuticos de la provincia de Castellón*, y de su dirección está encargada la Junta de Gobierno del Colegio de Médicos.

Deseamos larga vida á ambos colegas y establecemos con ellos gustosos el cambio.

Conferencias de fisiología y filosofía comparada. — La que dará el Sr. Marqués de Guadalerzas el miércoles 31 del actual en la Escuela Práctica de Especialidades Médicas versará sobre *La solución de los problemas filosófico, psicológicos, de la vida animal y de los sentidos externos.*

Lecciones interesantes. — Lo son mucho las que viene dando todos los sábados en la Facultad de Medicina nuestro ilustrado colaborador Dr. Marín Perujo sobre enfermedades del aparato digestivo. Hasta ahora lleva dadas en este curso las siguientes: Ante el enfermo: cáncer del estómago; cáncer del intestino; úlcera del estómago; gastritis exulcerativa y dilatación del estómago. Ante el cadáver: dilatación del estómago; contractura del píloro; oclusión intestinal.

Libro útil. — De verdadera utilidad es un libro que acaba de poner á la venta nuestro ilustrado amigo el señor D. Delfín Fuentes, relativo al *Servicio de Sanidad de costas y fronteras*, y en el que con gran conocimiento de la materia y con razonable método se comentan y explican las disposiciones del *Reglamento de Sanidad exterior*, publicado en la *Gaceta* de 29 de Octubre último.

La obra, que forma un volumen en 4.º de más de 300 páginas, recoge cuantas observaciones han hecho sobre la materia los más ilustres escritores extranjeros, estudiando las estadísticas sanitarias y los servicios establecidos en los lazaretos. Se halla de venta al precio de 6 pesetas en casa del autor, Almagro, 32, ó en la de D. Enrique Teodoro, Ronda de Valencia, 8, imprenta.

Obituario. — Á la avanzada edad de ochenta y seis años ha fallecido en Plencia el ilustrado profesor D. Blas Esteban de Añibarro, padre de nuestro estimado compañero D. Ricardo, á quien enviamos el más sentido pésame.

También ha fallecido una hermana del distinguido catedrático de esta Facultad D. José Ribera y Sans, á quien con tan triste motivo enviamos la expresión de nuestro sentimiento, deseándole la resignación cristiana para poder sobrellevar tan irreparable desgracia.

Nombramiento. — El reputado ginecólogo de Santander D. Joaquín Cortiguera ha sido nombrado socio correspondiente de la Real Academia de Medicina de Madrid, por cuya merecida distinción le felicitamos cordialmente.

Enhorabuena. — Nuestro querido amigo é ilustrado colega el eminente especialista Dr. Espina ha sido agraciado por el Gobierno de S. M. con la Gran Cruz del Mérito Naval, como recompensa á sus muchos trabajos científicos, de alguno de los cuales ha obtenido inludables ventajas el Cuerpo de Sanidad de la Armada.

Reciba nuestro entusiasta parabién por tan alta como merecida distinción.

Honor al mérito. — En el prólogo que el Dr. P. Flechsig ha escrito para la traducción alemana de la Memoria que con el título de *Estructura del quiasma óptico, con una teoría general del cruzamiento de los trayectos nerviosos*, ha publicado el Dr. Ramón y Cajal, se leen los siguientes párrafos, que transcribimos con orgullo y que nuestros lectores leerán seguramente con no menor satisfacción:

«Los méritos que ha contraído Ramón y Cajal en el estudio de la Anatomía fuera del sistema nervioso, garantizan desde luego que toda nueva publicación que salga de su pluma habrá de ser acogida con el más vivo interés por las autoridades en la materia. Se puede tener la seguridad de que en la lectura de sus trabajos se habrán de encontrar nuevos é importantes hechos ó ideas. En efecto, la cifra de los distintos descubrimientos que ha hecho el célebre español es tan grande que cuesta trabajo enumerarlos, representando ellos una buena parte de lo que hoy sabemos de cierto sobre la estructura física de los órganos nerviosos centrales en general.

«Tampoco faltan en la presente obra progresos positivos é importantes. La doctrina del cruzamiento parcial de los nervios ópticos del hombre y de los animales superiores que estaba un poco vacilante, gracias á la autoridad de Kölliker, ha venido á ser restablecida sobre base sólida por Ramón y Cajal, quien la ha ampliado además con el descubrimiento de colaterales no cruzadas en las fibras del nervio óptico, que se cruzan en el quiasma. Si muy importantes son estos hechos concretos, más importantes son aún las consideraciones generales que expone el ingenioso investigador acerca de la significación que tienen ciertas disposiciones anatómicas, y

en especial el cruzamiento de las fibras en el sistema nervioso central, con cuyo motivo también entra muchas veces nuestro autor en cuestiones de orden psíquico.

Concurso de premios. — Entre los temas que la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de esta corte anuncia para el concurso de 1901 figura con el número 3 el siguiente: *Estudio de las bacterias existentes en las aguas potables de Madrid.*

Los premios que se ofrecen y adjudicarán, conforme lo merezcan las Memorias presentadas, serán de tres clases: premio propiamente dicho, *accésit* y *mención honorífica*.

El premio consistirá en un diploma especial en que conste su adjudicación; una medalla de oro, de 60 gramos de peso, exornada con el sello y lema de la Academia, que en sesión pública entregará el señor presidente de la Corporación á quien le hubiese merecido y obtenido, ó á persona que le represente; retribución pecuniaria, al mismo autor ó concurrente premiado, de 1.500 pesetas; impresión, por cuenta de la Academia, en la Colección de sus Memorias, de la que hubiere sido laureada; y entrega, cuando esto se verifique, de 100 ejemplares al autor. El premio se adjudicará á la Memoria que no sólo se distinga por su relevante mérito científico, sino también por el orden y método de exposición de materias, y redacción bastante esmerada, para que desde luego pueda procederse á su publicación.

El *accésit* consistirá en diploma y medalla iguales á los del premio, y adjudicados del mismo modo; y en la impresión de la Memoria, coleccionada con las de la Academia, y entrega de los mismos 100 ejemplares al autor. El *accésit* se adjudicará á las Memorias poco inferiores en mérito á las premiadas, y que versen sobre los mismos temas; ó, á falta de término superior con que compararlas, á las que reúnan condiciones científicas y literarias aproximadas, á juicio de la Corporación, á las impuestas para la adjudicación ó obtención del premio.

La *mención honorífica* se hará en un diploma especial, análogo á los de premio y *accésit*, que se entregará también en sesión pública al autor ó concurrente agraciado, ó á persona que le represente. La *mención honorífica* se hará de aquellas Memorias verdaderamente notables por algún concepto, pero que, por no estar exentas de lunares é imperfecciones, ni redactadas con el debido esmero y necesaria claridad para proceder inmediatamente á su publicación, por cuenta y bajo la responsabilidad de la Academia, no se consideren dignas de premio ni de *accésit*.

El concurso quedará cerrado en 31 de Diciembre de 1901, hasta cuyo día se recibirán en la Secretaría de la Academia, calle de Valverde, número 26, cuantas Memorias se presenten.

Monografía notable. — El ilustrado director del veterano colega *La Veterinaria Española*, Sr. D. Benito Remartínez y Díaz, ha traducido con verdadero cariño la monografía *Las neumoenteritis infecciosas de los forrajes ó variedades de las afecciones tifoideas en los animales solípedos*, escrita en francés por MM. Galtier y Violet, catedráticos de la Escuela de Veterinaria de Lyon, y ha tenido la bondad, que sinceramente le agradecemos, de obsequiarnos con dos ejemplares.

Dedica el Sr. Remartínez su trabajo á la santa memoria de sus padres, tributo de reconocimiento y de amor filial por todo extremo plausible, y en el bien escrito prólogo de la traducción castellana, descúbrense al laborioso hombre de ciencia que, en su modesta esfera, consagra buena parte de sus esfuerzos á la propagación de los progresos de la Veterinaria, y se ve también al profesor encariñado con el estudio de nuestros clásicos.

Bien merece sinceros elogios la labor del Sr. Remartínez, y nosotros nos complacemos en estimularle para que persevere en sus trabajos, tan útiles á nuestro juicio para la clase á que pertenece.

Véndese este libro á 4,50 pesetas en casa del traductor, Mesón de Paredes, 10, tercero, Madrid.

Cirugía clínica. — *Tratado de Cirugía clínica y operatoria*, publicado en Francia bajo la dirección de los doctores A. le Denti, profesor de Clínica quirúrgica en la Facultad de Medicina de París, miembro de la Academia de Medicina, cirujano del Hospital Necker, y Pierre Delbet, profesor agregado á la Facultad de Medicina de París, cirujano de los Hospitales, con la colaboración de los doctores Albarrán, Arrou, Binaud, Brodier, Cahier, Castex, Chipault, Faure, Gangolfe, Guinard, Jaboulay, Leguen, Lubet-Barbon, Lyot, Maclaure,

Morestin, Nimier, Pichevin, Ricard, Rieffel, Schwartz, Sebi-
len, Souligoux, Terson y Villar. Traducido al castellano por D. José Núñez Granés, y anotado y comentado por D. Federico Rubio y Gali.

Diez tomos en 4.º mayor, con infinidad de grabados intercalados en el texto.

Está ya publicado el tomo I.

Se publica por suscripción y se sirven cuatro cuadernos mensuales, al precio de 3 pesetas uno.

Todo suscriptor á esta obra recibirá regalos en libros por valor de 105 pesetas.

Para ser suscriptor basta dirigirse á esta Administración.

MEDICACIONES MODERNAS. — *Seroterapia*, por D. José Núñez Granés. Un tomo en 4.º menor. Madrid, 1899. — Precio: 5 pesetas en rústica y 6 en tela.

FORMULARIO TERAPÉUTICO, para uso de los prácticos, por J.-B. Fonsagrives. Segunda edición corregida y aumentada, con todos los medicamentos y medicaciones modernas. Un tomo en 4.º menor, de más de 500 páginas, encuadernado en tela. — Precio: 5 pesetas.

Contra el hipo. — Para detener el hipo tómese bastante rapé para estornudar. El remedio es seguro, al decir de sus preconizadores. También son útiles las tracciones metódicas de la lengua.

Alcoholismo y borrachera en el ejército.

El Sr. Hernbel ha limitado su estudio al distrito del Havre, poniendo en parangón el alcohol despachado en las tabernas y el número de soldados castigados por borrachos. Según dicho señor, hay en Noviembre 3.571 borrachos más que en Mayo, lo cual se explica por el ingreso en filas; 2.275 más en Septiembre que en Octubre, á consecuencia de que en Octubre son licenciados los antiguos.

La humedad de las casas nuevas. — Una casa nueva no es habitable y no debe concederse permiso para alquilarla hasta que numerosas muestras de mortero, tomadas en las paredes exteriores é interiores, de diferente orientación y en varios pisos, no contengan más agua evaporable á 100 y 110º que 1,50 por 100. El Sr. Glässgen determina el grado de humedad de las paredes, desecando el mortero á esta temperatura en una corriente de aire seco, privado de ácido carbónico.

Para el estómago pastillas JEBA

CREOSOTAL La Emulsión Busto,

eficacísima en el tratamiento de la tuberculosis, es la forma farmacéutica más racional del carbonato de creosota. Se tolera perfectamente por hallarse esta sustancia en un grado de división grande, y es de sabor muy agradable. Contiene 25 centigramos de creosota por cucharada de café. **Montera, 11, farmacia.**

Kola Busto.—Tónico nervioso.
Kola Busto.—Tónico muscular.
Kola Busto.—Tónico cardíaco.

Farmacia del Dr. Busto, Montera, 11. Madrid.

SOLUCION BENEDICTO

de 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.** Depósito: Farmacia del Dr. Benedicto, San Bernardo, 41, Madrid y principales farmacias.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO

Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8

Teléfono 552.

Estafeta de partidos.

Se advierte á los compañeros que piensen solicitar la plaza de médico titular de Arcos de Medinaceli, anunciada vacante con fecha 10 del actual, que D. Juan Pascual y García que lleva seis años de residencia en la mencionada villa, tiene igualada la inmensa mayoría del vecindario, cuenta con las simpatías de todo él, y permanecerá viviendo en la localidad, por tener además contratados los pueblos inmediatos. Los señores profesores que quieran más detalles pueden dirigirse á dicho señor, quien se los facilitará gustoso.

Arcos, 22 de Enero de 1900. — *J. Pascual y García.*

— Se advierte á los compañeros que piensen solicitar la vacante de Valverde de la Vera (Cáceres), para evitarles gastos y molestias, que en dicha localidad hay dos compañeros que tienen igualados á casi todo el vecindario y no piensan ausentarse.

Vacantes.

En esta sección aparecen todas las VACANTES de que oficial ú oficiosa nente tenemos noticia, y no hay periódico que de ellas de noticia antes que nosotros. Los profesores y los alcaldes tienen abierta esta sección y la de ESTAFETA DE PARTIDOS para cuantas vacantes sean gustosos en enviarnos.

— *Ayuntamiento de Madrid. Secretaria.* — Cumpliendo lo acordado por este Excmo. Ayuntamiento en 17 de Noviembre próximo pasado, se anuncia la provisión de diez plazas de médicos terceros del Cuerpo facultativo de la Beneficencia municipal, mediante oposición pública que se verificará entre los profesores supernumerarios del mismo, con arreglo á lo dispuesto en los artículos 42 y 43 del reglamento por que se rige el expresado Cuerpo, entendiéndose que los que obtengan por la calificación del Tribunal los primeros lugares ocuparán las vacantes que en la actualidad existen, quedando los restantes en expectación de destino, para ocupar, en la forma prevenida por la regla tercera del referido art. 42 del reglamento del Cuerpo, las vacantes que vayan ocurriendo.

A este efecto se convoca á los referidos médicos supernumerarios por el tiempo que media entre el día de la fecha y el 15 de Febrero próximo, durante cuyo plazo podrán presentarse en el Negociado 5.º de esta Secretaría, de una á tres de la tarde, en los días laborables, los que deseen optar á las referidas plazas, al objeto de suscribir la correspondiente relación de aspirantes.

Madrid, 16 de Enero de 1900. — El secretario, *Francisco Ruano y Carriedo.*

La de médico titular — por traslado — de Arcos (Soria), dotada con el sueldo anual de 125 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia á las familias pobres, y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 2 de Febrero al alcalde D. Víctor Roldán.

— La de médico titular — por dimisión — de Membriera (Guadalajara), dotada con el sueldo anual de 375 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por la asistencia á las familias pobres, pudiendo hacer iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 5 de Febrero al alcalde D. Manuel Campos.

— La de médico cirujano de La Llosa (Castellón). Habitantes 263. Dotación 200 pesetas por la asistencia á las familias pobres, á más de lo que puedan producirle las iguales con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 8 de Febrero al alcalde D. Francisco Llopis.

— La de médico titular — por terminación de contrato — de Alameda (Salamanca), dotada con el sueldo anual de 900 pesetas, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia á 25 familias pobres, pobres transeuntes y expósitos, asistir á las operaciones de quintas y demás servicios que marca el Real decreto de 14 de Junio de 1891. Solicitudes hasta el 9 de Febrero al alcalde D. Francisco Matías.

— La de médico titular — por renuncia — de Solana de Béjar (Ávila), y su anejo de la Zarza que dista de este Municipio unos 2 kilómetros próximamente, de buen camino, con el sueldo anual de 325 pesetas, paga-

das del presupuesto municipal por trimestres vencidos, por la asistencia á 20 familias pobres y demás servicios que le impone el vigente reglamento. El agraciado ha de fijar su residencia en este pueblo, quedando en libertad para contratar con los vecinos de los dos pueblos que reunirán unos 270 próximamente, cuyo importe de las iguales que asciende á 3 000 pesetas, serán cobradas por los Ayuntamientos, estando hoy servida interinamente por el que la venía desempeñando en propiedad. Solicitudes hasta el 13 de Febrero al alcalde D. Juan Hernández.

— La de médico y farmacéutico titulares de Villamediana (Palencia), dotadas con el sueldo anual de 150 y 100 pesetas respectivamente, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia facultativa á 20 familias pobres. Solicitudes hasta el 12 de Febrero al alcalde D. Gregorio Miguel.

— La de médico titular — por terminación de contrato — de Baños de Ebro (Alava), y la de Villabuena, con la dotación anual de 1.550 pesetas, que le serán satisfechas de los fondos municipales, por trimestres vencidos, por la asistencia facultativa de 1 á 12 familias pobres en cada localidad. Además, el agraciado puede contar con otras 1 200 pesetas, que por razón de iguales de los vecinos pudientes, responde al pago de las mismas una Sociedad establecida al efecto. Solicitudes hasta el 13 de Febrero al alcalde D. Agustín de Santiago.

— La de practicante de Párganos (Alava), dotada con el sueldo anual de 25 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, por los servicios benéficos municipales. Solicitudes hasta el 20 de Febrero al alcalde D. Andrés Martelo.

Ayuntamiento constitucional de Orense. — Hallándose vacantes tres plazas de facultativos de Medicina y Cirugía y una de Farmacia para la asistencia y suministro de medicamentos á los enfermos pobres de los tres distritos en que se halla dividido el término municipal, formando el primero y segundo el casco y radio y el tercero los pueblos del extrarradio, se anuncian al público, á tenor de lo dispuesto en el art. 11 del reglamento para el servicio benéfico sanitario de 14 de Junio de 1891, á fin de que en el término de treinta días, los que aspiren á dichas plazas puedan presentar las solicitudes documentadas en la Secretaría del Ayuntamiento de esta capital, y enterarse en la misma del reglamento formado por el Municipio y aprobado por el señor gobernador civil, después de haber oído á la Junta provincial de Sanidad, al que habrán de acomodarse los que obtengan dichas plazas.

Las dotaciones anuales de las últimas consisten:

En 1 250 pesetas cada una de las del primero y segundo distrito.

En 2 250 pesetas la del tercero.

En 3 000 pesetas la del farmacéutico. De esta cantidad se destinarán 750 pesetas para sueldo anual, y las 2 250 restantes para pagarle los medicamentos que suministre, que serán cobrados al precio de coste, quedando el Ayuntamiento en libertad de contratar este servicio por un tanto alzado, siempre que no exceda de 3 000 pesetas en cada año.

Orense, 29 de Diciembre de 1899. — El alcalde, *Tomás Fábrega.*

— *Ayuntamiento constitucional de San Roque.* — Don José María Carrasco y Grondona, alcalde por S. M. de esta ciudad:

Hago saber que encontrándose vacante una de las plazas de médico titular de esta ciudad, dotada con el haber anual de 999 pesetas, se anuncia la provisión de la misma por medio del presente edicto, á fin de que los que deseen obtenerla puedan dirigir sus solicitudes documentadas á esta Junta municipal dentro del plazo de treinta días, contados desde el siguiente al de la publicación de este edicto en la *Gaceta de Madrid* y *Boletín Oficial* de la provincia, á tenor de lo preceptuado en el artículo 11 del Real decreto de 14 de Junio de 1891.

En la Secretaría de este Ayuntamiento se encuentra de manifiesto el pliego de condiciones á que ha de sujetarse el contrato, que se verificará con el facultativo que obtenga la plaza.

San Roque, 19 de Diciembre de 1899. — *José María Carrasco.* — El secretario del Ayuntamiento, *Guillermo Bermúdez.* (*Gaceta* 21 Enero.)

EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

Se publica
todos los domingos.Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

SRES. DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ALVARO, TEJADA Y ESPAÑA, NIETO Y SERRANO

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZA

REDACTORES:

D. RAMÓN SERRET. — D. CARLOS MARÍA CORTEZO. — D. ÁNGEL PULIDO

Precios de suscripción de EL SIGLO
MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;
3 semestre, y 15 el año.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
ESPAÑA: 15 pesetas al año,
que pueden pagarse en tres veces.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.LICOR
del Dr.

LAVILLE

GOTA
REUMATISMOS

Específico probado de la GOTA y REUMATISMOS, calma los dolores los mas fuertes. Accion pronta y segura en todos los periodos del acceso.

P. COMAR é HIJO, 28, Rue Saint-Claude PARIS

VENTA POR MENOR. — EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

Las Personas que conocen las PILDORAS DEL DOCTOR DEHAUT DE PARIS

no titubean en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el causancio, porque, contral, que sucede con los demas purgantes, este no obra bien sino cuando se toma con buenos alimentos y bebidas fortificantes, cual el vino, el café, el té. Cada cual escoge, para purgarse, la hora y la comida que mas le convienen, segun sus ocupaciones. Como el causancio que la purga ocasiona queda completamente anulado por el efecto de la buena alimentacion empleada, uno se decide fácilmente á volver á empezar cuantas veces sea necesario.

GARGANTA

VOZ y BOCA

PASTILLAS DE DETHAN

Recomendadas contra los Males de la Garganta, Extinciones de la Voz, Inflamaciones de la Boca, Efectos perniciosos del Mercurio, Irritacion que produce el Tabaco, y especialmente á los Srs PREDICADORES, ABOGADOS, PROFESORES y CANTORES para facilitar la emision de la voz.

Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN, Pharmacoutico en PARIS.

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE (61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para este periódico.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas TONICO, ANTI-NERVIOSO

Prescripto con éxito por todos los médicos para combatir las Gastritis, Gastralgias y para regularizar todas las funciones del Estómago y de los Intestinos.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas IODURO de POTASIO

Es el específico mas seguro de todos contra las Afecciones tuberculosas, los Cánceres, los Reumatismos, las Enfermedades de la piel y los Accidentes sifilíticos.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas IODURO de SODIO

Se emplea como los otros Ioduros y principalmente en las Afecciones del Corazon.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas y de Quercia con PROTO- IODURO de HIERRO

Perdidas blancas, Demoras menstruales, Anemia, Raquitismo.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas IODURO de ESTRONCIO

Afecciones cardíacas, Reumatismos, Angina del Pecho, Asma, etc.

• Casa J.-P. LAROZE, Farmaceutico, 2, calle des Lions-Saint-Paul, 2 - PARIS.

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

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

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

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

Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y además las portadas é índices que se regalan á los suscritores. — Los pagos han de ser adelantados. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta.

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA se dirigirán á D. RAMÓN SERRET, apartado de Correos, num. 121, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, número 36, segundo. — Horas de oficina: de NUEVE á TRES los días no feriados.

CORRESPONDENCIA ⁽¹⁾

Advertimos á nuestros suscritores que no se contestará particularmente ninguna carta que no vaya acompañada de un sello de 15 céntimos.

- D. Venancio Payo.—Id. SIGLO fin Septiembre del 99.
D. Rafael de Cémiga.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Secundino Caballero.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900.
D. Domingo Morán.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900.
D. José Izquierdo.—Remitido el número que pide día 10 Enero.
D. Victoriano A. Salgado.—Id.
D. Manuel Martí Sánchez.—Pagado BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Santiago Vallejo.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Víctor Viñuela.—Id. id.
D. Enrique Alonso Fernández.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900.
D. Félix Serraller.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 99.
D. José Jiménez Ruiz.—Pagado SIGLO fin Noviembre de 1900.
D. Miguel Sáenz.—Recibida la postal; remitido el número que pide día 11 Enero.
D. Nicolás Tenes.—Pagado SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Francisco Ainsa.—Suscrito SIGLO-1.º Enero y pagado fin Diciembre de 1900.
D. Aniceto Zapater.—Pagado SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Manuel Sequeira.—Id. fin Junio de 1900.
D. Joaquín Gascón.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Alfredo Pumarino.—Id. id.
D. Francisco González.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Eladio San José Fernández.—Id. SIGLO fin Junio de 1900.
D. José García del Moral.—Id.
D. Ignacio Queipo.—Id. fin Diciembre de 1900.
D. Ceferino Rodríguez.—Id. SIGLO fin Junio de 1900.
D. Angel Sánchez Molina.—Recibidas las 25 pesetas.
D. Joaquín Bagan.—Pagado SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900; remitido el cuaderno que pide día 11 Enero.
D. Antonio Cenfor.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Gaspar Yébenes.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Juan J. Oyarzábal.—Id. id.
D. Tomás López Sánchez.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Melquiades Prieto.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900.
D. Modesto Yribas.—Id. id.
D. Blas Ozcoidi.—Id. SIGLO fin Diciembre del 99.
D. Manuel Cordido.—Recibida su carta, gracias mil; remitido lo que pide día 12 Enero.
D. Martín Aramburu.—Pagado SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Manuel Torres Rubio.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Dionisio Iniesta.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. José Blasco.—Id. BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900; remitido el *Bernheim* encuadernado y el *Atlas de partos* día 12 Enero.
D. Policarpo Molina.—Id. SIGLO fin Marzo, y BIBLIOTECA primer plazo de 1900.
D. Justo Fernández.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900.
D. José Calderón Martínez.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, rústica, fin Diciembre de 1900.
D. Víctor Iñigo.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Severiano Olarán.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Juan Magdalena Godínez.—Id.
D. Luis Vidal.—Id.
D. Manuel Muñoz.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900.
D. Bernabé Olmedo.—Id. id.

(1) Rogamos á nuestros suscritores que se fijen en esta sección. Los que deseen obtener contestación privada á sus cartas deberán remitir un sello de 15 céntimos, pues de lo contrario se les contestará en este lugar del periódico. Todos los pagos que se hagan por los suscritores se consignarán sin falta en esta sección.

- D. Tomás Martínez.—Id. SIGLO fin Junio de 1900; remitidos los números que pide día 13 Enero.
D. José Espina.—Id. SIGLO fin Marzo de 1900.
D. Ildefonso Laó.—Id.
D. Luis Castañeda.—Remitido el cuaderno que pide día 13 Enero.
D. Anacleto Sánchez Cuello.—Recibida su carta del 8 de Enero.
D. Cayo Díez Bastida.—Cambiadas las señas y remitidos los números que pide día 13 Enero.
D. Eleuterio García.—Pagado SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Tomás Vera.—Recibida su carta.
D. Eduardo Santero.—Id.
D. Manuel G. Corral.—Suscrito SIGLO 1.º Enero.
D. Florencio Diago.—Pagado SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Adrián Ladrera.—Id.
D. Aurelio Díaz Camino.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900.
D. Manuel Moreno Rodríguez.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Vicente Asenjo Pico.—Id. SIGLO fin Junio de 1900.
D. Deogracias Armentia.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Román Gómez.—Id. SIGLO fin Mayo de 1900.
D. Manuel Amaro.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Esteban Ondarra.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900.
D. Domingo Lumbier.—Id. id. del 99.
D. Jacinto Higuera.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, rústica, fin Diciembre de 1900.
D. Pastor Núñez.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1899; queda tomada nota de lo que indica.
D. Andrés Corcostegui.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Emilio Cardoner.—Id.
D. Dámaso Oliveros.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900.
D. Aristides Avila.—Suscrito SIGLO, pagado fin Junio de 1900.
D. Gabriel Navarro.—Id. id. fin Diciembre de 1900.
D. Juan Paradela.—Pagado SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900; remitido el número que pide día 16 Enero.
D. Felipe Agra.—Con la letra que ha pagado usted tiene abonada su suscripción SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1899; remitido lo que pide día 16 Enero.
D. Raimundo Martínez.—Remitido el número que pide.
D. Aurelio Díaz.—Recibida su carta.
D. José Sahagún.—Pagado SIGLO fin Junio de 1900.
D. Justo Zotes.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Jesús Losón.—Id. SIGLO fin Marzo de 1900 y BIBLIOTECA primer plazo.
D. José Alonso González.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Manuel González.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900; hecho su encargo.
D. Juan Bautista Gombau.—Recibida su carta y sellos.
D. Antonio Paz López.—Suscrito SIGLO 1.º Enero.
D. Pedro López Peláez.—Id. y pagado fin Diciembre de 1900.
D. Víctor G. Romillo.—Id. fin Marzo de 1900.
D. Fernando G. Montañé.—Remitido el cuaderno que pide día 16 Enero.
D. Lorenzo de la Cruz.—Id.
D. León Corral.—Pagado SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Abelardo Jiménez.—Id.
D. José de la Prida.—Suscrito SIGLO y pagado fin Junio de 1900.
D. Luis Vargas Manzano.—Pagado SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900.
D. Galdino Ordás.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Antonio Canellas.—Id. SIGLO fin Diciembre del 99.
D. Juan Manuel Borralló.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Primitivo Barrio.—Id. SIGLO fin Diciembre del 99.
D. Antonio Santos Arroba.—Id. fin Diciembre de 1900.
D. Juan José Alcalá del Olmo.—Id. SIGLO fin Junio de 1900.
D. Luis Felipe Lobón.—Id. SIGLO fin Marzo de 1900.
D. Pedro de la Madrid.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre de 1900.
D. Fermín Elorriaga.—Id. id. rústica.
D. Emigdio Fernández.—Id. id. encuadernada.



D. José María Baralt.—Id. id. fin Diciembre de 1900.
D. Santiago Granero.—Id. id., encuadrada.
D. Manuel Rey Izquierdo.—Id. id., en rústica.
D. Alejandro Ortega.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900; remitido el número que pide.
D. Jaime Pons.—Id.
D. Rufo Casado.—Id.
D. León Abecia.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Alejandro Llorente.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Antonio Mandado.—Remitido por segunda vez el cuaderno que pide día 9 Enero.
D. Francisco Chinchilla.—Id. los números día 9 Enero.
D. Dionisio García Alonso.—Pagado SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Pablo Ramos.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Vicente Aguirrezabala.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Juan Bautista Gombau.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Pelegrín González del Castillo.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadrada, fin Diciembre de 1900.
D. Antonio Crespo Carro.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.
D. Manuel Carballés.—Id.

D. Juan del Castillo.—Id.
D. José S. Alcorta.—Id. SIGLO fin Septiembre de 1900 y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Agustín Páramo.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Antonio Martín.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadrada, fin Diciembre de 1900.
D. Enrique Latorre.—Remitido lo que pide día 10 Enero.
D. José Alvarez.—Recibida su postal, puede usted hacer lo que indica.
D. Joaquín Villar.—Remitido lo que pide día 10 Enero; hay una que cuesta 6 pesetas; el Pérez Ortiz.
D. Cristóbal R. Tenorio.—Id. el número día 10 Enero.
D. Lope Rincón.—Pagado SIGLO fin Julio de 1900; remitidos los números día 10 Enero.
D. Leopoldo Sada.—Suscrito SIGLO 1.º Enero y pagado fin Diciembre de 1900.
D. Victorio Cocho.—Pagado SIGLO fin Diciembre de 1900.
Círculo Recreo Valladolid.—Id. SIGLO fin Junio de 1900.
D. Adolfo Nieto.—Id. SIGLO fin Diciembre del 99.
D. Pedro Telle.—Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre de 1900.
D. Juan González Araujo.—Id. SIGLO fin Diciembre de 1900.

(Se continuará.)

NUTRITIVO HEYDEN

(Albúmina pura desdoblada, directamente absorbible, pasando a los jugos orgánicos sin necesitar ningún trabajo digestivo.)
Prodúcese de la clara de los huevos frescos.

Para aumentar y mejorar la leche de las madres que crían.

Medio nutritivo para los niños debilitados y convalecientes.

Fuente de fuerzas para los que hacen un gasto excesivo de fuerzas físicas e intelectuales.

Suplemento en curas de sobrealimentación.

Tiene efectos muy estimulantes del apetito.

Para más detalles, publicaciones científicas y muestras gratuitas para los señores médicos, dirigirse a **Gustavo Reder**, Lope de Vega, 50 y 52, **Madrid**, depositario general de la Sociedad de Productos Químicos de Heyden, Radebeul (Alemania).

J. M. ESCUDER

LOCOS Y ANÓMALOS

Véndese a 4 pesetas en las principales librerías.

Hermoso invento.

Los Sres. Bonet y el farmacéutico Arnilla han montado una bodega llamada de Santa Rita para la fabricación **al natural del vino de quina ferruginoso con extracto de carne**. El vino de Santa Rita, sin la menor duda, es el **mejor preparado** que la Medicina española y extranjera puede disponer para la **rápida curación de la clorosis, la anemia y toda enfermedad de carácter debilitante**. Su virtud es incomparable en las convalecencias de enfermedades **graves y crónicas**. Se vende en las principales farmacias y en los depósitos de G. García, Capellanes, 1, Madrid. Barcelona: L. Gaza, Sociedad Farmacéutica Española.—Precio: 3,50 pesetas botella.

COMPañÍA COLONIAL

CHOCOLATES Y CAFÉS

La casa que paga mayor contribución industrial en el ramo, y fabrica **9.000 kilos** de chocolate al día.

50 medallas y altas recompensas industriales.

DEPÓSITO GENERAL

**Calle Mayor, 18, y sucursal, Montera, 8
MADRID**

LA MARGARITA EN LOECHES

antibiliosa, antihéptica, antiescrofulosa, antiparasitaria, antisifilítica y en alto grado reconstituyente.

Según LA PERLA DE SAN CARLOS, Dr. D. Rafael Martínez Molina, con esta agua se obtiene

LA SALUD Á DOMICILIO

En el último año se han vendido **MÁS DE 2.000.000 DE PURGAS**

La clínica es la gran piedra de toque en las aguas minerales, y ésta cuenta **50 AÑOS DE USO GENERAL Y CON GRANDES RESULTADOS**, para las enfermedades que expresa la etiqueta y hoja clínica.

Depósito central, Jardines, 15, bajo, derecha, y se vende también en todas las farmacias y droguerías. Su gran caudal de agua permite al **gran Establecimiento de Baños** estar abierto del 15 de Junio al 15 de Septiembre. Hay fonda, tres mesas, comodidades y baratura.

ATLAS Y COMPENDIO

para la enseñanza del

MECANISMO DEL PARTO

Y DE LAS

OPERACIONES TOCOLÓGICAS

Precio en toda España: 10 ptas.

Anemia * *

Clorosis

Tratamiento hipodérmico
POR MEDIO DEL

HIERRO INECTABLE ROUSSEL

Tres preparaciones ferruginosas
sin dolor en el acto de la inyección:

Salicilato de Hierro naciente
1 centígramo por centímetro cúbico.

Cloruro doble de hierro y quinina,
1 centígramo por centímetro cúbico.

Glicero-Fosfato de Sosa y Hierro,
dos centigramos de Hierro y cinco centigramos de Glicero-fosfato de Sosa.

J. MOUSNIER, SCEAUX (Seine),



Medicamentos urgentes que todo Médico debe siempre tener en casa en permanencia:

Ergotina Mousnier

Ergotinina Mousnier

Quinina inyectable Roussel

Mixtura antineurálgica al acónito de Mousnier

Solución vital dinamógena Vindevogel
(Nevrosténico, Cardioténico).

Todos estos preparados se venden en frascos de cinco centímetros cúbicos.

en **PARIS, 6, r. Jacob y 1, r. des Tournelles**

Jarabe de Digital de LABELONYE

Empleado con el mejor éxito.

HEMOSTÁTICO el más PODEROSO
SOLUCIÓN TITULADA
Las Grageas hacen más fácil el labor del parto y detienen las pérdidas.

AMPOLLAS ESTERILIZADAS
para Inyecciones Hipodérmicas

LABELONYE y C^{ia}, 99, Rue d'Aboukir, PARIS Y EN TODAS LAS FARMACIAS.

contra las diversas Afecciones del Corazón, Hidropesías, Tosos nerviosas, Bronquitis, Asma, etc.

Ergotina y Grageas de ERGOTINA BONJEAN

Medalla de ORO de la Sad de F^{ia} de Paris.

Tisis Pulmonar

BRONQUITIS CRÓNICA

Tratamiento Hipodérmico
POR MEDIO

del Eucaliptol Inyectable Roussel

del Feneucaliptol Inyectable Roussel

del Arseniato de Estricnina Roussel

el Sulfuro de Allyle Mousnier.

* *

J. MOUSNIER, 26, RUE HOUDAN
SCEAUX (Seine), Francia
en **PARIS, 6, rue Jacob, y 1, rue des Tournelles**

Sifilis

Tratamiento Hipodérmico
Por medio de

La Hydrarjira Inyectable de ROUSSEL

SIFILIS

Cianuro de Hydrarjira

SIFILIS

Biloduro de Hydrarjira

J. Mousnier
SCEAUX (Seine)
Francia

SIFILIS

Gránulos Dardel
de Arseniato de Mercurio



ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS

BORICINA MEISSONNIER

Desinfectante, Microbicida, Cicatrizante
NI TOXICA, NI CAUSTICA, NI IRRITANTE

Enfermedades de los OJOS, de las OREJAS, de la NARIZ, de la LARINGE, de las Vías Urinarias, Ginecología, Ulceras, Quemaduras, Heridas.

La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.

DEPÓSITO GENERAL: **Eugenio LEBÉE**, calle del Bruch, 110, Barcelona.
Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS

HIERRO QUEVENNE

Unico aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

A causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre. -- 1 medida por día. -- Envío gratis del folleto. Paris. 14, r. Bonaparte-Arta

PILDORAS Y JARABE

DE BLANCARD

CON

YODURO DE HIERRO INALTERABLE

Aprobados por la Academia de Medicina de Paris.

Participando de las propiedades del Iodo y del Hierro, estos Pildoras y Jarabe convienen especialmente en las enfermedades tan variadas que determina el germen escrofuloso (tumores, obstrucciones y humores frios, etc.), afecciones contra las cuales son impotentes los simples ferruginosos: en la **Clorosis** (colores pálidos), **Leucorrea** (flores blancas), la **Amenorrea** (menstruación nula ó difícil), la **Tisis**, la **Sifilis constitucional**, etc. En fin, ofrecen un agente terapéutico de los mas enérgicos para estimular el organismo y modificar las constituciones linfáticas, débiles ó debilitadas.

Como prueba de autenticidad de los verdaderos **Pildoras y Jarabe de Blancard**, exijase nuestra firma adjunta y el sello de la Unión de Fabricantes.

Blancard

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

VERDADEROS GRANOS

DE SALUD DEL D^r FRANCK

(Fórmula del Codex Francés, n^o 608)

ALOE y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los PURGANTES

MUY IMITADOS Y FALSIFICADOS

Este rótulo, impreso en 4 colores, es la Marca de los Verdaderos.

Paris, Farmacia LEROY, Y PRINCIPALES FARMACIAS.





ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, Paris

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranje-
ros para nuestro periódico.



ACRITUD DE LA SANGRE

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

CÉLEBRE DEPURATIVO VEGETAL
prescrito por los Médicos en los casos de
ENFERMEDADES DE LA PIEL
Viejos de la Sangre, Eterpes, Acne.

EL MISMO AL YODURO DE POTASIO
TRATAMIENTO Complementario del ASMA
Soberano en
Gota, Reumatismos, Angina de pecho, Escrófula, Tuberculosis.

102, Rue Richelieu, París y en todas Farmacias del extranjero.

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del
tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias
para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre
las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en

las **TUBERCULOSIS**,
las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**,
las **ESCRÓFULAS**, el **RAQUITISMO**.

L. PAUTAUBERGE, 22, R. Jules César, PARIS y princip^{les} Farm^{as} de España y América.

**CÁPSULAS
PAUTAUBERGE**

(Creosota, Fosfato de Cal,
Iodoformo.)

**PODEROSO
ANTIBACILAR**
Tomado sin dificultad
y bien tolerado.

EL VEJIGANTE MÁS EFICAZ

El único empleado en los Hospitales militares

VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES

Para evitar las imitaciones, se debe prescribir :

VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES

y exigir la **FIRMA DE ALBESPEYRES**
en cada cuadrado de 5 centímetros.

Albespeyres

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub^s St-Denis, PARIS.

El mejor Calmante

JARABE BERTHÉ

contra : Tos, sea cual fuere su causa, Resfriados, Gripe, Coqueluche, Males de Garganta,
Dolores de Estómago, Dolores de Vientre en las mujeres, Jaquecas, Agitación nerviosa,
Insomnio y todos los Padecimientos indeterminados.

PASTA BERTHÉ
(complemento del tratamiento).

EXÍJANSE el SELLO del ESTADO FRANCÉS y la FIRMA

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub^s St-Denis, Paris.

Dentición

JARABE DELABARRE

Jarabe sin narcótico.

Facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los
sufrimientos y todos los Accidentes de la primera dentición.

EXÍJANSE el SELLO de la "UNION DES FABRICANTS"
y la FIRMA del D^r DELABARRE.

ASMA

OPRESIONES

Bronquitis, Catarrros
Jaquecas, etc.

Papel y Cigarrillos BARRAL

El PAPEL y los CIGARRILLOS BARRAL disipan
casi instantáneamente los accesos de Asma
y todas las Sufocaciones en general.

FUMOUE-ALBESPEYRES 78, Faub^s St-Denis, PARIS.

VINO DEFRESNE con PEPTONA

No solo contiene los principios de
la carne, sino la propia fibra mus-
cular que se encuentra fluidificada,
cocida y hecha asimilable.

POLVO - ELIXIR
INAPETENCIA, ANEMIA, CONVALESCENCIA

En todas las buenas Farmacias de España

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN

La mejor agua de mesa.
Aperitiva, muy digestiva.
Afecciones del estómago.

PRÉCIEUSE

Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia,
Gastralgia.

DÉSIRÉE

Afecciones del hígado, de los riñones
Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomienda su gusto agradable : una botella por día.

GOTA, PIEDRA, REUMA
son curados por las

SALES Efervescentes de LITINA

de Ch. LE PERDRIEL

LE PERDRIEL et C^{ie}, Paris.

EL VERDADERO TAPSIA

debe llevar las firmas :

Ch. Le Perdreil *Edouard L...*

Exíjanse afin de evitar los accidentes atribuidos
a las imitaciones.

LE PERDRIEL et C^{ie}, Paris.

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE
DE PUBLICITE (61, rue
Caumartin, Paris), de
que es director Mr. A.
Lorette, es la encarga-
da EXCLUSIVAMENTE
de recibir los anuncios
extranjeros para nues-
tro periódico.

EL DOLOR DE CABEZA, NEURALGIAS, JAQUECAS, ETC.,

desaparecen con la **Hemicranina** del Dr. **Caldeiro**. Precio de la caja, 3 pesetas en todas las farmacias, por 3,50 las remite certificadas el autor. — Puerta del Sol, 9, Madrid.

Se remiten muestras gratis a todos los médicos que lo soliciten por tarjeta postal al autor, Puerta del Sol, núm. 9, Madrid.

EMULSIÓN FORCADA

LAUREADA CON EL PRIMER PREMIO, ÚNICO CONCEDIDO
en el Concurso de Emulsiones convocado por el Colegio
de Farmacéuticos de Barcelona.

Recomendada con encomio por la Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña.

La **Emulsión Forcada** fué la *única premiada* en el concurso por estar casi integralmente compuesta de aceite de hígado de bacalao emulsionado de verdad, sin el intermedio de sustancias indigestas extrañas é inútiles á la vida de nutrición y únicamente por la acción y virtud de un agente que por sí solo ya es un alimento digerible y poderosamente nutritivo, que mantiene disgregado el aceite en un grado tan sutil de división que facilita casi sin fatiga ni trabajo digestivo su acceso por las vías absorbentes y su segura asimilación, y que convierte al aceite de hígado de bacalao, cuyo sabor es siempre ingrato, en una crema blanca, fluida, muy digerible, que se diluye en toda clase de líquidos, inofensiva al olfato y tan agradable al paladar, que los niños la toman con fruición y los adultos sin repugnancia. Es la forma mejor, y por su fundamento científico la más racional para administrar con facilidad y agradablemente un *verdadero aceite de hígado de bacalao*, coadyuvada su potencia nutritiva con la tónico-reconstituyente de los *glicerofosfatos de cal y sosa* y de lograr una mayor rapidez en sus efectos y un aumento de su actividad y eficacia verdaderamente extraordinario.

De venta en las principales farmacias.


ANTIASMÁTICO PODEROSO

JARABE-MEDINA DE QUEBRACHO

(PREPARADO EN FRÍO É INALTERABLE)

Médicos distinguidos y los principales periódicos profesionales de Madrid, *El Siglo Médico*, la *Revista de Medicina y Cirugía prácticas*, *El Genio Médico*, *El Diario Médico-Farmacéutico*, *El Jurado Médico-Farmacéutico*, la *Revista de Ciencias Médicas de Barcelona*, y la *Revista Médico-Farmacéutica de Aragón*, recomiendan en largos y encomiásticos artículos el **JARABE-MEDINA DE QUEBRACHO**, como el último remedio de la Medicina moderna para combatir el **Asma**, la **Dispnea** y los **Catarros crónicos**, *haciendo cesar la fatiga y produciendo una suave expectación*.

PRECIO: 5 PESETAS FRASCO

 Depósito central: Farmacia de Medina, Serrano, 36, Madrid, y al por menor en las principales farmacias de España y América.

Nota importante. — El **Jarabe-Medina de Quebracho** es el primero de esta sustancia dado á conocer en España, y el preparado medicinal expresamente recomendado por la Prensa profesional, de cuyos artículos se acompaña una copia literal á cada frasco de Jarabe. Exíjase, por lo tanto, la firma y rúbrica de **Medina** en las etiquetas de la caja y frasco, como garantía para los señores médicos y enfermos para evitar falsificaciones.

Pastillas Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína DE BONALD

Utilísimas en todas las enfermedades de la boca y garganta.

Recomiéndanse estas pastillas con incomparable ventaja sobre todos los medicamentos conocidos á los cantantes y oradores; á los que padezcan de *anginas, tos, ronquera*, á los *diftericos*, á los *nerviosos* y á los niños en la época de la dentición. — Precio de la caja, 2 pesetas.

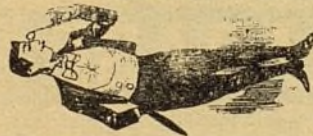
Tenemos preparadas pastillas de COCAÍNA y MENTOL, y también de COCAÍNA, CODEÍNA y MENTOL.
Depósito central: Gorguera, 17, farmacia **BONALD**, Madrid.

PARA ENFERMEDADES URINARIAS

3- SÁNDALO PIZÁ
MIL PESETAS

al que presente **CÁPSULAS de SÁNDALO** mejores que las del doctor Pizá de Barcelona, y que curen más pronto y radicalmente todas las **ENFERMEDADES URINARIAS**. Premiado con medalla de oro en la Exposición de Barcelona, 1888 y Gran Concurso de París, 1895. Veintidós años de éxito creciente. Únicas aprobadas y recomendadas por las Reales Academias de Barcelona y Mallorca; varias corporaciones científicas y renombrados prácticos diariamente las prescriben, reconociendo ventajas sobre todos sus similares. — Frasco, 14 reales. — Farmacia del Dr. Pizá, Plaza del Pino, 6, Barcelona, y principales de España y América. Se remiten por correo anticipando su valor.

Pedid Sándalo Pizá. — Desconfiad de las imitaciones. — Pedid Sándalo Pizá. — **Cápsulas Eupépticas SÁNDALO PIZÁ**. — Frasco, 4 pesetas.



¡ ESTÓMAGO ARTIFICIAL !

6 POLVOS del DR KUNTZ es un preparado incomparable para la cura de todas las dolencias del estómago é intestinos, por antiguas que sean. Los vómitos, acedias, ardores, pesadez, flatos, dolores de estómago, cintura, etc, etc, así que diarreas ó estreñimientos, desaparecen á la primera dosis. Éxito seguro. Caja 7'50; media caja, 4 pesetas, en farmacias y Madrid, Arenal, 2, Barcelona, Rambla Flores, 4. Pidense FOLLETOS.

PASTILLAS

DE CLORHIDRATO DE COCAÍNA Y MENTOL

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

FARMACIA DE BORRELL HERMANOS
MADRID PUERTA DEL SOL, 5
BARCELONA ASALTO, 52

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

REGALADO, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado salicílico, iodoformico; almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada; yutes purificado, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crónico, cautchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1.000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 10 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para igaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.

Gotas Neurosténicas Fosforadas Genové.

Es una preparación sencilla, activa, no peligrosa, que, administrada con asiduidad y constancia, resuelve el problema práctico de la medicación de una enfermedad tan compleja,

tan rebelde y tan abrumadora como la neurastenia. Estas gotas son un valioso tónico de los nervios y un alimento del cerebro; entonan el centro céfalo-raquídeo del enfermo; vigorizan el tono general, y, singularmente la nutrición y vitalidad de los elementos nerviosos, cuando hay un desequilibrio entre la fatiga y la reparación de dichos elementos, consecuencia de exceso de función ó de defecto de excitación.

Se facilitan prospectos.—Punto general de venta en la farmacia Genové, 3, Rambla, frente al Liceo, Barcelona, y en las principales farmacias, frasco, 5 pesetas.—Depósitos en Madrid: Gayoso Moreno, Arenal, 2. Somolinos, Infantas, 26.—Lletjet, Carrera de San Jerónimo, 30.—Coppel, Barquillo, 1.—Medina, Serrano, 36.

VENTILADOR HIGIA

para la cura de aire libre (nocturnas invernal), y para el saneamiento de aire de recintos habitados. Informarán: Dr. Valenzuela, Calle de Valenzuela, núm. 5, principal.

(INSTRUMENTOS DE CIRUGIA)

Microscopios y Aparatos de Laboratorio.

ÁNGEL BASABE

Proveedor de la Real Casa, Facultades de Medicina, Laboratorios y Hospitales Civiles y Militares.

CASA FUNDADA EL AÑO 1840

Unico representante para toda España de la casa C. ZEISS DE JENA

Gran surtido de jeringas modelo Roux

de diversos precios.

Se remiten á provincias.

(CARMEN, 21, MADRID)

DROGUERÍA Y FARMACIA DE LOS HIJOS DE CARLOS ULZURRUN
♦♦♦♦ ESPARTEROS, 9 ♦♦♦♦

ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

Bronquitis, Catarros, Tisis

APSULAS EUPEPTICAS PIZA
ALPTOL PURO, IODOFORMO Y GROSOTA
SE MUYA
EUCA LIPTOL, IODOFORMO
Y GUAYACIL

Dr. PIZA, Plaza Pío, 8. Barcelona
y principales farmacias

LOS SALICILATOS DE VIVAS PÉREZ

Adoptados de Real orden por el Ministerio de Marina, por el de Guerra y recomendados por Academias de Medicina nacionales y extranjeras.

CURAN PRONTO Y BIEN

Á LOS ANCIANOS, Á LOS TÍSICOS,

Á LOS DISENTÉRICOS, cuya vida se extingue sin un remedio verdaderamente heroico que corte su diarrea mortal casi siempre;

Á LAS EMBARAZADAS, cuyos vómitos agravan su vida y la de sus hijos, al par de padecer en forma desesperante;

Á LOS NIÑOS en la dentición y dentado, á los que padecen

CATARROS Y ÚLCERAS DE ESTÓMAGO y á todos los que padecen VÓMITOS Y DIARREAS, TIFUS Y AFECCIONES COLERA, NES HÚMEDAS DE LA PIEL.

Pidanse en todas las Farmacias y Droguerías del mundo

SALICILATOS VIVAS PÉREZ

Son falsas todas las cajas que no lleven en el prospecto inscripción trasparente con los nombres del medicamento y del Autor.

FOSFATO-GLYCERATO DE CAL PURO

Constituyente general
del sistema nervioso,
Neurasthenia,
Fosfaturada.

NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE JARABE
NEUROSINE GRANULADA - NEUROSINE EN OBLEAS

Esta preparación, que puede ser tomada sin peligro alguno, ha dado, a pesar del poco tiempo de su descubrimiento, resultados maravillosos, como lo comprueban certificados á millares.
Depósito general: CHASSAING Y C^o, 6, avenue Victoria, Paris.

Debilidad general,
Dolores de cabeza,
Nevralgias,
Depresión del sistema nervioso.

La **Apiolina** ejerce su acción en el sistema circulatorio, determinando fenómenos de congestión vascular y de excitación, al par que en la contractibilidad de la fibra muscular lisa de la matriz.

APIOLINA CHAPOTEAUT

DIFERENTE DEL APIOL

Administrada 2 ó 3 días antes de la aparición de las reglas, en dosis de 2 á 3 cápsulas de á 20 centig. diarias, tomadas en las comidas, la Apiolina provoca y regulariza el flujo mensual.

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

VINO DE CHASSAING

BI-DIGESTIVO

Prescripto desde 30 años

CONTRA las AFRECCIONES de las VIAS DIGESTIVAS

Paris, 6, Avenue Victoria.



La "**FOSFATINA FALIÈRES**" es el alimento más agradable y el más recomendado para los niños desde la edad de seis á siete meses, y particularmente en el momento del destete y durante el período del crecimiento.

Facilita mucho la dentición; asegura la buena formación de los huesos; previene y neutraliza los defectos que suelen presentarse al crecer, é impide la diarrea, que es tan frecuente en los niños.
Paris, 6, avenue Victoria y en todas las farmacias.

Vino del Dr. **Anduran**
Específico de la **GOTA** y
REUMATISMOS.

Para hacer desaparecer un ataque de **GOTA** ningún medicamento puede ser comparado al **Vino de Anduran**.

El favor de que Goza esta medication despues de **QUARANTA Y DOS AÑOS** tanto en el cuerpo medico como entre los enfermos es el mejor encomio que puerder hacerse.

**JABON QUIRURGICO
LESOUR**

H g - cy - 5/1000

Este **JABON LESOUR** es un fuerte antiseptico de la mas grande inocuidad es indispensable al cirujano, al medico y a la partera.

J. MOUSNIER
26 Rue Houdan .SCEAUX.

SEINE

ESTRENIMIENTO

Curación por los Verdaderos

Polvos Laxativos de Vichy
del Doctor **L. SOULIGOUX**
Laxativo seguro, de sabor agradable, fácil de tomar.
Paris, 6, av. Victoria y todas farmacias.

Gránulos de Catillon

á 1 MIL. DE EXTRACTO NORMAL DE

ESTROFANTUS

2 ó 4 por dia, producen una diuresis pronta, reaniman el corazon debilitado, hacen desaparecer **ASISTOLIA, DISPNEA, OPRESION, EDEMA**.
Puede continuarse su uso sin inconveniente.
V. Bol. de la Academia de Medicina 1889.
Exijase la Firma. — Paris, 3, Boul^d St-Martin.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con **COCAINA - PEPSINA** y **DIÁSTASIS**

La Cocaína calma los dolores de Estómago y obra como tónico en la economía general. La Pepsina y la Diástasis favorecen la digestión del bol alimenticio completo.

GASTRALGIAS | **NEVRÓISIS ESTOMACALES** | **HASTÍO de los ALIMENTOS** | **CONVALESCENCIAS**
DISPEPSIAS | **VÓMITOS** | **DIGESTIONES DIFÍCILES** | **DEBILIDAD GENERAL**

PARIS, 8, Plaza de la Magdalena, FARMACIA VIRENQUE, 8, Plaza de la Magdalena, PARIS

ANUNCIOS

(EXTRANJEROS)

La SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE (61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr A. Lorette, es la encargada **EXCLUSIVAMENTE** de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.