

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: El nuevo Ministerio. — Las tareas de la Sociedad Ginecológica. = Sección de Madrid: Simbolismo geométrico de la vida. — La seroterapia antidiftérica. — Antecedentes a un ensayo de terapéutica racional en la administración del fósforo. = Sección práctica: Un caso de afonía curado por las aguas termales de Caldeas de Tuy (Pontevedra). = Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia: Establecimiento balneario de Medina del Campo. = Sección profesional: El descuento del 5 ó 11 por 100 sobre las titulares. — Asociación Médico-Farmacéutica del distrito de Navacarnero. — Asociación Médico-Farmacéutica de la provincia de Guipúzcoa. = Prensa médica: *Extranjera*: I. La levadura de cerveza en el tratamiento de la forunculosis. — II. Relaciones entre el histerismo y la locura. = Sección oficial: Ministerio de la Gobernación. — Cuerpo de Sanidad Militar. = Consultorio. = Gaceta de la salud pública: Estado sanitario de Madrid. Crónica. = Folletín: Gimbernát y Letamendi. = Estafeta de partidos. = Vacantes. = Correspondencia. = Anuncios.

BOLETIN DE LA SEMANA

El nuevo Ministerio. — Las tareas de la Sociedad Ginecológica.

Era natural que así sucediera: teníamos en Gobernación un ministro — inteligentemente auxiliado por subsecretario de tanta actividad y de tan grandes dotes para el puesto como el Sr. Alonso Castrillo — encariñado con las cuestiones sanitarias, á las que tenía la debilidad de conceder la transcendental importancia que en otros países se les reconoce, y que, en el escaso tiempo que en dicho Mi-

FOLLETIN

GIMBERNAT Y LETAMENDI (1)

»Como orador, no se caracteriza por la fogosidad, vehemencia y apasionamiento de la frase: su palabra es lenta y reposada; su oratoria es insinuante y persuasiva; sus ademanes son naturales, sin adoptar jamás actitudes teatrales ni emplear tonos melodramáticos; expone con sencillez y claridad, con esa difícil facilidad que no todos poseen, contrastando el reposo de su palabra con los movimientos vivos y agitados de su cuerpo, que él, con su pintoresco lenguaje, atribuye á que, como no ha tenido hijos, *se le han quedado todos dentro*, y de aquí su viveza y su constante agitación.

*
* *

»Para dar una idea de cómo subordina la amistad, el cariño y la simpatía al cumplimiento estricto de su deber, que es su constante norma, y de la justicia, que es su constante aspiración, voy á citar un episodio de mi vida académica que nunca se borrará de mi memoria, en la que quedó grabado con caracteres indelebles.

»En la *Gaceta* se publicó el tribunal que había de juzgar los ejercicios de oposición á las cátedras de Anatomía vacantes en las Universidades de Zaragoza y de Granada.

»Era yo uno de los opositores que habían de actuar en aquel torneo científico.

(1) Véase el número anterior.

nisterio ha permanecido, quiso, y lo consiguió, presentar en el Senado un proyecto de ley de Sanidad que, á pesar de todos sus defectos, aventaja en mucho á la vetusta que hoy rige; que se ocupó con especial empeño en impedir la entrada en España del cólera — ó lo que fuere, que hasta ahora no se ha precisado, que sepamos — de Portugal y de Marsella; que organizó la Junta que ha de entender en lo referente al Congreso internacional de Higiene que se reunirá en Madrid en 1897; que trató de montar un Instituto bacteriológico y de higiene á la altura de los que tienen hasta naciones de orden inferior á la nuestra; que fijó su atención en los males que á la sociedad y á nuestra clase ocasiona el intrusismo y dictó reglas para conjurarlos... La perseverante actividad del Sr. Aguilera, y el convencimiento de que sus obras habían de redundar, no ya en beneficio de nuestra clase — que esto, por justo é importante que sea, es al fin muy secundario —, sino en beneficio principalmente de la Humanidad, cuyas dolencias epidémicas tiene el ministro encargado de la sanidad del reino el deber de evitar, alentábanos á nosotros, tan pesimistas por temperamento, y

»De los siete jueces de que se componía aquel respetable tribunal, en el que figuraban notabilidades de las ciencias médicas, únicamente conocía á D. Jose de Letamendi.

»Desde Valencia, en donde residía á la sazón, le escribí pidiéndole amparo y protección en aquel duro trance, pues era la vez primera que me lanzaba á una lucha científica de tanta importancia y transcendencia.

»A mi carta suplicatoria me contestó en estos lacónicos y expresivos términos, que excuso decir me hicieron el efecto de una ducha fría: «*La encomienda de jurado abule la propia personalidad, y hay que atenerse, no á lo deseado, sino á lo debido.*»

»Ilego á Madrid, y después de verificado el sorteo de trincas lo encuentro en la calle de Atocha; me llama, me aproximo á él y me dice las siguientes textuales palabras: «Desde hoy quedan interrumpidas entre nosotros las relaciones de amistad; entre usted y yo no deben existir otras que las que mediar deben entre el juez y el opositor.»

*
* *

»Letamendi, además de tener un entendimiento poderoso, una memoria feliz, una intuición perspicaz, por la que adivina lo que existe y lo que todavía está por existir, y una imaginación brillante y deslumbradora, tiene un corazón inmenso que es de oro, en donde sólo se anidan, en donde sólo caben los sentimientos puros, nobles y levantados.

»En el año 1854, el cólera morbo asiático invadió el cercano y pintoresco pueblo de San Gervasio de Casso-

hasta nos hacían creer que no habían de quedar aquellas obras en sus comienzos, sino que habían de tener feliz término. Mas, como presumíamos, la política — esa señora despótica que tiene casi tantas exigencias como personajes la forman — ha venido á desbaratar por de pronto los planes del señor Aguilera, y quizás á darnos á nosotros, los pesimistas de siempre, razón cumplida. Por muy dichosos nos tendríamos, pues, si el nuevo ministro Sr. Capdepón, quien ya otras veces ha ocupado ese Ministerio, prosiguiera las obras emprendidas por su antecesor, con lo cual nada perdería dicho señor, y seguramente ganarían mucho los intereses sanitarios de nuestra patria. Y bueno fuera también — y por esto es casi seguro que no se logre — que ya que el Sr. Alonso Castrillo se halla empapado en el pensamiento del Sr. Aguilera, continuara en el puesto que tan acertadamente desempeña, y para el cual tiene, como muy pocos, conocimientos, aptitudes y entusiasmo.

* *

La Sociedad Ginecológica Española, de la que es dignísimo presidente nuestro estimado colaborador Sr. Cortejarena, ha establecido una costumbre que quisiéramos ver extendida á las demás Academias: la de reanudar sus tareas científicas sin aparatosas

las, y Letamendi fué nombrado médico titular, aunque con carácter provisional.

»Allí se multiplicó visitando á los pobres, derramando á manos llenas los consuelos de su inagotable ciencia y prestando servicios de valiosísima importancia, hasta que la terrible epidemia que diezmaba los habitantes de aquel pueblo extinguióse por completo.

»El Gobierno le asignó, como recompensa pecuniaria á sus trabajos profesionales, una dieta de veinte pesetas diarias, que Letamendi renunció en favor de los pobres de la localidad.

»¡Singular contraste!

»En los tiempos positivistas que ahora imperan, varios modernos Galenos lo han arreglado de otra manera, pues algunas individualidades médicas cobran, sin reparo alguno, pingües dietas por combatir fantásticas epidemias y cóleras imaginarios é ilusorios.

»Después de esta brillante campaña por Letamendi realizada en contra del huésped del Ganges, el Gobierno le concedió la cruz de Beneficencia de primera clase, única condecoración que ostenta en su honrado y noble pecho.

* *

»Catalán de nacimiento, por Cataluña siente vivísimo cariño y acendradas simpatías; aquí habría concluido su existencia, á no mediar las reiteradas súplicas de importantes personalidades de la corte, que influyeron en él para que solicitara en el concurso abierto la cátedra de Patología general, vacante en la Universidad Central, cuya cátedra le fué otorgada, en vista de sus rele-

inaugurales, que á nada conducen, y sin aquellos discursos de rúbrica, enfadosos casi siempre, y que si para algo servían era para ir demorando poco á poco la inauguración de las sesiones.

El miércoles último celebró su primera sesión — según en el número anterior anunciábamos —, y á fe que lo hizo con asunto muy puesto á la orden del día en todas las naciones: el del tratamiento de la difteria por las antitoxinas. Aunque en otro lugar de este número se ocupa nuestro compañero de redacción Sr. Pulido, en el estudio de esta cuestión, que ha despertado tantos entusiasmos, bueno será que digamos que el Sr. Llorente leyó un escrito acerca de los procedimientos que para tratar tan cruel enfermedad se han venido empleando hasta el día, y explicando lo que es el nuevo método curativo del Dr. Roux y cómo se aplica; y que luego el Sr. Robert puso de manifiesto las estadísticas de mortalidad que hasta ahora ha arrojado la difteria, y las nuevas estadísticas con el empleo de las antitoxinas de Roux. Finalmente, y después de dar las gracias á los dos profesores citados, el presidente de la Sociedad, Sr. Cortejarena, acordó felicitar al Instituto Pasteur por su descubrimiento, según había propuesto antes el Sr. Llorente.

Y á propósito de esto, diremos que en la actualidad se hallan estudiando en París este asunto, co-

vantes méritos, á propuesta del Real Consejo de Instrucción pública.

»Trasladado á Madrid, su colosal inteligencia se desbordó como un caudaloso río cuando se sale de madre; todos los Centros científicos le solicitaban, las Academias le abrían de par en par sus puertas, la Cámara alta le otorgó un puesto en sus escaños rojos, el Real Consejo de Instrucción pública le admitió en su seno, en el Real Consejo de Sanidad figuró como uno de sus más ilustres miembros, el Gobierno le nombró decano de la Facultad de Medicina, el Ateneo le eligió su presidente, la Real Academia de Medicina reclamó su valiosísimo concurso, hallando en todas partes el respeto y la consideración que sus múltiples talentos merecen, y cosechando abundantes y calurosos aplausos que con justicia se tributaban al genial filósofo, al médico erudito, al hábil polemista y al distinguido literato.

»Tanto derroche de ingenio prodigó al llegar á la coronada villa, que el sabio anatómico y reputado catedrático de la Facultad de Medicina de Madrid, D. Rafael Martínez y Molina, justamente apellidado *la perla de San Carlos*, asombrado por aquel torrente de frases ingeniosas que de continuo brotaba de sus labios, dijo á sus amigos: *Es preciso pagar un taquígrafo que le siga de continuo, que recoja sus frases y escriba cuanto diga.*

* *

»En las famosas tertulias médicas de confianza con que obsequiaba á sus amigos y admiradores en su casa de la calle de Cervantes, cuyas reuniones bautizó con el nombre de *tertulias de secano*, en las que se leían notables trabajos científicos, cuyas primicias saboreaban los

misionados por el Gobierno, los Sres. Mendoza y Sáenz Bombín; comisionado por el Ayuntamiento de Valencia, el Sr. Pérez Fúster; por el de Bilbao, los Sres. Aróstegui y Gorostiza; por el de Almería, el Sr. Fernández Palacios; por el de Murcia, el doctor Castillo Tapia; por la Diputación provincial de Oviedo, el Sr. García Vela, y por la de Cádiz, los Sres. Moresco y Guadix.

No se dirá, pues, que los médicos españoles no son solícitos en acudir al estudio de las cuestiones transcendentales de nuestra ciencia.

DECIO CARLÁN.

MADRID 11 DE NOVIEMBRE DE 1894

SIMBOLISMO GEOMÉTRICO DE LA VIDA

I

SIMBOLISMO EN GENERAL

Para poner en cierto modo la vida en general (filosófica) y la vida en particular ó práctica (humana) al alcance de los ojos, me ha parecido del caso valirme de símbolos geométricos. Símbolos son también las palabras y las imágenes de todo género; pero éstas y aquéllas se prestan á menudo á una ambigüedad de forma, que dificulta en gran manera su construcción ideal y su retención en la memoria. Las figuras trazadas sobre

contados mortales que tenían la dicha de asistir, se reveló una vez más como poeta de altos vuelos en el género festivo, que es el que siempre cultivó con singular predilección.

»Su célebre poesía titulada *Proclama cursi* llamó extraordinariamente la atención, siendo justamente celebrada por su facilidad y su gracejo, como lo demuestra la primera estrofa, que dice así:

Cuando á la corte vine de estampía,
Para echar medias suelas y tacones
A la vieja é inmortal Patología,
Traje algunos doblones,
Sudor en latas de la frente mía.

»Enmedio de este coro de alabanzas que por doquier oía, agudos y persistentes dolores producidos por tenaz dolencia le alejaron por larga temporada de la cátedra, de las Academias y de los Ateneos, teatros de sus brillantes triunfos oratorios.

»En otro mortal cualquiera que no fuera Letamendi, la grave enfermedad que padecía hubiera enervado sus facultades intelectuales, debilitado su cerebro, y hubiese procurado tan sólo calmar los terribles sufrimientos que de continuo le aquejaban.

»Pero Letamendi, que es original hasta en la manera de estar enfermo, que detesta y aborrece todos los medicamentos, y que cuando á la fuerza se le ha propinado alguno dice que tiene *forasteros en el cuerpo*, se propinó á sí mismo una receta bien extraña, y que no todos pueden propinarse: se dedicó con ahinco á componer pie-

un plano, y muy principalmente las que tienen la severidad matemática, son más á propósito para sugerir formas estables de las diversas especies de funciones.

En cuanto á la elección entre los elementos geométricos, puede haber algo de arbitrario y convencional; pero conviene mucho elegir formas que tengan por sí mismas alguna relación con aquello que se las quiere hacer simbolizar. Por fortuna, esta relación existe, y ya desde luego la había encontrado con maravillosa perspicacia la escuela pitagórica. Fué esta doctrina una invención en cierto modo empírica, una inspiración genial, que se prestaba fácilmente á supersticiones sostenidas por el encanto de lo maravilloso, y en que se hallaban confundidos el misterio científico y el sentimiento de lo sobrenatural.

Hoy, que podemos darnos cuenta más clara de lo que son un número y una figura geométrica en el espacio, miramos aquellos símbolos pitagóricos como ráfagas luminosas, como pueriles esfuerzos relegados á la Historia con el desdén, mezclado de compasión, que nos inspiran los primeros ensayos del entendimiento de un niño. Y, sin embargo, quizá vamos por este camino más allá de lo justo. Para hallar relaciones ultrageométricas entre los elementos de la cantidad continua y todas las demás categorías que componen la síntesis humana, no se necesita más que fijarse en la lógica de la función pensante y en la experiencia de la vida.

En geometría es el punto lo que la unidad en aritmética, la diferencia particular en la lógica, el átomo en la mecánica y la química, la célula en la biología, la

zas musicales, trabajo que nunca jamás había ejecutado.

»Durante su larga enfermedad, enmedio de los tormentos que pasaba, de los punzantes dolores que sufría por su grave afección en la vejiga urinaria, estampó en el pentágrama torrentes de armonía y de inspiración, que se revelaron en el monasterio del Escorial, cuando á grande orquesta se celebraron las inspiradas obras musicales *Dies iræ* y la *Misa de requiem*.

»En Barcelona, todos los que le conocían y trataban sabían que era peritísimo en el manejo de varios instrumentos músicos y que en materias filarmónicas era sumamente erudito y competente, como lo había demostrado en diferentes artículos críticos musicales que había publicado en periódicos de esta índole; pero todos ignoraban que fuese también compositor.

»El compositor musical brotó como por generación espontánea entre las torturas de su espíritu, motivadas por las amarguras y sufrimientos de gravísima enfermedad.

»Un distinguido escritor y competente crítico musical dice con motivo de esta obra musical lo siguiente: «Es un atrevido alarde de música wagneriana; las más escabrosas dificultades de composición vencidas, un conocimiento admirable de cada instrumento, una profunda filosofía nutriendo las inspiraciones de la imaginación: tal es la misa de Letamendi.»

»Letamendi, cuando habla, siente hondo, piensa alto y habla con admirable claridad: como escritor castizo y correcto, de los de buena cepa, esculpe la frase, cincela

monada en la filosofía dinámica y la individualidad en la conciencia humana. No es, pues, violento, y si natural, simbolizar con un punto material, ya que no sea posible realizar en la Naturaleza un punto ideal, todos esos otros centros de funciones de índole muy distinta.

El fenómeno en general, único, indivisible, indiferente, inmaterial, se simboliza asimismo por el punto, el cual puede servir para recordar un aspecto común de muy variadas funciones.

Relativamente al punto considerado como fenómeno, la línea representa la ley. Lazo de unión entre dos ó más puntos, los reproduce identificándolos, y significando esta identidad de un modo opuesto á la diferencia. Es la línea el género común de todos los puntos imaginables dentro de su longitud. Es *necesariamente* divisible, pero puede muy bien no ser dividida; y como tal ley, está comprendida bajo una denominación común con las demás leyes, aritméticas, lógicas, mecánicas, vivientes, sensitivas y racionales, simbolizándolas á su modo en la esfera que le corresponde.

Pero tiene la línea dos modos de ser: recta y curva. Recta significa lo que se concibe *sin cambio*, idéntico consigo mismo, sujeto á la necesidad de su propia esencia, sin tonos específicos, sin más mecanismo posible que un incesante progreso ó retroceso.

La línea curva, por el contrario, sustituye á la continua rigidez de forma, el cambio continuo, que la distingue fundamentalmente de la recta.

Todavía este cambio continuo, realizado parte por parte, exige á su vez un límite en la suma de las partes,

el pensamiento, graba con su mágico bronce el concepto, y abrianta el período con imágenes que deslumbran por su brillantez, convencen y persuaden por su oportunidad y producen admiración por la originalidad que las caracteriza.

»La inteligencia de Letamendi no ha experimentado nunca eclipses pasajeros; siempre ha brillado como sol refulgente en medio del resplandeciente día.

»Ha escrito, como él solo sabe hacerlo, de Medicina, Sociología, Filosofía, Música, Economía política, Matemáticas y Literatura; con igual destreza maneja la pluma para escribir los voluminosos tomos de su *Tribiblión Médico*, que constituyen un monumento científico de este siglo, que para escribir un soneto humorístico saturado de frases atrevidas, de chistes ingeniosos y de color subido y pronunciado.

»Entre los escritos más notables de Letamendi, citaré únicamente los discursos del Ateneo: *Un comentario á Platón, Elementos de lexicología griega, Conferencia sobre el volapuk, Origen de la escritura, Filosofía de un carnet y un monedero, La música del porvenir y el porvenir de mi patria, Los ojos en la escultura moderna*; multitud de composiciones poéticas, doce composiciones musicales, *Elementos generales de Clínica con aplicación al método de Medicina, Discurso sobre la naturaleza y el origen del hombre, Valor de los estudios anatómicos en el movimiento intelectual contemporáneo, Ensayo teórico-práctico sobre los medios de mejorar la situación económica de España, El pro y el contra de la vida moderna, La gimnástica cristiana, La criminalidad ante la Ciencia*, y multitud de artículos publicados en los periódicos médicos por él fundados y dirigidos, como los *Ar-*

según el cual, trazada una curva abierta, se traza otra en sentido inverso, constituyéndose así una curva cerrada.

Por último, se concibe que esta curva cerrada se relacione con otras, como si fuera un simple punto, dando comienzo á otra curva, no ya de puntos, sino de círculos, que podrá relacionarse de nuevo con otras curvas análogas, prolongándose indefinidamente tal procedimiento.

De esta suerte proporcionará la geometría símbolos positivos para todo lo definido; sólo carecerá de símbolo para lo indefinido, que aparecerá representado por el espacio que quede en blanco en el papel. Si se quiere simbolizar también de alguna manera este espacio indefinido, será preciso tener muy en cuenta la significación especial de semejante símbolo. Lo indefinido no es cosa alguna definida, y lo caracteriza simplemente este *no ser* en relación con todas las cosas que son. Lo blanco no es línea alguna; y si se representa geométricamente, es como negación de los demás signos representativos de algo.

Es, pues, la línea recta símbolo especial adecuado á los cuerpos inanimados, y la curva pertenece á la naturaleza propia de los organizados ó vivientes. Los cristales nacidos en el reposo y sedimentación de un líquido, tienen ángulos y aristas, de que carecen los órganos de los seres que viven. Ley es ésta que domina en general á cada uno de los citados grupos, por más que puede infringirse accidental y exteriormente. Los minerales, agitados por las aguas ó sujetos á rozamientos

chivos de la Medicina española, Veritas, Archivos de Cirugía, La Salud, y otros que no cito por no alargar ya más esta reseña.

»Las obras magnas, en las que cifra todo su orgullo, son las que constituyen el *Tribiblión Médico*, el *Curso de Patología general* (el «libro de mi vida», como él le llama), la *Clínica general*, ya publicadas, y la *Historia de la evolución del pensamiento en Medicina*, que la está ahora trabajando en su taller, y del que saldrá pronto, para regocijo de los amantes de la literatura médica.

»Por la obra primera, el reputado catedrático D. Abdón Sánchez Herrero coloca la colosal figura de Letamendi al lado de Sydenham y Galeno.

»El discurso-resumen pronunciado en el Ateneo sobre los medios de mejorar la situación económica de España, produjo una verdadera revolución en Cataluña, en donde las cuestiones económicas han sido siempre, y lo serán en lo sucesivo, de palpitante interés.

»En aquella época era encarnizada y sangrienta la lucha entablada entre los fogosos y ardientes propagadores de la protección exagerada hasta sus últimos límites y los defensores del libre-cambio, que lo consideraban como una dulce panacea con la que creían de buena fe que se había de obtener el alivio de los males que afligían á la nación española.

»Letamendi hizo en el campo económico lo que el general O'Donnell en el campo de la política: creó una nueva agrupación, que denominó *discrecionismo*, que es lo que los modernos economistas denominan el *oportunistismo*, es decir, la unión liberal del elemento economista.

»Voy á terminar, señores, esta semblanza de mi digno antecesor en la cátedra de Anatomía, pues si de Le-



en un movimiento rotatorio, pueden adquirir exteriormente contornos curvilíneos, y también exteriormente, ó en sus esqueletos óseos, presentan algunos seres vivos espigas, excrecencias más ó menos rectilíneas.

En virtud de la preferencia de la línea recta, los fragmentos de los seres inorgánicos se conciben muy bien bajo la forma de triángulos, con los cuales pueden construirse todas las demás figuras rectilíneas de la geometría. Los de los seres vivientes son, por el contrario, células y núcleos, más ó menos aproximados á la forma esférica.

Las totalidades cósmicas en lo inorgánico son también curvilíneas, como las partes en lo orgánico: esféricos aparecen la tierra, el sol y los demás astros, y hemisférica es también la bóveda de los cielos. Pero las orgánicas tienen en sus partes íntimas la conformación reservada á las totalidades cósmicas, salvo las condiciones accidentales que pueden resultar del orden ó el desorden de los sucesos.

El paralelismo geométrico es la contradicción en lógica; la oposición de un polo á otro polo, no limitada por lazo alguno común. El ángulo es la limitación, en una síntesis, de dos tesis contrapuestas; la abertura del ángulo opuesta al cruzamiento de sus ramas es la limitación, el espacio blanco, lo indefinido, que aparece en el polo opuesto al de la definición ó determinación de la función común.

Cerrar este espacio es construir el triángulo, forma esquemática de la función definida de sus cuatro modos: tesis, antítesis, síntesis y antisíntesis (síntesis negativa).

tamendi hubiera de exponer cuanto se merece, habría de escribir un libro de muchísimas páginas, en donde hiciera resaltar lo más fundamental de sus últimas producciones científicas, las cuales le han servido de campo para restaurar en toda su pureza la verdadera doctrina hipocrática.

»Letamendi, tras larga y no voluntaria ausencia de su cátedra, ha vuelto á ésta desde el comienzo de este curso.

»Su aparición en el histórico Colegio de San Carlos ha revestido los caracteres de verdadera solemnidad.

»Un consejero de la Corona, un ex director general de Instrucción pública, veinte catedráticos y numerosos ayudantes formaron el brillante y lucido cortejo que acompañó hasta su sitio al eximio catedrático.

»La Facultad de Medicina de Barcelona, su *alma-mater*, como él la llama, celebra hoy esta fiesta académica con motivo de la colocación de su retrato *vis à vis* de sus notables cuadros anatómicos.

»El Claustro de Medicina ha cumplido con su deber enaltecendo y honrando al eminente anatómico catalán.

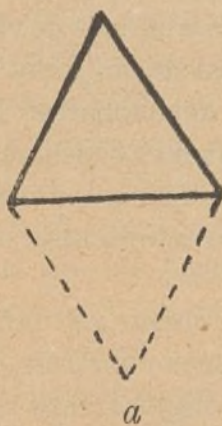
»Pero Letamendi no es sólo gloria catalana: es también gloria nacional que honra á Barcelona, que es su cuna, que es su patria; el Ayuntamiento de esta noble ciudad debe perpetuar su esclarecida personalidad dando su nombre, no á una calle, porque por ancha y espaciosa que fuere resultaría estrecha para contenerle, sino á una plaza que propongo se domine «La Plaza de Letamendi».

»Hemos terminado estos *funerales en vida*, como él

La síntesis negativa (*a*, fig. 1.^a) puede ser reemplazada por otra positiva (*b*, fig. 2.^a).

Pero la antisíntesis así construída, sólo cierra provisionalmente el espacio indefinido, en el cual es posible siempre otra antisíntesis, sin que tal procedimiento tenga término definitivo.

He aquí el origen de la acentuada significación simbólica que tuvieron en la antigüedad, y siguieron teniendo por tanto tiempo, el terciario y el cuaternario,

Figura 1.^aFigura 2.^a

entre otros muchos símbolos numéricos, que tan torturados fueron por los filósofos para buscar en ellos la revelación de profundísimos misterios, la aclaración de los más importantes enigmas de la vida.

¡Vanas elucubraciones! Estériles, tanto como gigantes, esfuerzos para llegar á lo desconocido é incognoscible mediante una parte sola de lo conocido y lo cognoscible. El número, ó, más bien, la numeración, está efectivamente en relación con lo misterioso, como

dice; concluyamos, pues, y saludemos con efusión y cariño y descubrámonos con veneración y con respeto ante la gigantesca personalidad de Letamendi, ante el Hipócrates del siglo XIX.»

Acallados los nutridos aplausos que el público tributó insistentemente al Dr. Batllés, el presidente pronunció algunas sentidas palabras de gracias á cuantos habían concurrido al acto, y declaró cerrada la solemne sesión.

El Claustro de Medicina y el público pasaron en seguida á la nueva sala de anatomía, y fueron descubiertos los medallones de bronce que representan los bustos de los insignes Gimbernát y Letamendi, glorias eminentísimas de la Medicina catalana. Y con esto dióse por terminado el solemnísimos acto que dedicó el Claustro de Medicina de esta Universidad á la ciencia y virtudes de sus maestros y guías los esclarecidos Gimbernát y Letamendi.

Numerosas personalidades y corporaciones de este país mandaron al eximio decano de San Carlos cordiales felicitaciones: á ellas uno la mía humildísima, pero sincera; también quiero hacer constar la íntima satisfacción, el noble orgullo que siento ante la inusitada y hermosa conducta del Claustro de Medicina de Barcelona para con su compañero Letamendi, á quien seguramente proporcionarán un lenitivo á sus dolores con este acto de justicia.

¡No siempre se ha de cumplir aquello de *invidia medicorum pessima*!

L. COMENGE.

Barcelona, Octubre de 1894.

lo están todas las cosas en el funcionamiento universal; pero tal relación es simplemente una de tantas que se realizan en las esferas natural é ideal, en el mundo exterior y en el pensamiento. Todos estos modos de ser y de discurrir están relacionados con el no ser ni discurrir; y como se conciertan y aúnan en esta relación común, no es maravilla, sino, por el contrario, forzosa consecuencia, que se hallen entre sí en relaciones, que sólo pueden parecer sorprendentes á quien ignore su origen y su lógica necesidad.

Mas porque el número y la extensión estén relacionados con todo, no se sigue en manera alguna que ellos lo sean todo; más bien resulta que necesitan, para ser algo, aquello mismo con que están relacionados. Explotemos, pues, el estudio de las relaciones geométricas, que es el que nos importa, para colegir por nuestro esquema la función más compleja que intentamos simbolizar.

El triángulo simboliza la síntesis inorgánica definida, y así se explica que Platón intentara construir con triángulos su mundo físico; que la fe religiosa haya simbolizado por un triángulo la función moral, la Trinidad, tan inconcebible para el obstinado sistemático de la ley ó del fenómeno; y que la síntesis haya venido á ser la última palabra de sistemas filosóficos relativamente modernos.

Pero si el triángulo excluye de su naturaleza positiva lo indefinido, no se libra de la indefinición interior y exteriormente. Por fuera lleva á un proceso inacabable, porque siempre se podrán oponer nuevas líneas exteriores á cada línea constitutiva de un triángulo determinado, y por dentro encierra el enigma eterno de un espacio, al parecer pequeño, pero que desafía á la inmensidad y á la eternidad por su carácter inmanente de indefinida divisibilidad.

Relativamente á la línea recta, el círculo cierra el proceso continuo de indefiniciones externas. La indefinición interna se convierte entonces en definición mediante el punto que fija su centro.

Sin llevar más allá estas ligeras indicaciones sobre el valor general de los símbolos geométricos, pasemos adelante.

N.

LA SEROTERAPIA ANTIDIFTÉRICA

El miércoles por la noche, en el seno de la Sociedad Ginecológica Española, convocada exprofeso á sesión extraordinaria, expusieron los Dres. Llorente y Robert sus estudios é impresiones acerca del tratamiento de la difteria por el suero medicinal. Es la citada, la primera Corporación médica que en nuestro país trata de este asunto; son los referidos doctores los primeros, también, que lanzan al público serios trabajos acerca de esta importante materia, y bien merece tanta novedad que digamos algo, ya que interesa sobremanera la ilustración del problema.

Los Sres. Robert y Llorente han cumplido como había derecho á esperar de ellos: tiénelos, quien los

conoce, por] profesores serios, ilustrados y de verdadera distinción; y sus comunicaciones han respondido perfectamente á estos superiores atributos. El primero presentó su comunicación escrita y la leyó. Sobria, ordenada y de buena ley, expuso el estado actual de la cuestión como nos lo han dado á conocer las revistas extranjeras, aunque aportando la autoridad de sus observaciones y creencias, que son las de un convencido. No podía decir nada nuevo y fundamental en doctrina que hoy lleva, bajo todos sus aspectos, la marca alemana y francesa, y conoce, hasta la saciedad, el mismo vulgo. Nos agradó el estudio, y más nos hubiera satisfecho todavía, por su austeridad y elevación, si no hubiera dirigido el doctor Llorente cierto pueril palmetazo contra las opiniones de *un talento teórico* (?), precisamente cuando él mismo incurría en la debilidad de teorizar con atrevimiento, dando como propia y aceptable una hipótesis que, apenas formulada, sugirió á muchos profesores, en sus particulares conversaciones, una réplica decisiva. Además, el Dr. Llorente debía saber que la frase *vacuna* aplicada á estos líquidos de cultivo, ya terapéuticos, ya profilácticos, saturados de toxinas y antitoxinas, no es siquiera invención española, porque nos la han dado hecha con su jerga ó tecnicismo de laboratorio, ahora los primeros propagandistas de este invento, y de más antiguo los fabricantes de caldos. ¡Donosas lecciones éstas sobre materias ya lanzadas con toda su profundidad al medio del arroyo! ¡Y á fe que ha sido poco lo que, ya hace años, hemos discutido sobre la propiedad ó impropiedad de la tal palabra!

El Dr. Robert se levantó después, y expuso oralmente observaciones y juicios que procuraban corroborar lo dicho por su compañero, presentando algunos trabajos gráficos, tomados en casos clínicos, sometidos á la inyección del suero.

Ambas exposiciones fueron escuchadas con atención por un público abundante, y aplaudidas con justicia al final. El Sr. Cortejarena, presidente, sin invitar á debate alguno, en lo cual obró con gran prudencia, dió las gracias á los expositores por su atención con la Sociedad Ginecológica; y luego, con general asentimiento, fué aprobada la propuesta que hizo el primero de felicitar á los doctores Roux y compañeros del Instituto Pasteur por sus estudios en bien de la Humanidad.

¡Nada más justo! Como igualmente lo es dar las gracias á los oradores por su iniciativa generosa y aplaudir sus entusiasmos por elaborar un remedio terapéutico de tan difícil y delicada obtención, para usarlo con generosidad.

Por lo demás, decía, en estas ó parecidas frases, el Dr. Robert al concluir: «Yo fui con desconfianza al estudio de este tratamiento, porque lo difícil del asunto y las equivocaciones anteriores me obligaban á ser prudente, y hasta que vi, no quise creer. Hoy declaro que me siento sorprendido ante los hechos.» Pues éste era y seguirá siendo el estado de ánimo en todos los profesores españoles expertos y prudentes; y por eso cada cual se cree con derecho, y hasta con deber, de hacer otro tanto como hizo el Dr. Robert. Cuando se oyen

maravillas como las que referían ambos señores, éxitos terapéuticos asombrosos, hasta hoy no conseguidos aún por la Medicina, aunque sí muchas veces anunciados, lo obligado es observar mucho y después creer.

Las comunicaciones y nobles entusiasmos de los doctores dichos, como los artículos que, en este primer período de ensayo, publican las revistas extranjeras, regocijan el corazón y despiertan hermosas esperanzas que deseamos resistan á las terribles pruebas de una observación serena y continuada, en la cual han perecido hasta ahora las más bizarras y queridas aspiraciones de la terapéutica.

Pero no pensemos en desencantos; creamos que la difteria ha logrado su eficaz remedio, y procuremos nuestra comprobación, que esto es lo que nos interesa. ¿Cuándo y cómo va á realizarse en España?

Deseamos que sea pronto: mientras haya idea y anuncio formal de que la difteria se cura, toda criatura ó persona mayor que muera de esta enfermedad resultará un cargo severo contra el quietismo en el ensayo, y hay que evitarlo. Siempre, pero siempre, hemos sido partidarios de comprobar cuanto antes estos anuncios de la Medicina.

Hay de malo aquí la obtención del suero, líquido muy delicado, por ser jugo orgánico, de fácil descomposición, susceptible de peligrosas falsificaciones y que sólo á plazo largo se puede preparar. Dícese que dos caballos inoculados por dichos Dres. Robert y Llorente, y otros, dispuestos en Barcelona por el Laboratorio municipal, que dirige el Dr. Ferrán, pueden acudir pronto á esa necesidad. Nos parece muy bien, aunque advirtiéndole que, como desde el principio hemos sostenido, debe hacerse oficial su empleo, y desviar por el momento los líquidos, que seguramente nos inundarían con sus reclamos de explotaciones industriales, cuyos peligros hemos presentado con tanto más acierto, cuanto hasta el mismo Behring, primitivo autor de este remedio, sin embargo de ser director técnico de la fábrica dedicada con grandes recursos á la producción del suero antidiftérico, ha pedido hace pocos días, en la 66.^a reunión de los médicos alemanes celebrada en Viena, que esta producción pase á ser *función del Estado*, por razones que *Lo Sperimentale* considera múltiples, serias y graves.

Desde el punto y hora en que veamos el líquido medicinal, como hemos visto otros análogos, puestos á la venta, para explotar ese primer impulso del terror y ese período de ensayos, tan fácilmente despierto á todos los apetitos y á todos los abusos de los mercaderes sin conciencia y de los profesores codiciosos; desde ese momento, la Ciencia y la Humanidad estarán de pésame, porque bastardos intereses sofocarán toda verdad y cometerán desastrosos atentados. No nos cansaremos de insistir en esto, porque nuestra experiencia así nos lo aconseja. Y en este terreno de previsión general, le diríamos á un periódico de la noche: entre gentes honestas, ¿quién hace exclusiones personales sin ofender? ¿ni quién, por su parte, descende á declaraciones innecesarias sin lastimarse?

Han dicho los periódicos que nuestro Municipio to-

mará la iniciativa en el asunto. Es muy plausible su resolución; pero ¿de qué hospitales dispone para ello? Esta observación primera no puede hacerse más que en un hospital, y aquí se impone para eso el del Niño Jesús.

Sin embargo, como, según parece, y á pesar de nuestra natural impaciencia, todavía en el plazo de un mes no habrá líquido nacional para este objeto, y como quizás no tarden menos tiempo los Dres. Bombín y Mendoza en emitir el informe que ha de inspirar la conducta del Gobierno, precisa un período de espera. Veremos después lo que decide el Gobierno; nos parecerá seguramente bueno, siempre que garantice la severidad de la Ciencia, la previsión de todo abuso y el esclarecimiento de la verdad. No queremos más.

Y, para concluir, vamos á dar á nuestros lectores una noticia que de seguro les sorprenderá, y hará ver lo misteriosos y chocantes que son estos problemas de la vida y la salud.

En la reunión ya citada de los médicos alemanes en Viena, el Dr. Wassermann, colaborador de Behring, ha presentado una comunicación interesantísima sosteniendo que la sangre de individuos que jamás habían tenido la difteria posee una acción enérgica antitóxica contra el bacilo diftérico. De resultar exacta esta nueva observación, vendríamos á deducir que las fuentes del remedio son más abundantes y sencillas de lo que ahora se cree.

Veremos lo que á la postre queda.

¡Quiera Dios sea mucho!

DR. A. PULIDO.

ANTECEDENTES Á UN ENSAYO

DE TERAPÉUTICA RACIONAL EN LA ADMINISTRACIÓN DEL FÓSFORO (1)

Por el doctor don BENITO ALCINA

Catedrático de la Facultad de Medicina de Cádiz.

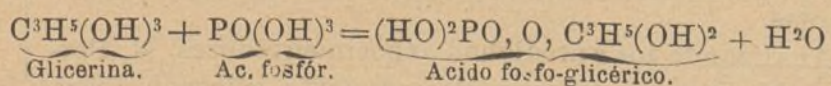
Ácido fosfo-glicérico. — Este cuerpo, cuya fórmula condensada es, como se sabe, $C^3H^5O^6P$, es un líquido incristalizable, de consistencia siruposa, inestable en las altas temperaturas y muy difícil de conservar, ni á la temperatura ordinaria.

Se encuentra dicho ácido en la yema del huevo, en la sangre, cerebro, orina, etc., y es uno de los más importantes componentes de las *lecitinas* y *nucleínas*.

Este cuerpo, soluble en agua y en alcohol, forma sales, solamente solubles en la primera. Al constituir sales, actúa como bibásico.

Se la prepara tratando por unos días, y á la temperatura de 100° á 110°, el ácido fosfórico vítreo y la glicerina, perdiendo estos cuerpos H^2O al combinarse.

La siguiente ecuación indica el mecanismo de la combinación de los cuerpos citados:



Ni le he obtenido sólido, ni me lo han proporcionado más que en solución acuosa

(1) Véase el núm. 2.120, correspondiente al 12 de Agosto.

Existen ácidos fosfo-glicéricos de mayor complicación, como sucede con el óleo-margárico-fosfo-glicérico ó el diesteárico-fosfo-glicérico, los cuales, al combinarse con la neurina, forman las lecitinas, siendo la ordinaria la originada por el primero de éstos, lecitina óleo-margárica.

Fosfo-gliceratos. — El ácido que me ocupa cambia sus hidrógenos por radicales básicos, dando lugar á fosfo-gliceratos de calcio, sodio, potasio, etc.

El primero de éstos, que es uno de los más estudiados, lo ha sido después de conocerse bien el ácido fosfo-glicérico.

Permitidme una ligera digresión con respecto á la marcha progresiva, tan extraña, que ha seguido el estudio de estos cuerpos.

En 1846 descubrió Pelouze el ácido fosfo-glicérico, y fué después objeto de los trabajos de Gobley al investigar sobre la lecitina del huevo. Lehman, y más recientemente Tudichum y Kingett, siguen la misma tarea; el primero, analizando la materia nerviosa, y los segundos, hirviendo la kefalina.

MM. L. Portes y G. Prunier (*Archives de Pharmacie et Journal de Chimie Médical*, núm. 5, Mayo 1891) manifiestan que, como al investigar las leches sobrefosfatadas no se encontrasen en ellas sino fosfato cálcico, dedicáronse al estudio de los glicero-fosfatos, llegando al convencimiento, hace dos años, de que el glicero-fosfato de calcio era un agente terapéutico capaz de satisfacer las exigencias del organismo para con el fósforo, ensayándose con éxito en Francia en los hospitales de París y en los de otros países.

Esto manifestado, llama, por lo menos á mí, extraordinariamente la atención, que dos años de estos trabajos hayan permanecido tan en silencio, puesto que la noticia que ya indiqué del periódico alemán del pasado Marzo es la primera que se ha dado sobre este asunto, al menos que yo conozca.

El fosfo-glicerato de calcio, volviendo á la materia interrumpida, es una sal á la que se le asignan los caracteres siguientes:

Polvo blanco, ligeramente cristizable, soluble en 15 partes de agua fría, casi insoluble en agua hirviendo, insoluble en el alcohol y dando apenas reacción de ácido fosfórico por el molibdato amónico.

Digo que éstos son los caracteres que se le asignan, en cuanto he tenido ocasión de obtenerlo; de disponer de uno preparado en Francia por la casa Adrián; y de otro preparado en esta localidad por el farmacéutico Sr. Vascañana, coincidiendo sus caracteres con los ya indicados, mientras que otro glicero-fosfato de distinta procedencia era de un color chocolate claro, muy higroscópico, reunido en pequeñas masas y no muy soluble en agua fría.

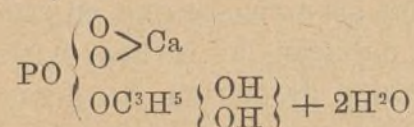
Semejantes diferencias proceden, sin duda, del modo como se han preparado unos y otros; empero no son baladíes semejantes variaciones, al ser un cuerpo de poca estabilidad y de constitución discutida, habiendo bastantes motivos para vacilar sobre si en determinadas condiciones se consigue el mismo cuerpo que en otras diversas.

Analizando los antedichos experimentadores, M. Portes y M. Prunier, tres muestras de fosfo-glicerato cálcico, desecadas á 110°, obtuvieron:

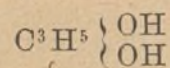
	Núm. 1.	Núm. 2.	Núm. 3.
Cal.	23,18	23,29	23,50
Acido fosfórico. . . .	27,86	28,01	28,83

Además de estas diferencias, se agrega que el glicero-fosfato, desecado á 170° grados, se convierte en una sal insoluble.

La fórmula más admitida es la de $C^3H^7CaPO_4 \cdot 2H^2O$, que, dispuesta de manera que pueda apreciarse su constitución atómica, será



En esta fórmula se ve cómo el ácido fosfórico cambia dos hidrógenos de los oxidrilos por el calcio, y el otro por el radical glicérico,



perdiéndose en la combinación $2H^2O$.

La sal que reúne las mejores condiciones parece que debe ser la que se prepara en frío, y esto se consigue por el procedimiento que voy á indicar.

Fórmese el ácido fosfo-glicérico según queda expuesto, y, una vez enfriado, se le satura con una lechada de carbonato calizo. Lo que resulte se filtra, y el líquido que se obtenga se neutraliza por completo con otra lechada más diluida de carbonato de calcio: fíltrese nuevamente.

Hecho esto, se precipita de la solución obtenida el fosfo-glicerato, valiéndose para ello de alcohol de 90°.

Una vez precipitada la sal, se decanta; y recogida que ésta sea, se vuelve á disolver en agua fría, filtrándolo todo de nuevo y evaporándolo á muy baja temperatura (1).

El producto que, siguiendo este procedimiento, se obtiene, reúne los caracteres asignados anteriormente.

Inútil es, para el fin que persigo, continuar estas noticias sobre la química de tales cuerpos; y volviendo al dominio de la terapéutica, se impone á mi criterio dilucidar, ante todo, el punto de apariencia antagónica á lo manifestado ya.

Las sales fosfo-glicéricas, ¿deben siempre emplearse en todas las indicaciones del fósforo?

Esta pregunta la subordino á la siguiente:

Las indicaciones del fósforo, ¿no nacen más que de aquellos estados morbosos en que le hace falta al organismo este cuerpo, como elemento normal?

Entiendo que, no sólo estas indicaciones reconocen orígenes distintos, sino que son de índole muy diferente.

Creo, por tanto, que los glicero-fosfatos se hallan indicados, y que no son sustituibles por otros compuestos en los casos que señala el suelto del *Berichte von E. Merck*, ya citado, siguiendo su criterio á la letra, esto es: «La administración de estos cuerpos está indicada siempre que se trate de aumentar el fósforo en el organismo.»

Por el contrario, dudo que los glicero-fosfatos actúen siempre de un modo ventajoso á otros preparados en el tratamiento de las afecciones del sistema nervioso, como parece desprenderse de las consideraciones hechas sobre los líquidos de Brown-Séquard.

Para dilucidar, ó, mejor dicho, para dar á conocer los motivos en que me fundo al enjuiciar de esta manera, necesito entrar en algunas consideraciones generales.

En dos grandes grupos pueden dividirse todos los agentes curativos:

A. En uno de ellos se incluyen aquellos medicamen-

(1) MM. L. Portes y G. Prunier. — *Repertoire de Pharmacie*, Mayo 1894, núm. 5.

tos que ejercen su acción sobre entidades no pertenecientes al organismo enfermo, siquiera se encuentren en él y hasta viviendo á expensas del mismo. Tales substancias son útiles en el mecanismo de la curación, á pesar de los trastornos inútiles y hasta perjudiciales que en el sujeto enfermo provocan.

B. El otro grupo comprende los recursos terapéuticos cuyas acciones sobre el organismo enfermo son las que se utilizan como factores principales de la curación.

Del primer grupo, en donde se estudian los antisépticos, antiparasitarios, etc., no hay que hacer mención, puesto que, hasta el día, los efectos curativos de los compuestos de fósforo son los mismos que este cuerpo provoca al cambiar sus energías con las del organismo en que se ingiere, no sucediendo otro tanto con el mercurio, por ejemplo, que se le ordena para vencer á una infección, á pesar de los trastornos que puedan sobrevenir de su uso.

El segundo grupo reclama subdivisiones muy esenciales:

a) Agentes que solicitan procedimientos normales de nutrición.

b) Los que actúan por el modo como trastornan esta nutrición normal.

Los que solicitan procedimientos normales de nutrición lo efectúan á su vez de dos maneras:

1.^a Interviniendo en los actos nutritivos por la transformación de sus propias energías: sodio, potasio, *fósforo*, etc.

2.^a Interviniendo sobre los actos nutritivos por la modificación que imprimen á la extensión de la superficie en donde estos actos se efectúan: frío, calor, quina, etc.

c) Las substancias que trastornan la nutrición normal lo efectúan alterando el quimismo de la célula, produciéndose, en su consecuencia, una nutrición perturbada al cambiarse energías extrañas, quizá por su aplicación: opio, alcohol, *fósforo*, etc.

Al incluir el fósforo entre los agentes que por medio de actos normales de nutrición contribuyen al proceso curativo, y al considerarlo también en función medicamentosa como perturbador de estos mismos actos, no es ciertamente por las alteraciones que un régimen excesivo y prolongado de dicho cuerpo produce. Los procesos que en tal caso se presentan, regresiones grasosas, alteraciones hemáticas, etc., pueden explicarse, y se explican bien, como el resultado del abuso de casi todos los elementos normales; refiérome, al incluir el fósforo entre los agentes perturbadores de la nutrición, á los efectos realmente tóxicos que él causa, sobre todo en el sistema nervioso, á la misma dosis y en el mismo tiempo, que son inofensivos ciertos preparados de dicho cuerpo.

Metodizando estos razonamientos, he considerado, en primer término, al fósforo como todos lo consideran, siendo un cuerpo normal de nuestro organismo, capaz de efectuar acciones curativas por medio de los mismos procedimientos que utiliza como alimento.

Este primer punto, tan unánimemente aceptado, es, en verdad, un terreno hasta el día muy poco conocido.

(Se continuará.)

SECCION PRACTICA

UN CASO DE AFONÍA

CURADO POR LAS AGUAS TERMALES DE CALDELAS DE TUY
(PONTEVEDRA)

Á ruego de mi distinguido cliente el digno é ilustrado párroco de este pueblo, D. Ignacio Barona, que desea pagar un tributo de gratitud pública por los buenos resultados obtenidos en las termas de Caldelas de Tuy (Pontevedra), y por la importancia del caso que relataré, no con las pretensiones de historia clínica, sino con la breve verdad de un hecho digno de anotarse en los anales hidrológicos, me permito solicitar de EL SIGLO MEDICO un espacio en sus columnas.

El mencionada sacerdote, de cincuenta y dos años de edad, de temperamento sanguíneo-nervioso, excelente complexión y, sin especiales antecedentes morbosos hereditarios, eminentemente reumático y herpético, es afectado, en los primeros años de su edad adulta, de un intenso catarro laríngeo, que resiste á todo tratamiento. Ante la inutilidad de los procedimientos farmacológicos empleados, y previas algunas consultas, le son recomendadas las termas de Caldas de Besaya, las que, tomadas con una constancia de cinco á seis años seguidos, no le producen sino muy ligeros alivios. Al encargarme de su asistencia, hace unos diez meses, ya su voz estaba tan velada, que sólo con grandísimos esfuerzos se le podían comprender las frases que emitía; era presa de una completa afonía. El examen laringoscópico me puso de manifiesto, á más de la exagerada rubicundez de la mucosa laríngea, parciales desprendimientos de epitelium, profusas granulaciones (á mi juicio de carácter herpético) adheridas á la mucosa laríngea y faríngea, espesos filamentos mucosos, y lo que más llamó mi atención fué una úlcera longitudinal que, partiendo del borde superior de las cuerdas vocales, se perdía, avanzando por la faringe, allá en las fosas nasales posteriores. La situación de mi cliente era en extremo crítica: los esfuerzos de la tos, que continuamente le asediaban, los movimientos respiratorios acentuados, los estornudos, la deglución, en fin, cuantos actos reclamaban la colaboración de la laringe ó faringe, le provocaban agudísimos dolores. Las curas tópicas con el nitrato de plata al 15°, pulverizaciones astringentes, inhalaciones balsámicas, no le aliviaban, y se hacía preciso acudir, á título de paliativo, á gargarismos calmantes y hasta á embadurnamientos laríngeos con la solución acuosa de clorhidrato de cocaína.

El interés creciente que por este señor y particular amigo tomaba, me hacía consultar una y otra obra, variar uno y otro tratamiento; nada adelantaba. Resuelto á llenar en mi enfermo indicaciones termales, registro con detención la monumental obra de *Hidrología española*, del Dr. García López (D. Anastasio), y ningún Establecimiento encontré más adecuado al caso que Caldelas de Tuy. En efecto: admitida esta resolución por mi cliente, marcha á dicho balneario, donde, previa recomendación mía, es atendido preferentemente por el ilustrado director D. Eduardo Menéndez Tejo y su digno ayudante D. Gregorio López Herreros, á quienes, desde aquí, envío un voto de gracias. Dichos señores, conformes con mis apreciaciones clínicas, prometen al D. Ignacio Barona que ha de salir casi completamente curado del Establecimiento. Muy en breve puede apreciar la

verdad de estas palabras, pues al tercer día nota la desaparición de sus acerbos dolores, y al séptimo, lleno de gozo, canta en presencia de gran número de bañistas (1).

Tal es la verdad de los hechos; y al dar publicidad á este importante caso, me complace el consignar gustosísimo, sin el menor asomo de que sirva de reclamo, la bondad de las termas de Caldelas de Tuy, insustituibles para los catarros laríngeos de carácter herpético acompañados de afonía, y muy eficaces para todas las enfermedades del pecho, como lo prueba la fama de ser conocidas con el honroso título del «Panticosa de Galicia».

C. ROJO PRIETO.

Gumiel de Izán (Burgos), Octubre de 1894.

REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA

ESTABLECIMIENTO BALNEARIO

DE MEDINA DEL CAMPO

Acción fisiológica é indicaciones terapéuticas del aire que se respira en las balsas de condensación.

Lo mismo que ocurre con la atmósfera marina, puede apreciarse con la que rodea á los manantiales que emergen en Medina, en especial en el local destinado á la obtención de las aguas madres, cuya atmósfera, saturada de los principios medicamentosos que de estas aguas se desprenden al efectuarse la evaporación, hacen que el ambiente que en estos lugares se respira sea diferente al del aire ordinario, y tenga, no sólo las condiciones físico-químicas que constituyen el del mar, sino que hasta conserva el olor característico que se disfruta en las playas.

Razones son éstas que hay que tener en cuenta como factor importante que coadyuva evidentemente al mejor éxito que con el uso de estas aguas se obtiene.

Desde luego que esta similitud en sus acciones está basada en la analogía de su composición, puesto que, lo mismo que la atmósfera marina, se impregna, la que á estos manantiales rodea, de los principios mineralizadores que las aguas contienen, los que acompañan siempre al vapor de agua que se desprende al obtener la evaporación, ya sea ésta natural ó artificial, y que, al ser arrastradas por el viento estas partículas medicinales, hacen que su acción bienhechora se extienda á todo el ambiente de esta localidad balnearia, si bien lo que pudiéramos llamar atmósfera salina, por su alto grado de saturación, es la que está circunscrita al sitio donde están emplazadas las balsas en donde se obtienen las aguas madres.

Entre las partículas minerales de que esta atmósfera se impregna, domina el cloruro de sodio, agente principal que, como hemos visto en los análisis que preceden, las constituye, entrando en proporciones relativas, pero siempre importantes, el iodo y bromo, que, como sabemos, son los que, tanto por su cantidad como por su enérgica acción, predominan y constituyen su genio terapéutico. Permaneciendo largos momentos al rededor de las balsas de condensación, se percibe la presencia de los principios salinos en el aire, llegando á notarse en la saliva el sabor característico del cloruro de sodio, bastante pronunciado.

(1) No solamente han sido testigos de esta, se puede decir, milagrosa curación dichos bañistas; hoy todo el pueblo oye asombrado cantar á dicho señor todos los domingos, cual si no hubiese estado afónico.

Lo primero que se nota al respirar estas atmósferas, así modificadas, es una sensación de bienestar que se caracteriza por la facilidad de las funciones respiratorias, la que influye á su vez en la hematosi. Los movimientos respiratorios se ejecutan con mayor actividad á consecuencia del aumento de la densidad del aire y del oxígeno. Los enfermos pueden hacer inspiraciones más profundas y frecuentes, haciendo que el aire penetre hasta la última vesícula pulmonar. La sangre, más fácilmente oxigenada, ejerce su benéfica acción sobre todas las partes del cuerpo; así que todas las funciones se verifican con una regularidad que no podría obtenerse si, además de su mayor oxigenación, no estuviese esta atmósfera saturada principalmente de los tres elementos terapéuticos mencionados, que desde luego son los que contribuyen en gran parte á la poderosa acción que esta atmósfera ejerce sobre la economía en general.

Teniendo en cuenta que la acción principal de esta atmósfera se dirige á modificar las condiciones de la sangre, que á su vez es la encargada de favorecer el vigor de las funciones en general, disponemos con este medio de un elemento poderoso para completar la benéfica influencia que con el uso de estas aguas se obtiene en todas las dolencias en las que la sangre no conserva sus condiciones normales.

De aquí que los convalecientes de enfermedades largas y graves, los *linfáticos*, *anémicos*, encuentran bien estar respirando en estas atmósferas. Los *cloróticos*, *raquíticos* y *escrofulosos* son los que especialmente son más influenciados por su poderosa acción. Los enfermos de los *bronquios* y de *broncorrea*, de *catarros crónicos* en general de las *vias respiratorias*, y aun de *tuberculosis incipiente*, encuentran, con este recurso terapéutico, marcado alivio á sus pertinaces molestias.

Por último, el aire de las salinas es un recurso precioso para todos los bañistas, cualquiera que sea la importancia de su dolencia, puesto que desde luego contribuye á revivificar su sangre, fortificando de un modo notable su organismo.

J. ALEIXANDRE.

SECCION PROFESIONAL

EL DESCUENTO DEL 5 Ú 11 POR 100

SOBRE LAS TITULARES

La casualidad hizo llegar á mis manos el número del *Consultor de Ayuntamientos y Juzgados municipales* correspondiente al día 24 de Octubre, periódico que con tanto acierto dirige en la corte el Sr. D. Manuel Abella. En él ha visto la luz pública un artículo bien meditado, razonado y extenso, dedicado á poner de relieve cuán arbitrario é injusto es tal descuento por lo que á los médicos titulares se refiere, puesto que no somos empleados de los Municipios, según han consignado muchas reales órdenes y sentencias del Tribunal de lo Contencioso, que cita, naciendo nuestra obligación para con ellos de un contrato solemne en virtud del cual prestamos asistencia á los pobres, cumpliendo también los deberes que imponen leyes y reglamentos y tributando directamente al Estado, como cualquier otro industrial; razón poderosísima que debió haber tenido presente el Sr. Barzanallana en 1877, cuando para nivelar los presupuestos generales gravó con el 10 por 100 las titula-

res desde 1.000 pesetas, impuesto de que después pudieron relevamos sus sucesores en el Ministerio de Hacienda.

Debemos, pues, los médicos titulares agradecimiento al Sr. Abella, que yo, el último de ellos, seré el primero en demostrarle, por haber tomado á su cargo la defensa de nuestros intereses; doliéndonos que un periódico *de fuera de casa* haya hecho más que los de *familia* en obsequio de tan paciente y asendereada clase, cuyas mezquinas y mal pagadas dotaciones apenas le producen para atender á las necesidades perentorias de la vida, llena ésta de privaciones y torturas, desconocidas por completo de la *aristocracia* médica, así como de los representantes médicos que se sientan en los escaños de ambos Cuerpos Colegisladores.

Y ya que el Estado no premie nuestros servicios cuando llegamos á la vejez, concediéndonos una pequeña jubilación por imposibilidad física ó senectud, teniendo que llamar á las puertas de la caridad pública ú oficial, cual los pobres jornaleros, para no morir de hambre después de gastada la vida en beneficio del prójimo, désenos siquiera todo lo que nos corresponde; pidamos colectivamente la abolición del descuento que indebidamente sobre las titulares pesa, equiparándonos á los maestros de escuela, á quienes sólo se resta el *uno por ciento*. Haga suya esta súplica nuestra la Prensa *profesional*, que tantos hombres de talento y valer tiene para no necesitar tutela prestada por la *extraña*. No molestando más la atención de los lectores de este semanario, concluiré haciendo un llamamiento á todos los titulares para que secunden el pensamiento iniciado en este desaliñado escrito, prestándonos su valiosa cooperación el Excmo. Sr. Marqués de Guadalerzas, digno Director de él, y sus ilustrados redactores; y si en el presente año económico no podemos conseguir nuestros deseos por ser ingresos ya calculados, trabajemos para el venidero.

EDUARDO PALACIOS MONTERO.

Zahinos, Octubre de 1894.

ASOCIACIÓN MÉDICO-FARMACÉUTICA DEL DISTRITO DE NAVALCARNERO

Para el día 28 de Octubre, y hora de las doce de la mañana, se hallaban convocados todos los señores pertenecientes á la referida Asociación, á fin de celebrar Junta general ordinaria, según lo preceptúa el Reglamento en su art. 44, en la villa de Navalcarnero, elegida en la anterior sesión para este objeto, en atención á las más fáciles comunicaciones y medios de transporte con que relativamente á las demás poblaciones del distrito cuenta.

Con la espera necesaria para los que hubieron de aprovechar la vía férrea, se trasladaron á la Casa Consistorial, cedida, como en otras ocasiones, galantemente por la autoridad de dicha villa, abriéndose la sesión por el señor presidente, D. Francisco Caballero, médico de Villamanta, y con asistencia de los Sres. Fernández, Martínez Campos y Bausá, farmacéuticos y médico respectivamente de Navalcarnero; Ponce, médico de Villanueva de Perales; Beotas, del Alamo; Calvo, farmacéutico de Villamanta; Soto, de Villa del Prado; Abella, de Métrida; Aguado y Abajo, profesores médico y farmacéutico de Pozuelo de Alarcón; Amilla y González, de Chapinería; Sánchez de Rojas y Cruz Aragón, de Brunete; con los que se dió comienzo, por haberla excusado

en atentas comunicaciones los Sres. Pulido, Marín y Sancho y Bolívar, de Madrid; Toraño, de Villaviciosa de Odón, y varios otros que sentimos no recordar en este momento.

Antes de dar principio á la orden del día, hizo uso de la palabra el Sr. Bausá, para lamentarse de la ausencia injustificada de varios señores asociados á estas Juntas semestrales, los que con su conducta y proceder indican no responder á los fines para que se crearon estas Asociaciones de partido, que recaban por sí un espíritu de defensa profesional, superior á todos los emanados de los Poderes públicos, y por las que debieran sentir más entusiasmo los profesores rurales en general, acordándose que la Junta Directiva les dirija comunicaciones, excitándoles para su cooperación futura á unos y á otros, conminándoles con la aplicación ejecutiva de algunos artículos del reglamento aprobado por esta Asociación en 29 de Noviembre de 1891. Acto seguido, el señor Fernández, secretario, dió lectura al acta de la sesión anterior, que fué aprobada por unanimidad, verificándose por el mismo la de la Memoria de Secretaría, que resultó un trabajo digno de su redactor el Sr. Caballero, del que hubo de encargarse por accidentes de índole privada acaecidos al Sr. Fernández.

Tras estos preliminares, y abierta discusión científica sobre el tema propuesto para los médicos, *La gripe*, y *La antipirina* para los farmacéuticos, y al objeto de ajustarse en un todo á otro de los artículos del Reglamento, que reclama un espacio de tiempo para el desarrollo de puntos generales de Medicina y Farmacia, que, á la vez que estimulan al estudio de sus asociados, generalizan entre ellos el común pensar de los que con mejor fortuna hicieron observaciones y adquirieron práctica en el tratamiento y curación de una dolencia, procedióse por el que suscribe á hacer algunas manifestaciones acerca de la *primera*, ya que se vió muy castigada su localidad de aquélla durante los inviernos de 1889-90, el del 92 y meses de Septiembre y Octubre del actual año, reconociendo, con la mayoría de los clínicos: 1.º, que se ha tratado de una enfermedad específica infecto-contagiosa; 2.º, que ha adquirido carácter pandémico en esta zona central, modificando la marcha general de las afecciones comunes; 3.º, que en el estado actual de la Ciencia, siendo presumible la existencia del *bacilo grippal*, á pesar de la perseverancia en los trabajos de Babés, Roux y Pitroso, campeones avanzados del microbiologismo, aun no se ha podido aislar; 4.º, que adquiere diversas formas clínicas y ataca á todos los aparatos orgánicos, determinando en ellos lesiones secundarias que dominan toda la patología interna; 5.º, que las formas *torácicas*, con sus lesiones bronquiales y pneumónicas, de presentación insidiosa y rastrera, dieron contingente mayor de enfermos que las correspondientes á la *cerebral* y *gastro-intestinal*, y 6.º, que el criterio terapéutico seguido con mejor éxito fué el de llenar las indicaciones de resistencia orgánica, en tanto que á la par se proveía con las medicaciones convenientes las ya referidas lesiones secundarias, con fórmulas propias, y otras del arsenal clínico-terapéutico de los Dres. Espina y Salazar, de Madrid.

Esto es, resumido, Sr. Director, el alcance que dimos á nuestra disertación sobre la *gripe*, no sin ser argüido, en algunos extremos y afirmaciones sentadas, por los ilustrados médicos Sres. Aguado, Bausá y Caballero, que, más pesimistas en asuntos microbiológicos, acogen con reservas lo referente á estas cuestiones, esperando

del porvenir hechos más decisivos que los convenzan de la responsabilidad patogénica que se busca á determinadas dolencias, hoy ignoradas, y queriendo satisfacer el espíritu investigador científico con las palabras *constitución médica, predisposición*, etc., que nada dicen. ¡Para época no muy lejana, quedan emplazados!

Terminada, y puestos de conformidad en lo que es eminentemente clínico, esta discusión, dió lectura el señor Soto, ilustrado farmacéutico de Villa del Prado, á una bien escrita Memoria acerca de *La antipirina*, extendiéndose con profusión y acopio de material en su composición química, obtención, caracteres, acción fisiológica y terapéutica, incluso de todos sus derivados, revelándose en ella los profundos conocimientos químicos que posee, así como la claridad de estilo empleado, por el que nos hizo ameno el escuchar su relato desde el principio hasta el fin, ya que este género de estudios resulta un tanto desabrido para los que no brillamos por la educación científica necesaria.

Con tiempo limitadísimo, por lo avanzado de la hora, y haber ocupado más del asignado á la primera parte de la sesión, dióse conocimiento por la presidencia de las favorables noticias obtenidas en *pro* de la aceptación y publicación de la Memoria *Estudio médico-topográfico del distrito de Navacarnero* por la Excm. Diputación provincial de Madrid, confeccionada por los profesores de esta Asociación, quedando á juicio de la Junta Directiva el ulterior destino que ha de seguir, á fin de que sirva de estímulo y propaganda para este género de estudios á las demás de España.

También se dió cuenta de la exposición que dirige la Asociación Médico-Farmacéutica de Logroño al señor ministro de Hacienda sobre la nueva tributación de la clase médica por *patentes*, acordando adherirse á su petición, por creerla ajustada á un espíritu de respetuosa equidad.

Últimamente, el Sr. Ponce manifestó á la Asociación la plausible idea de acudir á los señores senadores y diputados médicos, antes del confeccionamiento y aprobación de la ley de Sanidad en los Cuerpos Colegisladores, para que modifiquen los arts. 16 y 18, que en el proyecto presentado por la Comisión no amparan los intereses de la clase médico-farmacéutica de titulares rurales, acordándose que la Junta Directiva, en representación de esta colectividad, practique las gestiones oportunas á este fin. El Sr. Martínez Campos, con la personalidad de primer vicepresidente que fué del Congreso Médico-Farmacéutico celebrado en Madrid el año 1890, manifestó también que emplearía su influencia para el susodicho fin, porque á ello le obligaban compromisos adquiridos en aquella Junta é intereses profesionales lesionados.

Con esto y un voto de gracias para el señor alcalde por sus atenciones, nuestro recuerdo y saludo para los ausentes por causas legítimas, dió fin esta sesión, lamentándonos todos de lo veloz que el tiempo transcurre cuando en obras buenas se emplea, y despidiéndonos con fraternal abrazo, cada uno para su respectivo pueblo, ya que las sombras de la noche extendían su manto y obligaciones tan ineludibles como el *deber* nos llamaban.

Me he extendido algún tanto, señor director, bien á mi pesar, y le ruego perdone mi atrevimiento abusivo de suplicarle dé cabida en su ilustrado periódico á esta revista, repitiendo el mismo ruego á todos sus lectores, ya que sin dotes literarias me he permitido sea conocida

la Asociación Médico-Farmacéutica del distrito de Navacarnero.

FRANCISCO DE LA CRUZ ARAGÓN.

Brunete, Octubre de 1894.

ASOCIACIÓN MÉDICO-FARMACÉUTICA DE LA PROVINCIA DE GUIPÚZCOA

Acta de la sesión celebrada el 17 de Octubre de 1894.

En la villa de Zumárraga, á las diez y media de la mañana del día diecisiete de Octubre de mil ochocientos noventa y cuatro, reunidos los señores que constituyen la Asociación Médico-Farmacéutica de la provincia de Guipúzcoa bajo la presidencia de su Junta provincial, y hallándose representados mediante competente autorización todos los asociados que no podían concurrir personalmente á la citación, abrió la sesión el señor don Vicente Aguirre, indicando el objeto de la reunión y la necesidad que había de llegar á un acuerdo en los importantes asuntos que iban á tratarse y que se mencionaban en la convocatoria.

Acto seguido, el secretario accidental Sr. Añibarro dió lectura al dictamen emitido por la Comisión del Senado con fecha once de Julio próximo pasado relativo al proyecto de bases, presentado á dicho alto Cuerpo legislativo por el señor ministro de la Gobernación, autorizando al Gobierno para dictar con arreglo á ellas una nueva ley de Sanidad, abriéndose discusión acerca de cuanto en dicho dictamen se propone.

Después de manifestarse la opinión unánime de que el citado proyecto representa en conjunto un progreso real y efectivo en el orden sanitario, fijóse la atención con particularidad en la base dieciocho, que impone como condición necesaria en los contratos que los médicos y farmacéuticos formalizan con los Ayuntamientos, para prestar sus servicios benéfico-sanitarios, el establecer un plazo más ó menos largo, pero limitado al fin en cuanto á su duración; y considerando que este particular representa acaso el más lamentable de los inconvenientes con que aquéllos tienen que luchar, y contra el cual vienen constantemente protestando en la Prensa y Congresos médico-farmacéuticos celebrados; y considerando además que en el aludido proyecto de bases se hace caso omiso de la organización de partidos médico-farmacéuticos, que constituye otra de las aspiraciones de la clase, *se acordó por unanimidad:*

1.º Pedir que la base dieciocho sea modificada en el sentido de precisar la inamovilidad de los médicos y farmacéuticos titulares, salvo los casos de mediar causa legítima para su separación, comprobada mediante la formación de expediente y audiencia del interesado, en la forma prescrita por la actual ley de Sanidad y el nuevo proyecto de la misma.

2.º Suplicar la agregación de otra nueva base en que se ofrezca la organización de partidos médico-farmacéuticos del modo y forma que se acuerde, previo informe de las Asociaciones y Subdelegaciones médico-farmacéuticas.

3.º En el caso que sean desatendidas las anteriores peticiones, trabajar sin descanso hasta conseguir que la clase de titulares se decida á renunciar las plazas que hoy desempeña, optando al efecto por el ejercicio libre de la profesión, para éstos como para los demás servicios (al igual que en otros muchos puntos del extranjero

ro), á fin de sustraerla por este medio á los abusos á que se presta y á las humillaciones que trae consigo la *limitación* de los actuales contratos, incompatibles, para quien quiera que en ellos se fije, con el espíritu realmente progresivo que informa la nueva ley de Sanidad, é incompatible también con los delicados servicios que dentro de la misma se encomiendan á los inspectores municipales.

4.º Abogar por la colegiación médico-farmacéutica acordada en principio por el primer Congreso médico celebrado en Madrid el año 1878, y considerada por éste, lo mismo que por nuestra Asociación, como el medio más seguro y eficaz para enaltecer la dignidad profesional y conjurar los males que afligen á la clase, bien sea en las altas relaciones interiores establecidas entre los diferentes elementos que la constituyen, ó bien en aquellas otras que mantiene y tiene que mantener con los poderes del Estado.

5.º Autorizar ampliamente á la Comisión provincial para que en la consecución de estos fines elija libremente aquellos procedimientos de propaganda ó medios de acción que juzgue oportunos, dentro de la clase médico-farmacéutica española en primer término, y en cuantas esferas sociales considere preciso después, para la más fácil y pronta realización de lo acordado.

Terminada esta discusión, y á propuesta del subdelegado de San Sebastián D. Tomás de Acha, se acordó también, con relación á la base séptima, que convendría precisar como condición indispensable para el ejercicio de las profesiones médico-farmacéuticas, no sólo poseer el título profesional adecuado y el pago de la cuota industrial, sino que también la inscripción de dicho título en el registro de la Subdelegación correspondiente, y someterse además, sin distinción de nacionalidad, al cumplimiento de los deberes anejos al desempeño de la profesión dentro de las leyes sanitarias vigentes, salvando de algún modo las dificultades á que dan lugar algunas complicaciones, no previstas por la ley, de que médicos franceses autorizados para el simple ejercicio de la profesión en España, pero que, teniendo su residencia en Francia, visiten diariamente y en gran escala una porción de pueblos españoles limítrofes, eludiendo el cumplimiento de cuantas órdenes y disposiciones transitorias obligan á todos los demás profesores en épocas difíciles de epidemias, sin que las autoridades tengan una esfera de acción expedita y rápida para comunicarse con aquéllos, ni mucho menos para imponerles un correctivo en caso de desobediencia.

Con lo que dió fin la reunión, extendiéndose la correspondiente acta, que firman los presentes por sí y en representación de los ausentes, conmigo el secretario accidental, de que certifico.

Zumárraga 17 de Octubre de 1894.—Por acuerdo de la Comisión provincial, el presidente, *Vicente Aguirre*. — El secretario, *Vicente Castán*.

PRENSA MEDICA

EXTRANJERA: I. La levadura de cerveza en el tratamiento de la forunculosis. — II. Relaciones entre el histerismo y la locura.

I

El Dr. Debouzy (de Wignehies) dice que en el país donde ejerce y en las inmediaciones se emplea mucho la *levadura de cerveza* contra la forunculosis de repetición y los antrax.

En un caso en que dicho señor había empleado diferentes remedios *intus et extra* sin resultado, recurrió á la levadura, y el éxito fué admirable. Después lo ha empleado en otros muchos casos, siempre con el mismo éxito.

Lo más admirable es la rapidez de su acción: un antrax del tamaño de una manzanita, de piel violeta adelgazada, perforada y presta á gangrenarse, curó rápidamente; el dolor y la fiebre desaparecieron en los dos primeros días.

En otro caso, un absceso subcutáneo consecutivo á un antrax que contaba de fecha quince días sin mejoría, se reabsorbió rápidamente. Á los pocos días de tratamiento (tres ó cuatro), pueden formarse nuevos clavos, pero abortan.

La levadura de cerveza produce á veces en el estómago una fermentación alcohólica intensa, y durante varias horas da lugar á numerosos eructos de ácido carbónico, no desagradables, pero que fatigan á la larga. El número de eructos puede elevarse á cien en ocasiones.

La dosis de levadura es de dos á tres cucharadas diluidas en un vaso de cerveza y tomada durante la comida. El único inconveniente que tiene — y es raro — es la diarrea. El tratamiento debe durar quince días en la forunculosis de repetición.

La frecuencia de los antrax en la diabetes y la acción de la levadura sobre el azúcar y materias amiláceas, inclinaron al Dr. Debouzy á ensayarlo en la diabetes. La ha empleado en cinco ó seis casos; pero sólo le es bien conocido un resultado: una mujer que orinaba 250 gramos diarios de glucosa hacía tres meses, á pesar de los tratamientos ordinarios (bicarbonato de sosa, régimen, quina, nuez vómica, etc.). El bromuro potásico hizo cesar la glucosa quince días, al cabo de los cuales volvió á excretarse ésta en cantidad de 240 gramos diarios durante dos meses (á pesar del bromuro). Inmediatamente después del uso de la levadura de cerveza, rebajó esa cantidad á 5 y 10 gramos diarios, y así se sostiene desde hace tres meses.

La enferma, que atribuye el éxito al nuevo tratamiento, ha recobrado su buen estado anterior de salud, y continúa el tratamiento.

La *torula cerevisiae* tiene numerosas analogías con otros fermentos y microbios patógenos. ¿No podría suponerse que segregara una vacuna contra el microbio del antrax?

La levadura de la cerveza parece obrar como específico contra este microbio, y ¿quién sabe si pudiera recurrirse á ella también con ventaja contra las demás manifestaciones ó localizaciones del mismo microbio!

II

En el último Congreso francés de Psiquiatría, el señor Ballet fué ponente en el tema *Relaciones del histerismo con la locura*. La palabra *locura* no debe considerarse aquí sencillamente como sinónima de delirio, sino darle una acepción más lata; con Foville, designa con esta palabra el estado de todas las personas que no gozan de la integridad de sus facultades intelectuales, morales y afectivas.

Respecto al *histerismo*, todos los autores tienden hoy á admitir que es una *enfermedad mental*: es un hecho comprobado que los trastornos que la constituyen son de orden psíquico y tienen por punto de partida ciertas representaciones mentales demasiado fáciles ó demasia-

do activas. Hay más: las ideas que presiden á la génesis de las manifestaciones del histerismo caen fuera del campo de la conciencia; de modo que en las histéricas hay siempre dos personalidades, constituida una por los agregados de fenómenos subconscientes, y la otra por la personalidad consciente, que recibirá el contragolpe de lo que ocurre en la primera. Esta disgregación del *yo*, que pone en presencia dos actividades diferentes, la una consciente, y automática la otra, nos da la clave de la mayoría de los accidentes mentales del histerismo. Trátese de un espasmo, de una idea fija, del ataque ó del delirio, todos estos trastornos resultan, al parecer, no de una simple representación mental, como se observa en la vida psíquica normal, sino de ideas, recuerdos ó imágenes que, sin anuencia del enfermo, surgen del fondo de lo inconsciente.

Y no es esto todo: estos recuerdos y estas imágenes, desdeñadas por la conciencia, pueden agruparse y organizarse de modo que constituyan, por su conjunto, agregados psicológicos nuevos que entran en lucha con la personalidad consciente, y en ciertos casos la aniquilan momentáneamente. Así se constituyen los estados de condición segunda ó de sonambulismo.

Las nociones anteriores resumen el estado actual de nuestros conocimientos sobre la naturaleza del histerismo: ellas tienden á hacernoslo considerar como una disgregación de los elementos del espíritu, con *estrechamiento del campo de la conciencia* y conservación de los fenómenos subconscientes y automáticos.

Merced á estas nociones clínicas ó psicológicas, se hace posible separar del conjunto de los complejos trastornos mentales que, con razón ó sin ella, se han atribuido al histerismo, los que dependen verdaderamente de esta neurosis y los pertenecientes á otras enfermedades psíquicas.

En efecto, no todos los trastornos psíquicos que se observan en las histéricas dependen del histerismo. Es cosa común, por ejemplo, observar la asociación del del histerismo con la degeneración. Esta asociación no es puramente fortuita: los trastornos histéricos y degenerativos tienen, no sólo un origen común, la herencia, sino que están regidos por alteraciones casi idénticas del mecanismo mental. Nosográficamente, la degeneración y el histerismo son dos estados vecinos y, por tanto, asociados á menudo; pero, sin embargo, muy distintos el uno del otro. Por no haber tenido en cuenta esta distinción, se ha atribuido indebidamente á las histéricas las modificaciones de carácter, los temores, las obsesiones, las impulsiones y las perversiones instintivas y morales que en realidad son patrimonio de los degenerados.

Lo que pertenece en propiedad á las histéricas, lo que caracteriza su estado mental, es en el orden intelectual la amnesia y la abulia, con los errores, las indecisiones, las impotencias que llevan consigo estos trastornos; es la dificultad de concentrar voluntariamente la atención; por lo tanto, es la movilidad, y á menudo la contradicción en las ideas. En el orden afectivo y moral, es un sentimiento habitual de impotencia mental que lleva á menudo á la tristeza; es una sugestibilidad muy grande, una emotividad más bien disminuida, con predominio, no obstante, de ciertas emociones automáticas.

Sentados estos preliminares, veamos qué delirios pueden aparecer en el histerismo. Todos saben que los ataques histéricos van á menudo acompañados de trastornos delirantes. Los trastornos, que son bien conocidos,

no podrían dar lugar á divergencias de interpretación, al menos respecto á su naturaleza: dependen esencial y exclusivamente del histerismo. Estos trastornos aparecen, sobre todo, en la fase prodrómica y en el tercer período del gran ataque, y constituye el cuarto y último período, denominado por esto *período de delirio*. ¿Cómo debe interpretarse el delirio del ataque de histerismo? Las nociones más recientes permiten considerarle como un sueño pasajero subordinado á una idea fija. Cuando sobreviene este ensueño, en el momento en que se produce el ataque, absorbe en provecho suyo toda la actividad cerebral y suprime la conciencia.

De los demás trastornos mentales que dependen en propiedad del histerismo, debemos señalar las *ideas fijas* que penetran en el campo de la conciencia por sugestión ó espontáneamente, y los delirios que de ello resultan, y, por último, los *estados* y los *delirios sonambólicos*. Todos estos trastornos mentales resultan de una especie de conflicto efectivo ó latente que se verifica constantemente en el histérico entre los fenómenos conscientes y los subconscientes. Estos últimos, en el ataque como en el sonambulismo, se sustituyen completamente á los primeros; pero, en el curso del ataque, las ideas giran en un círculo estrecho y se organizan en una especie de ensueño, mientras que en el sonambulismo la actividad mental está bastante complicada para recordar la actividad consciente.

Los trastornos mentales que acabamos de enumerar son los únicos que dependen directamente del histerismo; las otras variedades de locura, que no es raro encontrar en los histéricos, no tienen relación, al menos directa, con la neurosis. Se ha descrito una *manía* y una *melancolía histérica*; sin embargo, no parecen justificadas estas denominaciones. No es dudoso que en ciertos casos el delirio histérico pueda revestir una fisonomía que le aproxime á la manía ó á la melancolía; pero estos casos son difíciles de clasificar. Se ha pretendido que el terreno histérico imprimía á la manía y á la melancolía caracteres especiales; pero hasta ahora no se ha comprobado esto.

Las nociones más exactas que poseemos hoy sobre la naturaleza y la psicología patológica del histerismo, permitirán, sin duda, en un porvenir próximo, ordenar algo este capítulo, en el que anda aún confundido lo que depende directamente del histerismo con lo que le es independiente.

Análogas consideraciones son aplicables á ciertos estados de *confusión mental*: cuando estos estados encajan entre las manifestaciones histéricas, se los considera como una simple exageración de la insuficiencia de la síntesis mental y de la aprosexia que se observa corrientemente en el histerismo. Pero éste es un punto en el cual es todavía difícil establecer una conclusión.

DR. RAMÓN SERRET.

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN

SUBSECRETARÍA

De conformidad con lo prevenido en el art. 55 del reglamento orgánico de Sanidad marítima, la plaza de director de Sanidad del puerto de Las Palmas (Canarias), anunciada como vacante en la *Gaceta de Madrid* del día 25 de Octubre último, para su provisión con arreglo al

artículo 36 ó al 55 del mencionado reglamento, ha sido conferida á D. José Guerrero Estrella, único excedente por supresión de plaza que la ha solicitado de categoría y sueldo igual á la vacante.

Madrid, 5 de Noviembre de 1894. — El subsecretario, D. A. Castrillo.

CUERPO DE SANIDAD MILITAR

DESTINOS, ASCENSOS, ETC.

Real orden de 31 de Octubre concediendo dos meses de prórroga á la licencia que por enfermo disfruta en esta corte al médico primero del distrito de Filipinas Sr. De la Puente y Pasamonte.

Real orden de id. id. concediendo sueldo del empleo superior inmediato desde 1.º del actual á los oficiales médicos que figuran en una relación que principia con D. Simón Guerra Martínez y termina con D. Gustavo Mayo y Vela.

CONSULTORIO

PREGUNTAS

538. Obtenida la patente de tal ó cual clase para la localidad en que uno ejerce, si ocurre por conveniencia un traslado á otra localidad en que deba ser de clase superior, ¿vale la cantidad que uno tenga satisfecha para la primera, en descargo de la segunda, durante el tiempo señalado? — J. H.

539. ¿Deben pagar igual clase de patente los médicos titulares que cobran 1.000 pesetas por la titular que los que no son titulares y ejercen en la misma población? ¿Tendrá en cuenta la Comisión encargada de repartir el déficit (caso de que lo haya) esta circunstancia? — A. Ch.

540. Se trata de una población de 10.000 habitantes, con unos 500 á 600 vecinos de Beneficencia.

Se desea saber si el Ayuntamiento puede dividir la Beneficencia anunciando, ó mejor dicho, creando dos plazas (como dice el art. 6.º del reglamento), ó puede crear más de dos plazas, aunque el número de vecinos pobres no pase de 600.

Supongo que el Ayuntamiento puede crear el número de plazas que tenga por conveniente para el mejor servicio, aunque á cada médico titular no le asigne más que 50 familias pobres.

Lo que no puede el Ayuntamiento es dar más de 300 familias á cada titular. — B. B.

541. Un individuo de regular constitución y sin antecedentes, que vive en un país palúdico, y que, excluyendo la perniciosidad, se presenta afecto de malaria, cura precisamente siempre á beneficio de los quínicos químicamente puros. ¿Es ó no cierto que la malaria se burla á veces de los compuestos de quinina?

542. 1.º ¿Hay un medio por el cual puedan los médicos dejar de ser *primos* y pagar dos veces al Erario? Me explicaré: el descuento del 5 y del 11 por 100 que, como empleados (sin serlo, porque somos contratistas del Municipio), pagamos, equivale al descuento que todos los empleados tienen por no pagar ninguna contribución; pero nosotros, que antes teníamos la industrial y hoy las patentes, resultamos haciendo el *primo*; si tenemos descuentos, no debemos tener patentes, porque con ello resultamos pagando dos veces, cosa que jamás sucede á ningún empleado. ¿Cómo no tienen patentes los telegrafistas, los abogados del Estado, los arquitectos, y, por último, todos los empleados del Gobierno que

poseen un título? Les basta con el descuento que en sus sueldos tienen por no pagar contribución, y á nosotros, los más necesarios á la sociedad, nos aplican albarda sobre albarda. Esto es injusto á todas luces, y bien merece que EL SIGLO llame la atención del señor ministro sobre el particular; si hay patentes, que no haya descuento, y más siendo, como somos, contratistas y no empleados del Municipio, demostrado por varias reales órdenes. ¿No podrían los diputados médicos fijarse en este absurdo de que á la sufrida clase médico-rural, la más pobre y necesitada, se la obligue á tributar dos veces, y pedir se la iguale á los demás empleados, si como tales se les considera, suprimiéndoles las patentes ó quedando éstas y desapareciendo los descuentos?

2.º ¿Cómo se las van á arreglar los médicos de los pueblos que, perteneciendo á la base novena, pagaban antes 60 pesetas? ¿Pagarán ahora patente de primera clase, que importa 90 pesetas, ó de segunda, que es de 50 pesetas? ¿Defraudan al Erario ó se perjudican ellos?

3.º ¿Es valedero un contrato que, por estar conformes Ayuntamiento y facultativo, se renueve dos ó tres meses antes de terminar el anterior? — J. F. S.

RESPUESTAS

538. Suponemos que no habrá inconveniente alguno en ello; siempre será cambiar una patente de clase inferior por otra de clase superior, abonando la diferencia.

539. Los médicos titulares, como tales *titulares*, no debieran pagar patente ó no debiera tener descuento su sueldo. Por lo demás, nada hasta ahora se ha dispuesto sobre esto.

540. En opinión nuestra, el Ayuntamiento puede crear esas dos plazas, y aun alguna más si lo juzgase necesario para el mejor servicio de la población, siempre que en esto no se vea abuso manifiesto por parte de la autoridad.

541. Es muy cierto, desgraciadamente, lo que dice el consultante, y en tales casos hay que recurrir á los preparados arsenicales, al cambio de clima, á la quina (no á la quinina), etc., etc.

542. 1.º En otro lugar de este número se ocupa en esto otro ilustrado profesor. Las Asociaciones médicas debieran moverse mucho en este sentido.

2.º Lo natural es que se acojan á la patente que más se acerque á lo que pagaban antes.

3.º Es válido, siempre que se sujete al vigente reglamento de partidos.

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 712,29; mínima, 707,21; temperatura máxima, 18º,2; mínima, 6º,3; vientos dominantes, NNE. y NE.

Los afectos reinantes han variado muy poco durante esta semana, correspondiendo á la igualdad que en las condiciones climatológicas se ha observado. Las inflamaciones catarrales agudas de los órganos respiratorios han aumentado en escasa proporción; se sostienen en igual frecuencia las fiebres gástricas y las intermitentes, y se advierte cada vez tendencia más marcada á la agravación de los afectos crónicos del aparato respiratorio y circulatorio, por la aparición de estados intercurrentes congestivos y catarrales de las vías aéreas del parenquima pulmonar y del renal.

CRONICA

Buen donativo. — Según vemos en una sentencia de la Sala primera del Tribunal Supremo (28 de Abril de 1894), D. José Setién Hoyo, fallecido en 17 de Mayo de 1885, legó y donó por la cláusula novena de su testamento de 22 de Marzo de 1881, bajo el cual falleció, «á favor de su pueblo de Udalla 300.000 reales vellón, que impondrían sus albaceas testamentarios para con su producto pagar los honorarios á un farmacéutico, dotar á un facultativo y otros servicios».

Con verdadero gusto hacemos público este legado, por virtud del cual seguramente contará el pueblo de Udalla, pequeño lugar agregado al Ayuntamiento de Ampuero, en la provincia de Santander, con servicio farmacéutico.

Una carta desconsoladora. — «Sr. Director de EL SIGLO MEDICO. — Balaguer, 29 de Octubre de 1894. — Muy señor mío: Acaba de disolverse la Asociación Médico-Farmacéutica de este partido por una especie de indiferentismo de sus asociados consiguiente á los resultados negativos que de continuo se obtienen de los Centros oficiales.

En poco tiempo se han publicado dos cacareados decretos: el de *titulares* y el de las ya célebres *patentes*, y ni de uno ni de otro sacan provecho alguno los facultativos rurales. Del primero, porque los Ayuntamientos anuncian las plazas con miserables cantidades; y del segundo, porque, no pudiéndose adaptar la cuota que antes pagaban á las clases de patentes ahora establecidas, resulta un aumento en su tributación que se cree será del agrado del ministro.

Así, pues, ya que parece bastan media docena de compañeros de la corte para procurar la felicidad de los rurales, y no teniendo éstos la esperanza de que sus ecos se dejen sentir nunca en los expresados Centros, repito han tomado dicho acuerdo como protesta á la poca consideración profesional en estos asuntos, y en la persuasión de que otros mejores resultados se obtendrían para todos de su planteamiento sobre otras bases.

Por fin, como la voluntad de los asociados presentes es que se inserten estas líneas en el periódico de su digna dirección, en nombre de los mismos se lo suplica, anticipándole las gracias, su afectísimo seguro servidor, q. b. s. m., José Cera.»

Aunque comprendemos lo desatendida que está nuestra clase, no sólo en los partidos, sino también en las grandes ciudades, lamentamos muy de veras la determinación adoptada por la Asociación de Balaguer, como lamentaremos siempre todo lo que tienda á la desunión de la clase.

Nuevo catedrático. — Por real orden, fecha 21 de Octubre (publicada en la *Gaceta* del 5 del corriente), se nombra catedrático de Patología general de la Facultad de Medicina de Cádiz al Sr. D. Benito Arroyo y Gil.

De asistencia médica. — Con el título *De asistencia médica*, ha publicado en *El Globo* nuestro ilustrado compofesor el Dr. Malo un bien escrito artículo que ha merecido justos elogios, y en el que, con gran copia de datos, demuestra los perjuicios que á la profesión y á los enfermos irrojan esas Sociedades *benéficas*, verdaderas *Empresas explotadoras*, que tan extraordinario desarrollo han adquirido en esta capital, gracias á la ignorancia de muchas gentes y á la cooperación de algunos compañeros que, amparándose en la lucha por la existencia, no han titubeado en favorecer los planes de ciertos contratistas mercantiles.

Necrología. — Han fallecido estos últimos días el Dr. Desormeaux, cirujano honorario de los hospitales de París é inventor del *endoscopio*, el Dr. Filleau, presidente de la Sociedad clínica de los médicos de Francia, muy amigo de Gambetta y entusiasta de las inyecciones de Brown-Séquard, y el Dr. Legroux, de los hospitales de París.

La seroterapia en la Academia de Medicina de París. — En contestación á la pregunta que el ministro del Interior hizo á la Academia de Medicina de París sobre la antitoxina diftérica, el Sr. Straus, ponente de

la Comisión nombrada al efecto, emitió informe favorable sobre el empleo del suero antidiftérico, formulando, además, el voto de que se colocara al Instituto Pasteur en condiciones de poder atender á los pedidos de suero que le hicieran los médicos y los Poderes públicos.

Nueva Junta. — La Junta Directiva del *Ateneo de alumnos internos* de la Facultad de Medicina de esta corte ha quedado constituida en la siguiente forma: presidente honorario, Excmo. Sr. D. Alejandro San Martín; presidente, D. Manuel Máiquez; vicepresidente, D. Eduardo Varela; secretario general, D. Luis M. Novo; secretario de actas, D. Agustín Vau-Baumghem; vicesecretario, D. Bartolomé Navarro; tesorero, D. Julián A. Herráez; bibliotecario, D. Enrique Fernández Sanz; vocal primero, D. Ramón Ruiz Arnau; vocal segundo, D. Carlos Negrete.

Esta Sociedad inaugurará los trabajos del curso de 1894-95, mañana 12 del corriente, á las seis de la tarde. El secretario general Sr. Menéndez Novo leerá la Memoria reglamentaria, y el Sr. Márquez Rodríguez explanará el tema *Algunas reflexiones sobre un caso de cardiopatía*.

Presidirá esta sesión, por expresa invitación del presidente honorario, nuestro querido Director, Excelentísimo Sr. Marqués de Guadalerzas.

La seroterapia en el Hôtel de Ville. — El Ayuntamiento de París ha adoptado, por unanimidad, el siguiente acuerdo:

«Artículo 1.º Se dará una recepción en el Hôtel de Ville á los Sres. Pasteur y Roux para rendir solemne homenaje á sus hermosos trabajos científicos, tan útiles á la Humanidad.

»Art. 2.º Se entregará, en nombre de la ciudad de París, una medalla de oro al Dr. Roux.»

Retirada de Lister. — Sir José Lister renuncia definitivamente á su clínica hospitalaria y á su cátedra. Sus admiradores, sus colegas y sus discípulos han formado, en Glasgow, Edimburgo y Londres, Comités para reunir los fondos necesarios para hacer una gran manifestación y regalarle su retrato.

La cantidad por que se suscriba cada uno no debe exceder de 52 pesetas (una friolera, sin duda, para los médicos de por allá).

Monumento á Claudio Bernard. — En Lyon se ha inaugurado un monumento á Claudio Bernard, pronunciando, con tal motivo, discursos los Sres. Bertrand, de la Academia Francesa; Chauveau y Bouchard, de la Academia de Ciencias, y Kelsch, de la Academia de Medicina.

Erratas. — En la lista de patentes publicada en los números anteriores aparecen las siguientes erratas: **clase 5.ª**, Sr. Arnat (D. Federico), núm. 107, y debe decir Sr. Amat (D. Federico); **clase 7.ª**, Sr. Montellos y Vidaur (D. Manuel), núm. 87, y debe decir Sr. Montells y Vidaur (D. Manuel).

GABINETE DE CONSULTA Y OPERACIONES QUIRURGICAS, destinado únicamente á la curación de enfermos de garganta, nariz y oídos. — **Fuencarral, 19 y 21, principal.** — El médico-director, *Alfredo Gallego*.

Estético universal, embellece, alivia y cura. Bra-
Eguero céntrico y recoge-vientres P. M.; privilegiados inventos Pedro Ramón, de precio reducido y seguros efectos; pídansen en todas las farmacias bien surtidas; envío gratis del folleto. Carmen, 38, 1.º, Barcelona.

ANÁLISIS QUÍMICOS, CUALITATIVOS Y CUANTITATIVOS, de la **orina**, jugo gástrico y leche de nodrizas, etc., se hacen á precio módico en la farmacia del Dr. Ricardo Garcerá, Magdalena, 10, Madrid.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO

Amparo núm. 102 y Ronda de Valencia núm. 8.

TELÉFONO 552

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

Y
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 Y NIETO SERRANO

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN DE EL SIGLO
MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIAS: 4 pesetas trimestre;
8 semestre, y 15 el año.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

DIRECTOR:
D. MATIAS NIETO SERRANO
MARQUÉS DE GUADALERZAS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN DE LA BIBLIOTECA
ESPAÑA: 15 pesetas al año,
que pueden pagarse en tres veces.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

REDACTORES:

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

JARABE
y
Pasta de

AUBERGIER
con Lactucarium

TOSSES, Constipados, Bronquitis

APROBACION de la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS
Para la curacion de las *Afecciones* de los *pulmones* y de
los *Bronquios*, calma la *Tos* y suprime el *Insomnio*
F. COMAR et FILS, 28, Rue St-Claude, PARIS. En todas las Farmacias.

INYECCION REMEDIO DE UNA EFICACIA SEGURA
Contra los **FLUJOS**.
No CAUSA IRRITACIÓN NI DOLOR.
Exijase la Firma de **RAQUIN**
Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS.

RAQUIN

GOTA TODAS SUS COMPLICACIONES
CURADAS POR LAS **PILDORAS Y POLVOS**
SUPRESIÓN DE L'ARTIQUE
en 24 horas
DE LAS CRISIS MÁS VIOLENTAS. 30 AÑOS DE EXITO

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

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, contra lo que su-
cede con los demas purgantes, este
no obra bien sino cuando se toma
con buenos alimen os y bebidas for-
tificantes, cual el vino, el café, el té.
Cada cual escoge, para purgarse, la
hora y la comida que mas le convie-
nen, segun sus ocupaciones. Como
el causancio que la purg ocasiona
queda completamente anulado
por el efecto de la buena ali-
mentacion 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 Sñrs PREDICADORES, ABOGA-
DOS, PROFESORES y CANTORES
para facilitar la emision de la voz.

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

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

Desde el 1.º de
Julio de 1890,
la SOCIÉTÉ
MUTUELLE DE PUBLICITÉ (61, rue Cau-
martin, Paris), de que es director Mr. A.
Lorette, es la encargada EXCLUSIVA-
MENTE de recibir los anuncios extran-
jeros para nuestro periódico.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **BROMURO DE POTASIO**
quimicamente puro. Es el calmante mas seguro en las *Afecciones nerviosas*
en general, en las *Nevralgias*, la *Epilepsia*, la *Histeria*, el *Insomnio*
de los niños durante la denticion.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **BROMURO DE SODIO**
cujas propiedades sedativas y calmantes son las mismas que las del Jarabe con
Bromuro de Potasio. Es prescripto en todas las enfermedades del sistema ner-
vioso, principalmente en las *Afecciones nerviosas del corazon*.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **BROMURO de ESTRONCIO**
Afecciones nerviosas en general, *Dispepsias*, *Epilepsia*, *Albuminuria*

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **POLIBROMURO**
(Bromuro de Potasio, de Sodio, de Amonio) 1 gr. de cada bromuro por cucharada.

ELIXIR DE ANTIPIRINA LAROZE
De Cortezas de Naranjas amargas
Dolor en general, *Jaquica*, *Reumatismos*, *Gota*, etc.

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

CARNE, HIERRO y QUINA

El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.

VINO FERRUGINOSO AROUD

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE

CARNE, HIERRO y QUINA! Diez años de exito continuado y las afirma-
ciones de todas las eminencias médicas preuban que esta asociacion de la
Carne, el *Hierro* y la *Quina* constituye el reparador mas energico que se
conoce para curar: la *Clorosis*, la *Anemia*, las *Menstruaciones dolorosas*, el
Empobrecimiento y la *Alteracion de la Sangre*, el *Raquitismo*, las *Afecciones*
escrofulosas y *escorbuticas*, etc. El *Vino Ferruginoso* de Aroud es, en efecto,
el unico que reúne todo lo que entona y fortalece los organos, regulariza,
coordena y aumenta considerablemente las fuerzas ó infunde a la sangre
empobrecida y decolorada: el *Vigor*, la *Coloracion* y la *Energia vital*.

Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farme, 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.
SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS

EXIJASE el nombre y la firma **AROUD**

Ayuntamiento de Madrid

TODA la correspondencia, los pedidos, libranzas, letras y demás documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA, se dirigirán á D. Ramón Serret, apar-
tado de Correos, núm. 121, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, núm. 36, 2.º izqda. — Horas de oficina: de nueve á tres los días no feriados.

Los pagos han de ser adelantados. Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 332 páginas y además las portadas 6 índices, que se regalan á los suscri-
tores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta.

ESTAFETA DE PARTIDOS

Se advierte á los compañeros que quieran solicitar la vacante de Torre de Cameros (Logroño), que deben pedir informes á los titulares de San Román ó de Laguna de Cameros, inmediatos al pueblo que se anuncia.

VACANTES

— La de médico titular de Camprovín (Logroño), dotada con el sueldo anual de 250 pesetas. El agraciado percibirá de una Sociedad, nombrada al efecto, y por trimestres vencidos, la suma de 2.000 pesetas anuales ó 200 fanegas de trigo puro, admitiéndose las solicitudes por término de veinte días, contados desde el en que aparezca la vacante en el *Boletín oficial* de la provincia, que se mandó con fecha 5 de Noviembre.

La de médico-cirujano — por renuncia — de Lominchar (Toledo). Dotación 2.000 pesetas anuales, pagadas puntualmente por el Ayuntamiento y por trimestres. La población consta de 150 vecinos, sana y bien surtida de artículos de primera necesidad. Solicitudes, en el término de quince días, al alcalde D. Julián Humanes.

— La de id. id. y farmacéutico — por traslado — de Castilfrío (Soria) y sus anejos la Estepa, Ventosa, Cuéllar, Aldealices y Carrascosa, distante el que más de la matriz unos 5 kilómetros de buen camino, con la dotación anual de 280

GIRO CONTRA LOS SUSCRITORES

El día 15 del corriente pondremos en circulación las letras de **giro** contra los suscritores que no han abonado aún el importe de este año. En atención á que **no** les cargamos los gastos de giro (que no son pocos), les rogamos paguen estas letras, que una vez puestas en circulación no podemos retirar ya. Todas estas letras pertenecen á la **suscripción del año 1894.**

fanegas de trigo común por iguales de familias acomodadas y 200 pesetas por la plaza de Beneficencia la primera, y 210 fanegas de la misma especie y de iguales también y 100 pesetas por la plaza de Beneficencia. Solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde D. Valentín Ayllón.

— La de id. id. — por terminación de contrato — de Valdecañas (Cáceres). Hab. 150. Dotación 160 pesetas anuales por la asistencia de 5 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 17 del corriente al alcalde D. Antonio Muñoz.

— La de id. id. — por segunda vez — de Calzadilla (Badajoz). Hab. 1.220. Dotación 900 pesetas anuales por la asistencia de 70 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 2 de Diciembre al alcalde D. Casimiro Roja.

— La de id. id. de Santa Cruz de Campero (Álava). Habitantes 1.105. Dotación 1.000 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Estanislao Martínez.

— La de id. id. — por dimisión — de Villoras (Cuenca). Hab. 400. Dotación 50 pesetas anuales por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Telesforo García.

— La de id. id. de Mata de Cuellar (Segovia). Hab. 410. Dotación 320 pesetas anuales por la asistencia de 12 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Santiago Martín.

— La de id. id. — por renuncia — de Muga de Sayago (Zamora). Dotación 75 pesetas anuales por la asistencia de 8 familias pobres y las iguales con 240 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. José Pascual.

— La de id. id. — por estar desempeñada interinamente — de Bermillo de Sayago (Zamora). Hab. 930. Dotación 125 pesetas anuales por la asistencia de 20 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Francisco Esteban.

— La de id. id. de Benamaurel (Granada). Hab. 2.402. Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Jacinto Arredondo.

— La de id. id. de Torvizcon (Granada). Hab. 2.620. Dotación 1.000 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Manuel López Hidalgo.

— La de id. id. — por dimisión — de Cardenete (Cuenca). Dotación 300 pesetas anuales por la asistencia de 30 familias pobres y las iguales con unos 400 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 5 de Diciembre al alcalde D. Tomás Caballero.

— La de id. id. de Valdecañas (Palencia). Dotación 250 pesetas anuales por la asistencia de 8 familias pobres y unas 210 fanegas de trigo por iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 6 de Diciembre al alcalde don Pedro Pérez Galindo.

CALENTURAS.

Aconsejamos á los señores médicos que para la pronta y completa curación de las **fiebres palúdicas rebeldes** empleen las **Grajeas Lope Rupérez**, de seguro éxito, sancionado por la clínica. Son inmediatamente disueltas por los jugos digestivos, circunstancia necesaria para su rápida absorción, teniendo además la buena cualidad de ser muy gratas al paladar.

Venta en las farmacias, á **3 pesetas caja**, y al por mayor en Madrid, Melchor García; y además, en Almería, Vivas Pérez; Cartagena, Adolfo Fernández; Córdoba, Fuentes Hermanos y García Martínez; Don Benito, Ruíz González; Granada, Rubio y Pérez; Jerez de los Caballeros, Saiz Martínez; La Carlota, Cabello; Málaga, Canales; Rincón del Soto, Colís; Sevilla, Dr. Mateos; Soria, Lacalle; Valladolid, Calvo y Cacho, y en **Villa del Río (Córdoba), farmacia del autor**, quien tendrá verdadera satisfacción en mandarlas **gratis** al doctor que no las conozca y quiera ensayarlas.

— La de id. id. — por renuncia — de Costur (Castellón), partido de Lucena. Hab. 984. Dotación 500 pesetas por la asistencia á las familias pobres de la localidad, pudiendo estipular iguales con los vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Manuel Segura.

— La de id. id. de Inca (Baleares), partido judicial de su nombre. Hab. 6.935. Dotación 250 pesetas por la asistencia á las familias pobres de la localidad, quedando en libertad

de hacer iguales con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Lorenzo Nicolau.

— La de id. id. — por renuncia — de Trahiguera (Castellón), partido de San Mateo Hab. 2.978. Dotación 200 pesetas por la asistencia á las familias pobres de la localidad, sin perjuicio de las iguales que pueda estipular con los vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Tomás Arnau.

— La de id. id. — por falta de aspirantes en la anterior convocatoria — de Oteiza (Navarra), partido de Estella. Hab. 1.084. Dotación 300 pesetas por la asistencia á 100 individuos pobres, quedando en libertad el agraciado para celebrar contratos con los demás vecinos. Las solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde D. Antonio Ayerra.

CORRESPONDENCIA (1)

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

- D. Sebastián Galligo. — Recibido el artículo.
D. Teodoro Castro. — Pagada BIBLIOTECA fin Diciembre del 94.
D. Rogelio Moreda. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 94; id. la encuadernación del 93 y 94.
D. José Moya Carvajal. — Id. SIGLO fin Diciembre del 94.
D. Manuel Vacas. — Remitido el número que pide.
D. Antonio Vizcaino. — Suscrito desde 1.º de Octubre.
D. José Sánchez Pastrana. — Remitido por segunda vez el tomo primero, encuadernado, del *Löbker*.
D. Angel Pérez Agreda. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 94.
D. Francisco Santullano. — Id. SIGLO.
D. Jose María Casas. — Recibido el importe del *Atthill*.
D. Eustasio Torrecillas. — Remitido por segunda vez el día 4 el tomo primero *Löbker*.
D. Antonio Lara. — Pagado SIGLO fin Septiembre del 95.
D. Buenaventura Esparis. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 94; remitidos los números que pide el día 12.
D. Arturo García Asensio. — Recibido el importe de las obras.
D. Bonifacio Ramírez Moreno. — Recibido el artículo.
D. Estanislao Santa María y Gil. — Suscrito SIGLO Octubre del 94 y pagado fin Septiembre del 95.
D. Torcuato Flórez. — Suscrito SIGLO 1.º de Octubre del 94 y pagado fin Septiembre del 95.
D. Miguel Moreno López. — Pagado SIGLO fin Septiembre del 94.
D. Eugenio Alba Ozoves. — Id. SIGLO fin Diciembre del 94.
D. Manuel de la Guardia. — Id. SIGLO, Febrero 95, BIBLIOTECA, Diciembre 94.
D. Luis Arboleya. — Pagado SIGLO fin Abril del 94 y BIBLIOTECA fin Diciembre del 93.
D. Luis Gómez. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 94.
D. Francisco López Anguis. — Pagado SIGLO fin Agosto del 95.
D. Eulogio Ruiz. — Recibida su carta.
D. Salvador Más. — Id.
D. Antonio Hernández Cuartero. — Recibido el artículo.
D. Gregorio Morón. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 94.
D. Vicente Herrero. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 94.
D. Francisco Montañes. — Id. id. id.
D. Juan José del Junco. — Recibido el artículo.
D. Ricardo Novoa. — Remitidos los números que pide.
D. Federico de la Maya. — Id. id.
D. Juan Arranz. — Los Sres. Hijos de Rodríguez avisan su pago SIGLO fin Diciembre del 94.
D. Eduardo Llanos. — Id.
D. Luis Sansón. — El Sr. Guevara id.
D. Gaspar Baldo. — El Sr. Guel id.
D. Jaime Sentis. — 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 hacen por los señores suscritores se consignan sin falta en esta sección. Deben, pues, éstos reclamar prontamente, á fin de evitar perjuicios, si no ven consignados los que verifiquen.

D. Leonardo Martínez. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA Diciembre del 94; remitido *Löbker* el día 15.

D. Jacobo Sangrador. — Pagado SIGLO fin Septiembre del 95.

D. Canuto de la Barrera. — Id. fin Diciembre del 94; remitido el número que pide.

D. Luciano Couvel. — Remitido el número que pide.

D. Jaime Sentis. — Remitido el *Atthill* el día 15.

D. Gaspar R. Morana. — Suscrito SIGLO 1.º de Octubre.

D. José María Jiménez. — Id. id.

D. Agustín Buset. — Recibida su carta; conformes.

D. Angel García. — Recibido el artículo.

D. J. Pascual. — Id. id.

D. Anacleto Banzo Bolca. — Pagado SIGLO fin Septiembre del 95.

D. Eduardo García de la Beldad. — Id. id. fin Diciembre.

D. Enrique Herráez. — Pagado SIGLO, BIBLIOTECA y obras fin Diciembre del 94.

D. Domingo García. — Id. SIGLO, Diciembre del 94.

D. Pelegrín Quirós. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 94.

D. Pedro Casado. — Id. id.

D. Bernardo Martín. — Id. SIGLO fin Marzo del 95.

D. Antonio Arias Oviedo. — Remitido por segunda vez el cuaderno primero *Formulario*, obra el día 17.

D. Pedro Vélez. — Pagado SIGLO fin Septiembre del 95.

D. Domingo Monreal. — Pagado SIGLO Septiembre del 95.

D. Manuel Yániz. — Remitido el número que pide.

D. Carlos Rivera de la Torre. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 94.

D. Basilio Torres. — Id. SIGLO fin Diciembre del 94.

D. Rafael Undabeytia. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 94, y remitido el número que pide el día 18.

D. Alberto Chalmeta. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 94.

D. Calixto Landera. — Id. BIBLIOTECA fin Diciembre del 94.

D. Victor Llorente Pastor. — Pagado SIGLO fin Abril del 95.

D. Celedonio Arriola. — Id. SIGLO fin Septiembre del 95 y BIBLIOTECA Diciembre del 95.

D. Bernardo Pascual. — Id. SIGLO fin Diciembre del 94.

VINO ESCRIVÁ

IODO-TANICO FOSFATADO

SUCCEDÁNEO DEL ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

Aperitivo. Tónico. Reconstituyente.

Preparado con excelente vino de Jerez, contiene por cada cucharada de las de sopa **5 centigramos de iodo** combinados con **10 centigramos de tanino** y **50 centigramos de lacto-fosfato de cal**. Es, pues, sin duda alguna, la preparación más rica en iodo al estado de combinación orgánica, como lo prueba la siguiente comparación puesta en paralelo con una cucharada (de las de sopa) de los medicamentos empleados con motivo del iodo que contienen:

Aceite de hígado fresco de bacalao.	0 gr. 006 de iodo.
Jarabe de rábano iodado.	0 gr. 020 —
Vino Escrivá.	0 gr. 050 —

Haciendo observar que el iodo combinado con el tanino es totalmente asimilable.

DEPOSITO CENTRAL: **J. ESCRIVÁ**

Farmacia de la Estrella, Fernando VII, 7, Barcelona

Precio al público, **4 pesetas.**

VÉNDESE EN TODAS LAS FARMACIAS

Se ha puesto á la venta la tercera edición del *Tratamiento de las hernias y Consejos á los que las padecen*, por el especialista **Dr. Bercero**. Tiene 160 páginas de buen papel y 80 grabados. Se vende en las buenas librerías á 1,50 pesetas; se remite por correo á 2 pesetas, y certificada á 2,50.

Puede pedirse á la Redacción de este periódico, ó á las casas del autor, Preciados, 50, Madrid, y Libertad, 8, Valladolid.

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 | CONVALENCIAS
DISPEPSIAS | VÓMITOS | DIGESTIONES DIFÍCILES | DEBILIDAD GENERAL

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

Pildoras y Jarabe

BLANCARD

Con Ioduro de Hierro inalterable.

ANEMIA
COLORES PÁLIDOS
RAQUITISMOS
ESCRÓFULOS
TUMORES BLANCOS, etc., etc.

Solución

BLANCARD

Comprimidos

de Exalgina

JAQUEGAS, COREA, REUMATISMOS
DOLORS | DENTARIOS, MUSCULARES,
UTERINOS, NEURALGICOS.

El mas activo, el mas inofensivo
y el mas poderoso medicamento.
CONTRA EL DOLOR

Exijase la Firma y el Sello de Garantía. - Venta al por mayor: Paris, 40, r. Bonaparte.

INSOMNIO

Granulados efervescentes

Cloralose Bain

de los Profesores HANRIOT y Ch. RICHET

Este nuevo hipnótico produce un sueño rápido, ligero, con despertamiento facil.
No ocasiona nunca desórdenes en el estómago ni en los intestinos.

SOLO HIPNÓTICO sin peligro para las afecciones de Corazón.
Cada cucharadita de las de café contiene 0 gr. 10 de Cloralose puro. Dosis: de una a cuatro cucharaditas tomadas sucesivamente con 3/4 de hora de intervalo, una hora antes del momento en que uno desea dormirse.

PRECIO: 3 FR. EL FRASCO

SOLOS PREPARADORES: **B. BAIN y FOURNIER, 43, Rue d'Amsterdam, PARIS.**

OBLEAS DE CLORALOSE... dosadas á 0 gr. 20 } PRECIO: 4 FRANCS
CÁPSULAS DE CLORALOSE... dosadas á 0 gr. 10 } el Frasco.

EL SR. CEBRIAN, 18, Puertaerrisa, 18, BARCELONA, envia gratis y franco muestra á los Sres. médicos que desean experimentar el Cloralose.

Depósito en Madrid: M. García, Capellanes, 1, duplicado, y en las farmacias de Sánchez Ocaña, Moreno Miquel, Garcerá.

MEDICACION CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ

Y PILDORAS

CHLORIDRO-PEPSICOS

Amargos y Fermentos digestivos

DOSIS: Una copita ó 2 á 3 pildoras á cada comida; Niños, 1 cucharada

PARIS, COLLIN y C^a, 49, Rue de Maubeuge, y en todas las farmacias

GOTA, PIEDRA, REUMA

son curados con las

SALES GRANULADAS EFFERVESCENTES

DE **LITINA**

de Ch. LE PERDRIEL

LE PERDRIEL et C^{ie}, Paris.

CURACION ASEGURADA
de todas Afecciones pulmonares
MEDALLA DE PLATA, BARCELONA 1888.



Todos los que padecen del pecho deben tomar las Capsulas del Doctor **FOURNIER**.
22, Pl. de la Madeleine Paris.
Depósito en todas Farmacias

DISPÉPSIAS - GASTRALGIAS

Pepsina Boudault

« Al prescribir sencillamente: Pepsina, el farmacéutico se halla obligado a no dar sino la del Codex. Esta pepsina no debe peptonizar sino 20 veces su peso de fibrina, mientras que la **Pepsina Boudault** peptoniza 50 veces su peso.

« El Vino y el Elíxir de pepsina del Codex no deben peptonizar mas que la mitad de su peso de fibrina; mientras que el **Vino** y el **Elíxir de Pepsina Boudault**, peptonizan dos veces su peso de fibrina, ó sea cuatro veces más. »

CARNE - QUINA - FOSFATOS

VINO DE VIAL

Tónico, Analeptico, Reconstituyente

Compuesto de sustancias indispensables á la formacion y á la nutrición de los sistemas musculares y huesosos

Una cucharada contiene exactamente 0,50 centigramos de fosfato de cal, los principios activos de 30 gramos de carne y de 2 gramos de quinaquina.

Farmacia **J. VIAL**, 14, rue Bourbon, LYON

Madrid: Melchor García, Capellanes, núm 1, dup.^a, principal.

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D^r FRANK

(Fórmula del Codex Francés, n^o 608)

ALOE Y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los PURGANTES

Muy limitados y falsificados

Este rótulo, impreso en 4 Colores en CAJAS AZULES, es la Marca de los Verdaderos. PARIS, Farmacia **LEROY**, y en las principales Farm^{as} de España.

VERITABLES GRAINS de Santé du docteur FRANK

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

Cura todas las Enfermedades que resultan de Vicios de la sangre, como *Escrófulas, Eczema, Soriasis, Herpes, Liqueur, Impétigo, Gota, Reumatismo.*

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

DE YODURO DE POTASIO

cura los accidentes sifiliticos antiguos ó rebeldes : *Úlceras, Tumores, Gomas, Exostosis*, así como el *Linfatismo*, la *Escrófulosa* y la *Tuberculosa*.
En París, Casa J. FERRÉ, F.^{co}, 102, rue Richelieu, S.^{or} de BOYVEAU-LAFFECTEUR, y en todas las Farmacias.

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.

INJECTION BROU

Higiénica, Infalible y Preservativa

La única que cura los flujos recientes o crónicos, sin el auxilio de otro medicamento. — Se vende en las principales boticas del universo. (Exigir el metodo). 30 años de éxito. París, en casa de J. FERRÉ, Pharmacien. Successeur de BROU, Rue de Richelieu, 102.

Breveté
S. G. D. G.

CHLORÉTHYLE BENGUÉ



Anestesia local

Neuralgias

Cada tubo permite de hacer 10 a 12 operaciones.

Deposito : Melchor Garcia Capellanes, 1, Duplopral, Madrid.

GRAJEAS DEMAZIÈRE

CÁSCARA SAGRADA
Dosadas á 0 gr. 125 de Polvo.
Verdadero específico del

ESTREÑIMIENTO

HABITUAL

PARIS, G. DEMAZIÈRE, 71, Ave. de Villiers. — Muestras grátis á los Médicos.
Depósito en todas las principales Farmacias.

IODURO DE HIERRO y CÁSCARA
0 gr. 10 de Ioduro 0 gr. 03 de Cáscara.

El mas **ACTIVO** de los **FERRUGINOSOS**

No produce estreñimiento.

HIERRO QUEVENNE

Unico aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS
á causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar *Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre.* — 1 medida por dia. — Envío gratis del folleto. Paris, 14, r. Beaux-Arts.

EPILEPSIA, HISTERIA, NEUROSIS

Convulsiones, Enfermedades cerebrales, Diabetes y ciertos casos en que el Bromuro Potásico solo no ha dado resultados, tratados con éxito por el

TRIBROMURO DE GIGON

BROMURO TRIPLE que contiene en proporciones iguales los **TRES BROMUROS** de **POTASIO**, de **SODIO** y de **AMONIACO**, en polvo, y químicamente puros. El frasco va acompañado de una cuchara-medida á la dosis de un gramo de Tribromuro, que basta disolver en un poco de agua.
EN FRASCOS DE 30, 60 Y 125 GRAM. : 2 FR. 50, 4 FR. 50 Y 8 FR.

También **JARABE TRIBROMURADO DE GIGON** conteniendo un gramo de Tribromuro por cada cucharada ordinaria de jarabe de corteza de naranjas amargas.
Depósito general : Farmacia GIGON, 7, Rue Coq-Héron, PARIS, y en todas las Farmacias.

JARABE ANTIFLOGÍSTICO DE BRIANT

Farmacia, CALLE DE RIVOLI, 150, PARIS, y en todas las Farmacias
El **JARABE DE BRIANT** recomendado desde su principio, por los profesores Laënnec, Thénard, Guersant, etc.; ha recibido la consagración del tiempo: en el año 1829 obtuvo el privilegio de invención. **VERDADERO CONFITE PECTORAL**, con base de goma y de ababoles, conviene sobre todo á las personas delicadas, como mujeres y niños. Su gusto excelente no perjudica en modo alguno á su eficacia contra los **RESFRIADOS** y todas las **INFLAMACIONES** del **PECHO** y de los **INTESTINOS**.

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE

DE HIPOFOSFITO DE CAL
DEL D.^r CHURCHILL

Al cabo de algunos dias despues de principiar el tratamiento, disminuye la tos, vuelve el apetito, cesan los sudores y el enfermo siente una fuerza y un bien-estar enteramente nuevos. A eso se añade, poco tiempo despues, un cambio muy sensible en el aspecto del enfermo. Las evacuaciones se regularizan, el sueño es tranquilo y reparador y se manifiestan todas las señas de una nutrición fácil y normal.

Este Jarabe contiene los elementos de los huesos, el fosforo y la cal, y conviene especialment á los niños, á las mujeres embarazadas y á las nodrizes.

Exigir los frascos cuadrados con la firma del Doctor Churchill, y la marca de fabrica de M. SWANN, farmacéutico-químico, 12, rue Castiglione, PARIS. — Precio : 4 francos en Francia.

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

Enfermedades del Pecho

Jarabe Pectoral

DE

P. LAMOUROUX

Antes, Farmacéutico

45, Calle Vauvilliers, Paris.

El Jarabe de Pierre Lamouroux es el **Pectoral por excelencia** como **edulcorante** de las tisanas, á las cuales comunica su gusto agradable y sus propiedades calmantes.

(Gaceta de los Hospitales)

Depósito General : 45, Calle Vauvilliers, 45, PARIS
Se vende en todas las buenas farmacias.

No más Mareo PELAGINA

(Elixir analgésico Pausodun, á la Coca-Telna)
RESULTADOS COMPLETOS en el mayor número.
ALIVIO SEGURO en los otros.

Modo de Emplearla Importante. Frasco en Francia 5' 3' y 1' 50
E. FOURNIER, 114, r. de Provence, Paris y todas Farmacias
MADRID : Melchor GARCIA, Capellanes, 1
Y en las principales Poblaciones marítimas de las Colonias españolas y Repúblicas de América.

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN IMPÉRATRICE

Las mejores aguas de mesa. Aperitivas, muy digestivas. 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 dia

MIL PESETAS

al que presente cápsulas de **Sándalo** mejores que las del Dr. Pizá, de Barcelona, para la curación de las enfermedades urinarias.

El remedio más inocente y que cura más pronto la **Blenorragia**, sobre todo cuando va acompañada de hemorragia, son las cápsulas eupépticas dosificadas de esencia de

SANDALO DEL DR. PIZA

Medalla de Oro en la Exposición Universal de Barcelona
Diez años de éxito. Unicas aprobadas y recomendadas por las Reales Academias de Medicina de Barcelona y de Mallorca, varias corporaciones científicas y renombrados prácticos que diariamente las prescriben, reconociendo ventajas sobre todos sus similares. Frasco, 14 reales. Farmacia del Dr. Pizá, plaza del Pino, 6, Barcelona; G. Ortega, León, 13, Madrid, y principales de España.

los señores médicos.

La Papelería de S. Navas, Preciados, 29, ofrece á los señores médicos la tarjeta de visita en litografía, tamaño corriente á 2 pesetas 50 céntimos el 100; id. tamaño extra ó de moda, 3 pesetas. También esta casa tiene el nuevo modelo impreso para las recetas con patente, clase y número á 7,50 pesetas cada millar.

PARATO ATMÍATRICO VALENZUELA

Inhalaciones permanentes de éster de naftol, ácido ósmico, etc., etc., para el tratamiento de la tuberculosis pulmonar y demás enfermedades del pecho.

Administración del oxígeno.
Folletos explicativos gratis.

Greda, 3 y 5, 3.º derecha, Madrid

JARABE DE HIPOFOSFITOS VALLES

Es recetado por los médicos más eminentes para reforzar á los débiles, acelerar las convalecencias de todas las enfermedades y como el mejor reconstituyente para ancianos, mujeres y niños * De venta en las principales farmacias de España

DEPÓSITO: **CARDERS, 3, BARCELONA** — J. URIACH Y C.ª, agentes

Depósitos en Madrid: M. Pasapera, Fuencarral, 110; Dr. Blas y Manada, Caballero de Gracia, 1, y Hortaleza, 1; Dr. Garcera, Príncipe, 13; Sucesores de Moreno Miquel, Arenal, 2.

LA MARGARITA

EN LOECHES

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

Según la **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.

GOTA, REUMA, CALCULOS

SE CURAN CON LA

Piperazina Villegas.

Granular efervescente.

El mejor disolvente del ácido úrico y uratos.

Se envían prospectos y muestras.

Plaza del Angel, 16, y Alcalá, 88.

AGUAS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 4.224 —

Eficacísimas contra la anemia, clorosis, escrofulismo y vómitos de las embarazadas.

Útiles en las dilataciones del estómago, enfermedades de la nariz, garganta, corazón y pulmones; en la albuminuria, diátesis úrica y diabetes.

Recomendadas como agua de mesa, en las comidas, por su acción tónica y excitante, que despierta el apetito y favorece las digestiones.

Depósitos: Serrano, 54; Abada, 4 y 6; Gorguera, 47; Hortaleza, 9; Atocha, 35; Gerona, 4, botica de Santa Cruz San Marcos, 44; Arenal, 2, farmacia Fuencarral, 110; Magdalena, 40; Doña Bárbara de Braganza, 6, y principales farmacias.

CHOCOLATE ESPECIAL

Con este título, la **COMPañÍA COLONIAL** acaba de poner á la venta en sus dos establecimientos, **calle Mayor, 18 y 20, y Montera, 8**, un

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

y de precio arreglado, que hasta la fecha sólo se elaboraba de encargo para el consumo de algunas familias distinguidas de esta Corte.

Precio del paquete (400 gramos)... 1,75 ptas.
Precio del medio paquete (200 gramos)... 0,88 —

De venta: **Compañía Colonial, Mayor, 18; Montera, 8**

VINO IODO-TÁNICO

Y VINO IODO-TÁNICO-FOSFATADO

PREPARACIÓN ESPECIAL DE

A. COIPEL

El mejor medio de administrar el iodo.

Constituye un tónico excelente en los casos de Bocio, Escrófulas, Tisis y Leucorrea, y sustituye con ventaja á todos los preparados de **aceite de hígado de bacalao**, á los de **quina** y los **ferruginosos**.

Depósito central: **Barquillo, 1, Madrid**, y en todas las farmacias y droguerías de España.

Preparados de Nuez de Kola DE A. COIPEL

GRANULADO, VINO, ELIXIR Y PASTILLAS COMPRIMIDAS

Verdadero tónico del sistema nervioso.

Estos productos, excelentemente preparados, han sido ensayados con gran éxito por la generalidad de las eminencias médicas de esta Corte en las **fiebres, diabetes, anemia, convalecencias, disentería, afecciones cardíacas, cansancio físico é intelectual**.

Depósito central: **Barquillo, 1, Madrid**, y en todas las farmacias y droguerías de España.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

Tratamiento curativo de la tisis y la tuberculosis.

Se dan prospectos á quienes lo soliciten, Depósito central, farmacia de A. Coipel, Barquillo, 1, Madrid.

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ

Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMÓN A. COIPEL

Contra la gota, cálculos úricos del riñón y vejiga y catarro de ésta. Frasco, 5 pts. Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO

DE COIPEL

Inapetencia, dispepsia (digestión difícil), estreñimiento, flato, antibilioso, purgante suave y seguro.

BARQUILLO, 1, FARMACIA

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

ORATES, 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 crómico, 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 ligaduras, 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.

Tratamiento Racional

de las enfermedades del aparato respiratorio, mediante el
ANTISÉPTICO ARTIGUES

Este nuevo agente terapéutico á base de Guayacol, Bálsamo de Tolú, Eucaliptol y Terpinol, químicamente puros, llena por completo las indicaciones que el clínico necesita; de balsámicos, expectorantes, antitérmicos, sedantes y de antisépticos enérgicos para combatir toda clase de Tos, Bronquitis aguda y crónica, Laringitis, Bronco-Pneumonías, Tuberculosis y Gangrena pulmonar, Asma, Coqueluche, Gripe y todos los estados patológicos por infección microbiana. — Precio del frasco: 4 pesetas en las Farmacias del Dr. Ortega, León, 13; Gayoso y Moreno, Arenal, 2, y en todas las principales de España y Ultramar.

L. ARTIGUES, Noguera, 10, Játiva (Valencia).

COMPOSICIÓN DEFINIDA Y CONSTANTE

CUATRO AÑOS DE RESULTADOS POSITIVOS
EN HOSPITALES Y CLÍNICAS

ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

Bronquitis, Catarrros, Tisis

CÁPSULAS EUPEPTICAS PIZA

EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA

DE MAYA

EUCALIPTOL, IODOFORMO Y GUAYACOL

Antibacilar por excelencia. Tolerancia perfecta

Frasco 12 reales

Dr. PIZA, Plaza Pino, 6.-Barcelona

y principales farmacias

CÁPSULAS RAQUIN

Las únicas Cápsulas de Gluten

APROBADAS por la ACADEMIA de MEDICINA de PARÍS.

**COPAIBATO DE SOSA - COPAIBA - CUBEBA
ALQUITRÁN - TREMENTINA, etc.**

Constituyen el modo de administración más perfecto y más racional de las sustancias balsamo-resinosas. La Cápsula de gluten, como no revienta en el estómago, protege en efecto la mucosa estomacal contra el contacto irritante de los medicamentos, de donde resulta la ausencia de eructos y de náuseas y la tolerancia perfecta de las vías digestivas para los medicamentos tomados bajo esta forma.

DOSIS. — 3 á 12 Cápsulas de Copaiato de Sosa (de 0,40), contra la BLENORRAGIA;

3 á 18 Cápsulas de Cubeba ó de Copaiba (de 0,50), con ó sin adición de otras sustancias, contra BLENORRAGIA, CISTITIS, CATARRO VEJIGAL, AFECCIONES de la PRÓSTATA, LEUCORREA, GRUP, BRONQUITIS, CATARRO PULMONAR, AFECCIONES del CUTIS, etc.

2 á 8 Cápsulas de Alquitrán ó de Trementina (de 0,25), contra BLENORRAGIA CRÓNICA, LEUCORREA, BRONQUITIS, CATARRO PULMONAR ó VEJIGAL, ASMA, NEURALGIA, etc.

Es una falsificación cualquiera frasco que no lleve la firma de Raquin y el Sello de la "Union des Fabricants"
FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS.

JARABE DE DENTICIÓN

del DR DELABARRE

Jarabe sin narcótico, recomendado desde 20 años por los Facultativos

Empleado en fricciones en las encías, facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los sufrimientos y todos los accidentes de la primera dentición.

Exijase la Firma Delabarre, y el Sello de la "Union des Fabricants".

OTROS PRODUCTOS del D^r DELABARRE: Agua, Pasta y Polvos dentífricos (orientales); Mixture desecativa, Licor clorofénico, Cimento de Gutapercha, para la cura de las muelas cariadas; Estuches dentales; Cepillos para los dientes; jabones, etc.

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS.

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890, la SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE (61, rue Caumartin, París), de que es director Mr. M. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

Adoptada en los Hospitales de París y de la Marina

PEPTONA CATILLON

en POLVO, producto SUPERIOR, PURO, INALTERABLE representando 10 veces su peso de carne asimilable.

Agradable en un vaso de leche ó agua azucarada.

Alimento de los Enfermos que no pueden digerir. Reemplaza la carne cruda. hace tolerar el regimen lacteo

VINO DE PEPTONA CATILLON

1 copa contiene 30 gr. carne y 0,40 fosfatos.

Restablece las fuerzas, el apetito, la digestión

Muy útil á los debilitados: Niños, Convalecientes

Enfermos del Estómago, Intestinos, Pecho, Anemia, etc.

Exijase LA Firma CATILLON, PARIS

para evitar las imitaciones mas ó menos activas.

MEDALLA EXPOSICION UNIVERSAL 1889

Vino Nativ

YODOTANICO

Dosis perfectamente exactas { 0.05 de Yodo..... } por cucharada de las de sopa.
0.10 de Tanino

EL MEJOR MEDIO DE ADMINISTRAR EL YODO

SUSTITUYE el ACEITE de HIGADO de BACALAO, la Quina y los Ferruginosos.

Linfatismo, Anemia, Amenorrea, Enfermedades Pulmonares

F. COMAR É HIJO, 119, Salon de S.-JUAN, BARCELONA, Y EN TODAS LAS FARMACIAS.

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.

F. COMAR ET FILS, 28, Rue Saint-Claude, PARIS. Venta por menor: En todas las Farmacias y Droguerías.