



# EL SIGLO MÉDICO.

(BOLETIN DE MEDICINA Y GACETA MÉDICA.)

PERIÓDICO DE MEDICINA, CIRUJÍA Y FARMACIA,  
CONSAGRADO Á LOS INTERESES MORALES, CIENTÍFICOS Y PROFESIONALES DE LAS CLASES MÉDICAS.

Sale este periódico á luz todos los domingos, constando cada número de 16 páginas, ó sean 32 columnas sin la cubierta, y formando, por tanto, cada año un tomo de más de 830 páginas y doble número de columnas, con la portada é índices correspondientes.

## DIRECTORES Y PROPIETARIOS.

D. MATIAS NIETO SERRANO.—D. FRANCISCO MENDEZ ALVARO.

## REDACTORES.

D. RAMON SERRET.—D. CARLOS MARIA CORREZO.

## COLABORADORES.

AGUADO Y MORARI (D. Francisco).  
ALONSO RUBIO (D. Francisco).  
BENAVENTE (D. Mariano).  
CALVO MARTIN (D. José).  
CALLEJA (D. Julian).  
CAMPO (D. Higinio del).  
CANDELA (D. Pascual).  
CABRERAS SANCHIS (D. Manuel).  
CASTELLVÍ Y PALLARES (D. Francisco).  
CASTELO Y SERRA (D. Eusebio).  
CORTEJARENA Y ALDEVO (D. Francisco).  
CREUS Y MANSO (D. Juan).  
DÍAZ BENITO (D. José).  
EROSTARBE (D. José).  
FERKER Y VIÑEYA (D. Enrique).

GALLEGO (D. Juan Francisco).  
GARCÍA CABALLERO (D. Félix).  
GARCÍA SOLÁ (D. Eduardo).  
GARCÍA VAZQUEZ (D. Santiago).  
GOMEZ TORRES (D. Antonio).  
HERNANDEZ POGGIO (D. Ramon).  
HERNANDO (D. Benito).  
IGLESIAS (D. Manuel).  
IZQUIERDO (D. Pedro).  
LÚCIA (D. Carlos).  
MAESTRE DE SAN JUAN (D. Aureliano).  
MAGRANER (D. Julio).  
MALO Y CALVO (D. Joaquín).  
MARTINEZ REGUERA (D. Leopoldo).  
MELENDEZ (D. Francisco).

MORALFS (D. Ramon Eusebio).  
MORENO POZO (D. Adolfo).  
PESET (D. Juan Bautista).  
PESET Y CERVERA (D. Vicente).  
RUBIO (D. Federico).  
SAN MARTIN (D. Alejandro).  
SAN MIGUEL Y PUENTE (D. José).  
SANTERO (D. Tomás).  
SANTERO (D. Javier).  
SANTUCHO (D. José María).  
SECO Y BALDOR (D. José).  
SIMARRO (D. Luis).  
SOBRINO (D. Francisco).  
USTARIZ (D. José).  
VIETA Y CANDURÁ (D. Antonio).

## ADVERTENCIA.

Con el presente número recibirán nuestros suscritores la hoja que comprende las páginas 775 á la 778 correspondientes al número anterior y que por un involuntario error salieron equivocadas en su distribucion.

## ANUNCIOS NACIONALES.

POCION RECONSTITUYENTE  
DE

ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO,

PREPARADA POR EL

DOCTOR FONT Y MARTÍ.

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administracion del «Aceite de hígado de bacalao» ha sido el objeto de esta preparacion, habiéndolo conseguido de tal modo, que sin perder ninguna de sus propiedades se hace tolerable hasta por los estómagos más delicados, reuniendo la ventaja de poderlo asociar, no sólo á uno de los mejores compuestos de hierro, que es sin duda alguna el «ioduro ferroso», sino tambien á la «quina» y al lacto-fosfato de cal. Precio: con «hierro y quina» 16 rs.; con «lacto-fosfato de cal» 20 rs. Unico depósito en Madrid, calle del Caballero de Gracia, núm. 23, duplicado, farmacia del Dr. Font y Marti.

FARMACIA DEL DOCTOR ARRIBAS,

JACOMETREZO, 32, MADRID.

En este laboratorio farmacéutico, dirigido constantemente por el Dr. Arribas, se confeccionan con la exactitud que tiene acreditado, no sólo sus especiales y conocidos medicamentos; Enolatur de acónito y canchalagua, los Vinos quinados simple y ferruginoso, el Aceite iodo-ferroso de hígado de bacalao, los gránulos de Pepsina y hierro, y cuantos jarabes se demanden; sino que tambien dirige con igual esmero todas las preparaciones farmacéuticas que en aquel se elaboran.

Esta farmacia continua siendo depositaria de las legítimas aguas y pastillas de Vichy; de las principales aguas minerales; de los Seltzogenos para preparar bebidas gaseosas; de pulverizadores para las afecciones de garganta; y de los medicamentos extranjeros de legitima procedencia.

Esta casa se encarga de las remesas á provincias.

Ayuntamiento de Madrid



## ANUNCIOS EXTRANJEROS.

### PILDORAS DE BLANCARD

con Ioduro de Hierro Inalterable

APROBADAS POR LA ACADEMIA DE MEDICINA DE PARIS

Contra las afecciones Escrofúlosas, la Clorosis, la Anemia, la Amenorrea, etc.

N. B.— El Ioduro de Hierro impuro ó alterado es un medicamento infiel, irritante. Como prueba de pureza y autenticidad de las verdaderas Píldoras de Blancard, exijase nuestro sello de plata reactiva y nuestra firma adjunta, estampada al pie de un retulo verde. Desconfiar de las falsificaciones.

Se encuentran en todas las Farmacias.

*Blancard*

Farmacéutico,  
rue Bonaparte, 40, Paris.

### ENFERMEDADES CONGESTIVAS Y NERVIOSAS.

TRATADAS CON ÉXITO

CON LOS JARABES DE PENNES ET PELISSE,

farmacéuticos químicos, en París, rue de Letran, 2.

1.º Jarabe de bromuro de amoniam, verdaderamente eficaz en los casos siguientes: asma sofocante, congestión cerebral, delirio, hemiplexia, meningitis crónica, parálisis, vértigo y vómitos producidos por el mareo. Precio, 28 rs.

2.º Jarabe de bromuro de sodium, preconizado contra los ataques de nervios, convulsiones, coqueluche, eclampsia, histérico, insomnio, jaqueca, náuseas, neuralgias, neurosis y espasmos.—Precio, 28 rs.

NOTA. Desconfiar de las falsificaciones, y exigir en los rótulos de los frascos la doble firma y la marca de fábrica, depositada según la ley, y reproducidas en la noticia que acompaña el producto.

En Madrid: por mayor, Agencia franco-española, Sordo, 31; por menor, Sres. Moreno Miquel, Garcerá, Ortega y S. Ocaña. En provincias, los depositarios de la Agencia franco-hispano-portuguesa.—Barcelona, Sres. Borrell hermanos.

### ESENCIA DEPURATIVA CONCENTRADA

CON IODURO DE POTASIO.

DUCOUX

Depurativo enérgico obligatorio en todos los casos primivos, paralizando los efectos mercuriales en cuanto se manifiestan.

MADRID, AGENCIA SAAVEDRA, SORDO, 31.

Grandes rebajas al por mayor.

### EL GRAN PURIFICADOR DE LA SANGRE.

¡ZARZAPARRILLA!

Conocidos son los excelentes resultados de este precioso medicamento en todas las afecciones y vicios de la sangre, tan comunes en los países cálidos.

El mejor modo de administrarlo es bajo la forma de *Esencia*, pues conserva la zarzaparrilla toda su eficacia.

Así, pues, tenemos el gusto de ofrecer al público las *Esencias de zarzaparrilla* de las primeras marcas, ó sean:

La *Esencia de zarzaparrilla de Ducoux*, á 50 y 30 rs. frasco.

La *Esencia de zarzaparrilla de Fourquet*, á 20 rs. frasco.

La *Esencia de zarzaparrilla de Fontaine*, á 24 rs. frasco.

Por mayor, en la Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31.—Madrid. Asegurarse bien del nombre al pedir estas *Esencias de*

¡ZARZAPARRILLA!

EL GRAN PURIFICADOR DE LA SANGRE

### CAPSULAS BRETONNEAU

con esencia pura de

SANTALO AMARILLO

Contra la blenorragia, catarro de la vejiga, cistite del cuello, descomposición amoniacal de los orines, etc. *Digestion fácil, olor agradable.*—Dosis, 3 á 12 al día según los casos.—(Véase el prospecto).

Precio, en París, 6 francos el frasco.

Farmacia CADET-GASSICOURT, BRETONNEAU, sucesor, 6, rue de Marengo, PARIS.

### VICHY

Administración: PARIS, 22, b<sup>d</sup> Montmartre

PASTILLAS DIGESTIVAS

Fabricadas en Vichy con sales extraídas de los manantiales. Tienen un gusto agradable y producen un efecto seguro contra los agores y digestiones difíciles.

SALES de VICHY para BAÑOS

Un rollo por baño para las personas que no pueden ir á Vichy.

Para evitar las falsificaciones

Exigir que todos estos productos lleven la marca de intervención del Estado Francés.

Venden estos productos: Madrid, J. M. Moreno, Borrell, M<sup>o</sup> Miquel, Dr Just y R. Hernandez, Agencia Franco-Española, Sordo, 31.

También Lomana, Alcalá, 3.

### DIGESTIONES ARTIFICIALES

VINO

BI-DIGESTIVO DE

CHASSAING

Preparado con

PEPSINA Y DIASTASIS

Agentes naturales é indispensables de la

DIGESTION

15 años de éxito

contra las

DIGESTIONES DIFÍCILES

O INCOMPLETAS,

MALES DEL ESTÓMAGO,

DISPEPSIAS, GASTRALGIAS,

PÉRDIDA DEL APETITO,

DE LAS FUERZAS,

ENFLAQUECIMIENTO, CONSUMCION

CONVALESCENCIAS LENTAS,

VÓMITOS, ETC.

Paris, 6, Avenue Victoria, 6

En provincia, en las principales boticas.

### SOLITARIA.



Cura cierta é infalible, con los **Glóbulos Secretan** (con extracto verde eterizado de raíces frescas de helecho macho de las Vosges).—Único medio fácil de tomar y digerir, inofensivo, expulsando siempre la solitaria con su cabeza.

Es indispensable conformarse con las indicaciones del folleto español que acompaña cada caja, sobre el modo especial de reblandecer los glóbulos; en eso está, en efecto, el *modus faciendi* que contribuye en gran parte á su eficacia.

Depósito: Secretan, farmacéutico, 37, avenue Friedland, Paris.—Venta por mayor, Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31, Madrid; por menor, Moreno Miquel y principales farmacias.



## RESUMEN.

REVISTA DE LA SEMANA.—Solemne conmemoracion.—Reunion periodística.—SECCION DE MADRID.—Cómo debe entenderse el concepto de espontaneidad en las funciones orgánicas.—Accion terapéutica y tóxica de los compuestos de cerio.—Suceso de Lyon.—Postrimerías.—PRENSA MEDICA.—Prensa extranjera: Aceite de hígado de bacalao pancreático.—La litolapaxia ó litotricia rápida con evacuacion.—Desarrollo del aspergillus en el oído.—Un caso de tisis sífilítica.—Tratamiento del entropion por el termo-cauterio.—Prescripciones y fórmulas.—Polvo contra la diarrea.—Pocion contra el crup.—PARTE OFICIAL.—Ministerio de la Gobernacion.—Monte-pio facultativo.—Secretaria general.—VARIEDADES.—Menosprecio de las prescripciones higiénicas.—La profesion médica en Italia.—El cloral en la hemicránea.—Los bebedores de éter.—Un aparato de fracturas.—Gaceta de la salud pública.—Estado sanitario de Madrid.—Crónicas.—Vacantes.—Anuncios.—Folletín.

## REVISTA DE LA SEMANA.

## SOLEMNE CONMEMORACION.—REUNION PERIODISTICA.

El domingo último, á las diez de la mañana, ofrecia el salon de actos públicos del Hospital provincial un espectáculo consolador, para los que estamos acostumbrados á ver cómo caen en el olvido los hombres que más lustre y honor han dado á esta profesion espinosa é ingrata, que consume más que ninguna otra la actividad y la vida de los que á ella se dedican.

Tratábase de descubrir la lápida que la Diputacion provincial de Madrid dedica al ilustre mé-

dico de aquella casa y antiguo director de nuestro periódico, D. Serapio Escolar. La concurrencia que presencié el acto, sino en extremo numerosa fué escogida, y todas las personas allí presentes vieron conmovidas aparecer la sencilla inscripcion dedicada al que para unos fué amigo constante y cariñoso, para otros maestro querido, para todos ejemplo digno de ser imitado.

El señor conde de la Romera, que presidió el acto, pronunció algunas palabras, despues de las cuales se descubrió la inscripcion.

Acto continuo, el Sr. D. Manuel María Alvarez, amigo y albacea del finado, pronunció un breve y sentido discurso, encaminado á recordar las altas prendas de carácter que le adornaban, y á hacer sentir el hondo vacío que su muerte habia dejado. Pero faltaban hechos que con elocuencia superior á toda elocuencia, hablasen en pró de la memoria de Escolar, y estos vinieron al darse lectura del codicilo en que instituia el premio anual de 3.000 rs., para costear el título de licenciado á un practicante pobre del Hospital general, que por su aplicacion y conducta se hiciera acreedor á él. Este año han sido tres los aspirantes, segun en el acta razonada del tribunal, se leyó.

## FOLLETIN.

## OLIVA.

## ROMANCE ANATÓMICO

## DEDICADO

## A LAS FUTURAS MÉDICAS.

Con este título, y suscrito por doña Apófisis Ingrassias, ha visto la luz en un periódico portugués el siguiente articulo, que viene de perilla á nuestras futuras doctoras, en cuyo exclusivo obsequio lo traducimos.

En el ángulo del maxilar, formado por la reunion del conducto de Fontana con el carotid o, se elevaba, hace quince años, un gracioso palacio, conocido con el nombre de pabellon de la oreja. Las aguas del amnios, que formaban allí un verdadero golfo de la vena yugular, caminando por el conducto torácico, iban á formar, á doscientos metros de distancia, una pequeña bacía cercada de la más caprichosa arborizacion capilar. Próximo á este sitio pintoresco, un arco palmar conducia al vestibulo de entrada, al majestuoso pabellon, que por el Norte comunicaba con un intrincado laberinto, en cuyo centro se veía la elegante cisterna de Pecquet.

En esta morada encantadora habitaban un viejo—tensor que fué de la fascia lata,—su pupila Oliva y algunos criados. El viejo descendia de baja estirpe y dos de sus hermanos gemelos habian sido trompas de Fallopio en músicas de

regimiento; pero, merced á su genio-hioideo y siempre por medio de procesos ciliares, habia conseguido elevada fortuna. Nadie en la vecindad poseia más *vitellus* ni hacia mayor cantidad de vino en su lagar de Herófilo; pero tambien nadie abria más pronto que él los cordones umbilicales de su bolsa serosa, para socorrer á cualquier desgraciado.

Oliva era una hermosa italiana, lánguida por naturaleza, pero inteligente, buena, y sobre todo lindísima. Tenia diez y ocho años, pintaba con esmerada correccion, sobre todo en la tela corioidea, pulsaba magistralmente las cuerdas del psalterio, y se entretenia muchas veces en el plantar delgado, en sus vasos arteriales. Era el ideal de la belleza, como su tutor lo era de la probidad.

Una tarde de Agosto, ya en hora avanzada, Oliva, sentada en su agujero redondo, interrogaba todo el espacio perforado del horizonte. ¡Estaba deslumbradora! De su cuello anatómico pendia un rico cordon de la médula, recuerdo que su madre la legara. Envolvía las graciosas formas de su cuerpo muriforme, una túnica arterial de finísimo tejido conjuntivo, adornada de franjas sinoviales, y ceñía su frente una pequeña corona dentaria, rodeada de un ramillo nervioso.

A lo léjos apareció un airoso mancebo, vestido de retina y montado en un brioso caballo, enjaezado con silla túrcica, estribos y frenillo lingual. Caminaba al galope por el conducto auditivo externo, y al llegar al entrecruzamiento de los nervios opticos, ató el caballo á un tronco venoso. Se entabló entonces amoroso coloquio entre los dos amantes y el caballero, con el auxilio de un cordon espermático, verdadero conducto aéreo, trepó ligero hasta al lado de su Julieta. La lámina vitrea cubrió entonces á los dos amantes, mas por el ligero murmullo de Kergaradec que se oyó, reconocióse que su conversacion era bastante animada.

Entretanto Clara de Huevo, antigua criada de Oliva, des-



El Sr. Capdevila (D. R. Félix) pronunció también palabras de profundo efecto, al recordar ciertos actos de filantropía, no de todos conocidos, que con modesto silencio practicaba Escolar casi diariamente con los enfermos pobres por él asistidos. Propuso además el Sr. Capdevila al dar gracias á la Diputación provincial por la honra que tributaba á los hombres eminentes que habían prestado grandes servicios, que continuara en este plausible camino, ya que por desgracia la muerte no cesa de presentar ocasiones para la repetición de estos actos, y citó á este propósito los nombres de tres profesores muertos recientemente, y entre los cuales estaba el de D. Luis Martínez Leganés.

Algunas frases del señor presidente y el reparo de matrículas de honor á los practicantes que las merecieron, pusieron fin al acto, de que todos salimos con la dulce satisfacción que dá el deber cumplido.

•••

El lunes se reunió en la Academia médico-quirúrgica la prensa profesional, con el objeto de formar una asociación encaminada á reunirse periódicamente, para tratar de ponerse de acuerdo en los asuntos de interés para nuestra clase, y en las gestiones que en beneficio suyo deban practicarse. Después de alguna discusión, que hizo breve la buena armonía allí reinante, se nombró la

pedida por su ama hacia la membrana caduca y boca absorbente, desconfiando de lo que oía, se dirigió por una hendidura de Sylvio que había en la puerta de la cámara anterior de Oliva, y pasando por el humor de Cotugno fué á participar al ex-tensor todo lo que viera. Este, que se hallaba en el atlas contemplando la partida de las tropas rusas en la última guerra, se encolerizó extraordinariamente. Sus ojos parecían dos ampollas de Vater y su seno petroso mal podía contener el corazón. En un momento recorrió el espacio intercostal que le separaba de la cámara de su pupila, y abriendo repentinamente la puerta, vió á Oliva que habiendo recibido de su primo un anillo de la tráquea, que escondiera en el seno frontal, le daba en cambio el más lindo capullo del ramillete de Riolo, que cogiera de debajo del arco del pubis. ¡Era un tratado de amor eterno! Viendo á su tutor, se levantó Oliva y su semblante se coloreó cual otra arteria vergonzosa.

El anciano, ofendido en lo más íntimo de su recto carácter, exclamó:

—¡Ah, pupila artificial! Acabas de lanzar una indeleble marcha embrionaria en tu seno longitudinal inferior. Los transparentes cristales de hematina, á través de los cuales veías á tu futuro, los has transformado en lámina gris que no abandonará jamás tu cuerpo de Rosemuller. En adelante pasarás tu vida en la célula etmoidal de un convento, y ¡ojalá que la locura estinga en breve el árbol de tu vida! En cuanto á tu primo, á ese gran simpático, mándalo á los cuernos de Ammon.

Y salió, seguido de Oliva, que transformaba los corredores en verdaderos conductos lagrimales. El caballero quedó petrificado, y, para no caerse, tuvo que agarrarse á una columna de Bertin, con tal fuerza que dejó en ella profundas impresiones digitales. Después, ciego y fuera de sí, se dirigió á un agujero oval, llegó al velo palatino y se precipitó

junta directiva, compuesta de los Sres. Mendez Alvaro, presidente, Tejada y España, vice-presidente; y Marin Sancho y Pulido, secretarios. También se nombró un jurado de honor para dirimir las cuestiones que pudieran surgir entre los periodistas. Nada hemos de decir en pró ni en contra de este pensamiento, que comienza con auspicios excelentes; el tiempo enseñará, si aun puede lograrse entre nosotros esa cordial cortesía, que sin perjuicio para nadie, es freno de las discusiones que producen el comun descrédito.

DECIO CARLAN.

## MADRID 15 DE DICIEMBRE DE 1878.

### COMO DEBE ENTENDERSE

EL

#### CONCEPTO DE ESPONTANEIDAD EN LAS FUNCIONES ORGÁNICAS.

Tiempo hace que venimos inculcando la necesidad de atender en medicina al concepto de espontaneidad, para darse cuenta de los fenómenos que la observación suministra, y para determinar las modificaciones del organismo que el arte reclama. No sabemos hasta qué punto habrán llamado estas indicaciones, justificadas por la conducta de los mejores prácticos contemporáneos, la atención de nuestros lectores; pero ahora vamos á ocuparnos, no pre-

por el gran agujero occipital. El tutor de Oliva esperaba al autor de la deshonra de su pupila próximo á la cueva de Higmoro. Muy luego, sin embargo, corrió en socorro del infeliz que se hallaba moribundo por haberse roto la cabeza contra la arista del peñasco. Sin aliento para hablar, el desgraciado caballero trazó en tierra una S. iliaca y una V. lingual, que querían decir: *Soy la víctima*, y murió.

El anciano huyó asustado; mas al llegar á la eminencia tenar, desde donde divisaba la bóveda de tres pilares, vió que una cuerda vocal suspendía el cadáver de Oliva de un anillo crural pendiente del arco orbitario. Alrededor de su cuerpo inanimado resplandecía una areola mamilar, cuajada de estrellas de Verheyen.

El ex-tensor no pudo más y cayó por una escavación pélvica que estaba al pie del hipocampo, víctima de una apoplejía fulminante.

La muerte hirió á estos tres nobles corazones con el agudo pico de su *calamus scriptorius*, y batiendo las grandes alas del esfenoides fué á provocar nuevas plagas á otros países.

Al siguiente día, en la capilla del hueso sacro, se elevaban tres catafalcos rodeados de pirámides de Malpighio, cuajadas de luces. El órgano de Corti arrojaba tristes armonías y en la ínsula de Beil todo era desolación. Un franciscano, que viera la escena desde el istmo del encéfalo por el puente de Varolio, después de tomar un pectoral, tres huevos de Naboth y un poco de jalea de Warthon, en la tienda del cerebelo, echó la absolución á los tres infelices, que en breve fueron sepultados en el bajo fondo de la vejiga.

S.



cisamente de la cuestion misma, sino de uno de sus puntos de vista, que no puede ménos de influir grandemente en las soluciones que se adopten.

Como en todo se ingiere el espíritu de sistema, invade hasta los conceptos más elementales y los subordina á su criterio preconcebido, no acabando nunca de convencerse de que es este criterio mismo el que corresponde estudiar sin preocupaciones ni reservas mentales, cuando se trata de los fundamentos del humano saber. La espontaneidad es uno de estos conceptos primitivos, que constituyen la raíz de la inteligencia y del universo, y que no proceden á su vez de raíz alguna, y sin embargo, enfrente del partido que consiste en admitirla tal como se presenta por sí misma al sentimiento y á la reflexion, existen otros dos, igualmente contrarios á la razon y al sentimiento, á saber: el de negarla ó desecharla como inútil ó incomprensible, ó bien el de explicarla por algo que no sea ella misma, el de hacerla brotar de otra cosa diferente y tal vez diametralmente opuesta.

Niegan ó desechan la espontaneidad los partidarios de dos sistemas opuestos: los que atribuyen al espíritu la causa total y absoluta del universo, y creen que al hablar de espontaneidad se prescinde por completo del espíritu creador de todas las cosas, y los que atribuyen á la materia la causa total y absoluta del universo, y juzgan que admitiendo la espontaneidad, se dá participacion al espíritu en el Cosmos, que ellos suponen sometido en absoluto á la observancia de leyes físicas y químicas, fatalmente predeterminadas.

Y sin embargo, el concepto de espontaneidad es innato en la inteligencia humana: dígallo sino el lenguaje; dígallo la historia de todas las ciencias, de todas las artes, de todas las civilizaciones. ¿Quién no hace al pensar y al hablar un uso frecuentísimo de la idea de espontaneidad y de la palabra que la expresa? ¿Qué es la libertad humana, tan en vano negada por muchos que no la conciben reflexionando, por más que la ejerciten sintiendo; qué es sino la espontaneidad de la conciencia humana, la produccion autonómica de sus determinaciones? ¿Qué es la naturaleza, á quien se abandona la curacion de tantos males y la vida de tantos seres, sino esa misma espontaneidad del desenvolvimiento orgánico, que sin arte ni cuidados se mantiene por sí mismo al través de los obstáculos que se le oponen?

Admitida por un momento la espontaneidad, cuando se cae en la cuenta de que no hay medio de eludir el uso de la palabra y de la idea que la representan, aun cabe, segun hemos dicho, suprimirla de nuevo mediante el ingenioso procedimiento, ensayado por los dos sistemas opuestos á que hemos aludido, de considerarla como mero atributo ó propie-

dad del espíritu ó del cuerpo. En ambos casos se encierra la espontaneidad dentro de otra cosa que, ó no puede contenerla, ó la repugna decididamente; y de esta contradiccion en los términos, palpable cuando se la analiza, disimulada cuando se la siente confusamente, nacen los sistemas de espontaneidad apócrifa, que proclaman la creacion absoluta realizada por el espíritu, ó la generacion de la materia por sí misma.

La creacion absoluta, *ex nihilo*, es una fórmula incomprensible, reservada al espíritu religioso, como dogma de fé negado á la ciencia, y que ante el análisis racional encierra la contradiccion absoluta. No es, pues, extraño, que se revele la ciencia contra la hipótesis explicativa de la espontaneidad, que consiste en suponer una esencia natural creadora; un principio vital ó alma, que sale de la nada para convertirse en origen de todo.

Lo que se llama espíritu, ó sea la negacion de todas las formas y categorias de la materia exterior y sensible, la ausencia absoluta de los fenómenos de cualquier género sometidos á la inteligencia, si se la considera en abstracto, y totalmente separada de las funciones en que figura, viene á ser la negacion total, la nada; la cual no puede dar de sí cosa alguna particular, ni por consiguiente crear ó manifestarse en el mundo con el carácter de espontaneidad.

El espíritu puro, la fuerza pura, lo absoluto, son otros tantos nombres de lo ininteligible, que precisamente no puede ser entendido, porque no puede ser realizado sin que deje en el acto mismo de perder esa pureza en que se lo quisiera conservar, divorciado por completo del mundo de las realidades. Si á pesar de esto nos empeñáramos en hacer de esta nocion vacía una entidad absurda pasando por alto el vicio de nulidad en que incurrimos, ¿qué suerte podrá caber ante los ojos de la razon, y áun del sentido comun, á la espontaneidad atribuida á un no sér, es decir á la nada?

Pues si la espontaneidad se disipa ante la idea disolvente del espíritu absoluto, antro pavoroso y oscuro donde desaparece toda realidad, no sale mejor librada en el sistema de los que prefieren atribuirle á la materia, á los cuerpos determinados y sometidos á leyes fijas, invariables, fatalmente predeterminadas. La espontaneidad que en el sistema opuesto no podia ser ley, porque atribuida á la nada venia á resultar ley de ninguna cosa ó ninguna ley, reducida ahora á viva fuerza á figurar con el carácter que más decididamente la repugna, con la predeterminacion y constancia de las leyes cósmicas, desaparece asimismo del estadio de la representacion. Puede admitirse que la materia se haga á sí propia lo que es, porque tanto vale confesar el mis-



terio impenetrable de la creacion y de la generacion; pero suponer que de sus leyes determinadas salga precisamente la indeterminacion de la ley, que se haga á sí misma, no ya lo que es, sino todo lo contrario, y esto sin que intervenga ningun principio extraño, es contradecirse en los términos, es entregarse á la inútil tarea de hablar sin decir nada.

Los cuerpos son lo que son necesariamente, mientras á ello no se opone alguna causa exterior: su ley es la necesidad. Sólo así los concebimos, y precisamente por eso concebimos tambien la condicion contraria á la necesidad, la innecesidad, la autonomia, la espontaneidad.

El sentido vulgar distingue tan perfectamente estas diversas condiciones, que nunca duda de lo que sucederá con una piedra ó con otro cuerpo cualquiera, si se le conserva cuidadosamente aislado de toda influencia exterior; ni se teme respecto de los objetos inanimados y no vivos, que dejen de crecer ó de formarse hasta dar su fruto, que enfermen ó que mueran; ni se los cultiva y educa; ni se los sujeta á largas observaciones para conocer la ley de su desarrollo y de las funciones de su organismo; ni se cuenta con su porvenir sumando y restando probabilidades, ni, en una palabra, se procede siempre con un coeficiente de duda que ninguna ley establecida logra disipar por completo. Solo la investigacion científica es la que, en su afán de unificar y reducirlo todo á una generalidad sintética y universalmente comprensiva, se empeña en igualar los seres en que la espontaneidad se manifiesta con aquellos otros en que falta visiblemente.

¿Cómo pues concebir la espontaneidad sin incurrir en los vicios que ligeramente acabamos de indicar? Si la espontaneidad no puede ser la nada fenomenal, ni tampoco el simple fenómeno, ni aun la totalidad de los fenómenos del mundo, ¿qué otra cosa podrá ser?

La espontaneidad no es espíritu, y por lo mismo aparece en la negacion del espíritu puro, en su límite fenomenal; pero tampoco es fenómeno puro, y por eso aparece tambien en el límite del fenómeno, en la necesidad de que sea, no simplemente lo que es, sino además lo que no es. La espontaneidad aparece en esta limitacion recíproca; así como la necesidad lógica es el atributo del espíritu absoluto, y la necesidad material, ó el fatalismo de los hechos, es la condicion del fenómeno aislado y considerado como elemento de la funcion en que figura.

La espontaneidad es la ley limitadora de toda ley fija, que hace á las leyes lógicas traducirse por series de fenómenos contingentes en el campo de la experiencia, y á los hechos consumados dejar su puesto á otros hechos. Hállase siempre fuera de los

hechos; por consiguiente no es hecho alguno, ni puede ser dada en una representacion sensible, es *nada en relacion dinámica con todo*, y quien no la concibe así no tiene de ella la nocion adecuada que corresponde.

No basta por ejemplo explicar la curacion espontánea de las enfermedades, suponiendo que los agentes cósmicos, que las fuerzas y los cuerpos físicos y químicos, vienen en auxilio del organismo, el cual con esta ayuda recobra la salud, sin necesidad de los procedimientos del arte. No basta tampoco atribuir otros casos análogos á las acciones y reacciones que se verifican en los órganos como consecuencia precisa de su composicion y estructura. Todo lo que sea aplicar con rigor lógico, con exclusiva preferencia, la ley de causalidad, pidiendo la razon total de un fenómeno á otro fenómeno anterior, es prescindir de ese límite comun, de esa negacion suprema, que afecta á lo positivo, y que sin alterar el contenido bruto de la experiencia sensible, la completa y eleva á otra representacion superior, donde enfrente de la necesidad reina la innecesidad de la ley, y se forma espontáneamente otra ley nueva, que se llama costumbre.

A esta deficiencia, digámoslo así, de la ley físico-química, que considerada aisladamente aparecía universal y necesaria, corresponde otra deficiencia ó eclipse en la inteligencia, la cual *ignora* por necesidad lo que por necesidad *deja de ser*; mas si por un lado podemos lamentar que de este modo se infrinjan las leyes que con legítimo orgullo proclama la ciencia constantes y aun absolutas, por otro resulta de semejante infraccion toda la série de fenómenos que realizan la vida vegetativa, sensitiva é intelectual, y que tanto realzan y enaltecen el cuadro del universo representado. Lo que pierde la necesidad lo devuelve con usura la espontaneidad al campo de la experiencia. Sin un límite de las leyes físico-químicas no se podría vivir.

Es pues la espontaneidad la parte que en una funcion causal corresponde al *no ser* en el objeto ó en la cosa, y á la *ignorancia* en el sujeto ó en la razon que la examina.

Esta parte, que en absoluto es nada, necesita figurar como antítesis enfrente de la tésis; tambien absoluta, que comprende el universo representado, ó la totalidad de las cosas.

La síntesis de estos dos términos antitéticos, *todo y nada*, imposible y absurda en absoluto, puede realizarse relativa ó limitadamente en el sentido de la tésis ó en el de la antítesis.

Apareciendo como tésis, como realidad exterior, brotan las síntesis realizadas por todos los seres vivos. Apareciendo como antítesis, como idea ó realidad interior, es la filosofía ó ciencia viviente, que



bajo diversos puntos de vista es y deja de ser ciencia, y así continuará hasta la consumación de los siglos.

NIETO SERRANO.

### ACCION TERAPEUTICA Y TÓXICA DE LOS COMPUESTOS DE CERIO.

El descubrimiento del cerio es una de las conquistas que la afortunada química ha realizado en este siglo. Transcurrió el año 1803, cuando Berzelius, Hésinger y Klaproth, hallaron simultáneamente una tierra en cierto mineral muy abundante en la mina de hierro de Bastnas. Este mineral, hoy llamado *cerita*, es un silicato de esta base, considerada pura hasta que en 1839, demostró Mosander que contenía tres metales, el cerio, el lantano y el didimio.

Dichos tres metales, pertenecientes al grupo de los diatómicos, se hallan juntos también en otras piedras, pero en proporciones variables: la *gadolinita* posee mayor cantidad de lantano y las *ortitas* de los alrededores de Stockholm contiene más didimio.

Se conoce el cerio puro desde que Wöhler lo obtuvo en forma de un polvo de aspecto metálico, de cierto color intermedio entre el propio del plomo y el del hierro, maleable y de 5,5 de densidad. Alérase al aire con suma facilidad, descompone al agua con poca energía hacia los 100° C., es atacado fácilmente por los ácidos, y arde con vigor al fuego rojo.

Forma dos óxidos, de los cuales el protóxido es una base poderosísima; un cloruro blanco y delicuescente; un sulfuro rojo como el minio, ligero, inalterable al aire y en presencia del agua, pero atacable por los ácidos; un nitrato y un sulfato solubles; un fosfato, un carbonato y oxalato insolubles: aparte de las sales ceroso-céricas, que ofrecen escaso interés.

Su acción terapéutica ha sido muy encomiada por el doctor C. K. Mills, en un trabajo que publicó en cierto periódico de Filadelfia (1), en el que prueba, si bien no de un modo riguroso, que las sales de cerio tienen la propiedad de disminuir la excitabilidad refleja de la médula. Todos sus experimentos fueron efectuados con el oxalato, sustancia apenas soluble; lo cual prueba su grande energía, hasta el extremo de constituir un veneno temible, cuando se administra á fuertes dosis.

Es de presumir, en atención á los favorables efectos que produce el cerio en toda clase de vómitos, que este metal y sus sales sean también unos medicamentos hipocinéticos, esto es, calmantes de la acción muscular, aunque no dejan intacta la sensibilidad; porque se han administrado en casos de hemicránea y produce su alivio, cuando no su curación. En suma, sus efectos terapéuticos locales son parecidos á los de la picrotoxina y anhídrido carbónico, que eligen de preferencia el plano muscular del estómago; si bien el cerio obra sobre todo el aparato gastro-intestinal y calma el dolor.

Hase administrado con éxito, he dicho, en toda clase de vómitos, ora protopáticos, ora deuteropáticos; y en efec-

to: las náuseas y vómitos de las embarazadas ceden casi siempre y pronto, á merced del oxalato cérico, aun en los casos más pertinaces. En los vómitos sintomáticos de otras afecciones uterinas, como la amenorrea, dismenorrea, prolapso, flexiones y otros desórdenes de la matriz, aun en el histerismo dependiente de causas tanto físicas como morales, fueron los preparados de cerio una sustancia milagrosa.

El cerio calma también la sensibilidad: de ahí que haya producido efectos sorprendentes en los casos de vómitos complicados con jaqueca, la que desapareció sin echar mano de otros agentes; como también ha sido preconizado para combatir las dispepsalgias é indigestiones, disentería, etc.; y como un excelente paliativo en los casos de gastritis y enteritis crónicas, de úlcera gástrica, cáncer pilórico y enfermedades análogas.

También se ha empleado el cerio ó sus compuestos para evitar esos temibles vómitos que suelen presentarse en el triste curso de la tisis pulmonar; y dice el Dr. George B. Wood (1), después de ensayarlos, que nunca desmintieron su justa fama.

El Dr. A. K. Minich lo administra unido al bismuto, la pepsina ó el ópio, para los desarreglos de la dentición en los niños, que tantas víctimas produce en tan tierna edad.

En fin, basta decir que el cerio constituye un anti-emético segurísimo á cortas dosis, por lo que no es de extrañar que se haya administrado en cuantos casos se presenta este molesto accidente. ¿Tiene, por lo mismo, algo de extraño que se haya recomendado en las calenturas gástricas, contra los vómitos de las tifoideas, en la gastrorrea, etc?

Hé aquí ahora, en forma de cuadro, los casos prácticos recogidos por el Dr. Mills.

	Observaciones.	Alivio.	Curación.	Sin resultado.
Náuseas y vómitos del embarazo.	11	10	1	»
Enfermedades uterinas.....	3	2	1	»
Histerismo.....	5	4	1	»
Vómitos con neuralgia concomitante.....	2	1	1	»
» de los tísicos.....	2	»	1	1
» de la fiebre tifoidea.....	4	4	»	»
» y diarrea de la dentición.....	5	5	»	»
Dispepsalgias (2).....	15	6	7	2
Diarrea.....	3	1	2	»
Disentería.....	1	»	»	1
Úlcera del estómago.....	5	»	3	2
Gastritis crónica.....	2	»	1	1
Cáncer escirroso del piloro.....	1	»	»	1
Enteritis.....	1	»	»	1
	60	33	18	9

La dosis de oxalato de cerio, empleado en estas 60 observaciones, fué de 0,05 á 0,25 gramos (de 1 á 5 granos)

(1) *The London Medical Record*, núm. 9, p. 118, 1876.

(2) Este sólo nombre expresa mejor la enfermedad que el doctor Mills llama *gastralgia dispéptica*.

(1) *The Philadelphia Medical Times*, 8 de Enero de 1876.





para los adultos, y de 0,012 á 0,025 gramos (de  $\frac{1}{4}$  á  $\frac{1}{2}$  grano) para los niños. El Dr. Mills ha dado hasta 0,30 gramos (6 granos); pero su dosis ordinaria es de 0,10 á 0,15 gramos (2 á 3 granos). Sin embargo, creo que esta dosis deberá referirse solamente al oxalato, al carbonato y demás compuestos céricos insolubles; debiendo ser algo menor cuando se prescriba el nitrato ú otra sal análoga muy soluble, porque el cério es bastante activo.

Dos son las formas principales en que se ha empleado: en polvo y en píldoras. El polvo puede administrarse solo ó mezclado con azúcar de leche (lactosa), goma arábica, tragacanto ú otro ménstruo semejante. Las píldoras se hacen con un extracto vegetal, como el de genciana, cuasia, lúpulo ó beleño. También pueden administrarse los preparados céricos en suspensión á merced de un mucílago, como el de acacia, y el jarabe simple.

He dicho que los compuestos de cério son enérgicos en su acción. En efecto, es un veneno cerebro-espinal,—siguiendo la clasificación de Rabuteau;—bastando la dosis de 1 gramo para que se hagan evidentes sus trastornos cerebrales, que bien pueden compararse al efecto de los narcóticos. Una cosa conviene tener presente, y es que la prostración se ofrece desde el primer momento, sin que sobrevengan convulsiones, vómitos, ni los demás efectos que el ópio, mezcla heterogénea, suele producir tras de su ingestión en los individuos que hieren de muerte. El cério constituye más bien un verdadero *moderador reflejo*.

Siendo 92 el número que representa el peso atómico de este metal, tenemos que su energía tóxica ocupa un término medio entre la de las siguientes sustancias, todas más ó menos deletéreas:

Venenos.	Pesos atómicos.
Bromo. . . . .	80
Estroncio. . . . .	88
Zirconio. . . . .	90
Cério. . . . .	92
Plata. . . . .	108
Cadmio. . . . .	112
Estaño. . . . .	118

aunque su acción sea por otro lado sumamente distinta de ellas.

Bien se me alcanza que será muy raro, cuando no imposible, que los compuestos de cério produzcan una intoxicación; pues sólo constituyen objeto de curiosidad en los gabinetes químicos. Pero basta que pueda suceder tan desgraciado accidente, máxime hoy que se han introducido como agentes terapéuticos, para que no pase en silencio cuanto á su toxicología se refiere. En último resultado, es un estudio curioso que atañe á las teorías generales de la ciencia é importa conocer.

Los mejores contravenenos del cério son los carbonatos y oxalatos alcalinos, lo mismo que los sulfatos, que dan compuestos insolubles; si bien tropezamos con la seria dificultad de que estas sustancias resultantes son fácilmente atacables por los ácidos; y el del estómago, aunque muy diluido, haría inútil la medicación química. Vale más, pues, emplear sus antídotos ó antagonistas, que son los excitantes alcohólicos y aromáticos y los *excitadores reflejos*, como los estrícnicos y el oxígeno comprimido, patro-

cinado por P. Bert, que producen efectos iguales y contrarios á los del cério.

Si consideramos el caso inverso, esto es, un envenenamiento por la nuez vómica, tenemos que el estudio médico del cerio ha sido la clave con tanto afán buscada para deshacer el nudo gordiano de los antagonistas de la estriquina. En efecto, hasta hoy fueron estériles los ensayos de Part, Jervit y Gallard sobre el antagonismo de la estriquina y el cloroformo; de Arnould, Oré y Liebreich sobre su antagonismo con el cloral; de Amiard-Fortinière sobre los buenos efectos del éter en tal intoxicación; de Harley y Vella sobre los del curare; de Fraser, Nunneley, Vée, Eben y Watson sobre la acción antagonista de la eserina; de Cloquet, Pelletier y Caventou respecto á la del ópio; de Haughton y Johnston (1), sobre el antagonismo de la nicotina; de Saison tocante al que existe entre el bromuro potásico y tan terrible alcaloide; y los trabajos últimamente verificados por el Dr. Valentí y Vivó sobre el antagonismo de la estriquina y el bromuro de alcanfor, que lei en un periódico inglés (2).

Las reacciones características del cerio que conviene tener presentes para las investigaciones toxicológicas, son las siguientes:

Con los *dicalis* dan los compuestos céricos un precipitado blanco, voluminoso, que se vuelve amarillo al poco rato y es insoluble en un exceso de reactivo;

Los *carbonatos alcalinos* producen otro precipitado blanco;

El *fosfato sódico* no da ningún resultado;

Tanto el *ácido oxálico* como los *oxalatos*, dan un precipitado pulverulento, insoluble en un exceso de precipitante, como también en los ácidos diluidos;

El *ácido sulfhídrico* no produce reacción alguna;

Obra el *sulfuro amónico* como el amoníaco;

El *sulfato potásico* da lugar á un sulfato doble, poco soluble;

A la *llama de reducción* del soplete, ora se haga uso del borax, ora de la sal de fósforo, no se obtiene resultado alguno.

Estos son los principales caracteres distintivos del cerio. Sólo queda una última dificultad, que consiste en distinguirlo de los otros dos metales que siempre le acompañan, el lantano y el didimio, que tienen iguales reacciones, y, probablemente, una acción semejante sobre nuestro organismo. Sin embargo, basta la primera reacción expuesta: el color amarillo que toma el hidrato cérico en contacto del aire, para diferenciarlas; teniendo presente además que el óxido de didimio es coloreado y da un espectro particular de absorción cuando se analiza ópticamente, lo que no sucede con la cerita.

Por estas ligeras nociones sobre los efectos del cerio, habráse reconocido su alta importancia. Bien puede decirse que ha venido á llenar una verdadera necesidad en farmacología y mejor aun en toxicología, por su notable antagonismo con el más terrible de los alcaloides, con la estriquina.

DR. V. PESQUET CERVERA.

(1) *Union Médicale*, 1872.

(2) *The London Medical Record*, núm. 16. p. 459, 1876.



## SUCESO DE LYON.

No deja de ser significativo, bajo más de un aspecto, lo ocurrido en Lyon al inaugurarse este año las Facultades del Estado. Conviene dar de ello alguna noticia, para que vaya formándose la opinión respecto á lo muy variado de la libertad de enseñanza que se proclama, y á la manera como suelen entenderla sus más fervorosos partidarios.

Mas para que la cosa se comprenda bien por nuestros lectores, importa advertir que en los tres años que llevan instaladas más ó ménos completamente algunas Universidades católicas libres, han progresado de tal manera, en particular las de derecho, que los antiguos amantes rendidísimos de esa libertad se han trocado en furibundos adversarios, hasta el extremo de aparecer hoy muy dispuestos á arrancarla de cuajo á la primera ocasion. Al enojo ha contribuido sin duda muchísimo el brillante éxito alcanzado en los últimos exámenes por los alumnos de segunda enseñanza que han cursado en escuelas dirigidas por eclesiásticos, muy superior al de aquellos que proceden de la enseñanza oficial. Estas son las causas *predisponentes*.

Y no tiene duda que resultado semejante es para desesperar á cualquier amante de la libertad *infundibuliforme*, culta y tolerante que está en uso. ¿Quién puede aguantar tranquilo y con indiferencia, si siente en su pecho el sagrado fuego de la libertad para uso propio, que haya más de 600 estudiantes de derecho en las cinco facultades libres, y, lo que todavía debe causar mayor indignación patriótica, que la Facultad de medicina de Lila (única que se ha establecido) cuente este año 359 inscripciones, cuando en el año anterior, primero de su existencia, no tuvo más que 21?

En vista de tal suceso, exclama nuestro colega el *Journal des Connaissances médicales*. «¿Puede suceder otra cosa cuando la enseñanza secundaria libre (léase clerical) divide con la enseñanza del Estado la instrucción de la juventud francesa? Si fuera tan fácil tener hospitales como lo es tener una sala para dar en ella cursos, las facultades libres de medicina tendrían el propio porvenir que las facultades de derecho.»

En efecto, no puede suceder otra cosa; pero, ¿qué ha de hacerse en un país libre, si las familias y los individuos buscan por ese camino la instrucción que han menester, y tienen, además de esto, la buena dicha de encontrarla, como acredita el resultado en los exámenes, con todo de efectuarse estos en las escuelas del Estado?

Así dispuestos los ánimos, con los precedentes que acabamos de exponer, el rector de la Academia de Lyon, Mr. Dareste de la Chavanne, asistió con gran pompa á la apertura de los cursos de la Facultad católica de dicha villa, procurando, según cuentan los periódicos que le hostilizan, dar realce á aquella sesión. No hubo este precedente de causar impresión muy favorable á los alumnos de las facultades del Estado, y sea por el espíritu que dominara entre dichos estudiantes, sea por haber tenido noticias de que se intentaba promover alguna bullanga, es lo cierto que al inaugurarse las facultades del Estado se adoptaron ciertas providencias más ó ménos indiscretas para dificultar la entrada á los estudiantes. No se necesitó otra cosa para que, con tal motivo, se promoviera aquel bu-

llicio mismo que se procuraba evitar, y que de todas suertes hubiera probablemente estallado.

Los estudiantes, dice un periódico de Burdeos, manifestaron su indignación con el ardor y la espontaneidad de impresión que son familiares en su edad, algo excesivamente ruidosas tal vez, pero sin que llegara, sin embargo, á turbarse el orden. Acudieron en queja contra el rector al prefecto, al Consejo general del Ródano y al Consejo municipal de Lyon; quienes, de acuerdo con ellos, han condenado unánimes la conducta de Mr. Dareste.

¿Qué consecuencias tendrá este suceso? Como si lo viéramos, sucederá más ó ménos pronto lo que se indica en el siguiente párrafo de un periódico médico parisien:

«¿Cómo admirarse de tales escándalos, cuando se sigue confiando, con una tolerancia por lo ménos imprudente si no culpable, los puestos administrativos más importantes por los intereses que representan, esto es, los intelectuales de la nación, á enemigos jurados y legendarios de las instituciones que nuestro país está en camino de darse; enemigos tanto más peligrosos cuanto que se ocultan bajo la máscara oficial?... Y necesario es recordar que no solamente son ciertos rectores los que se hallan en contradicción completa con las opiniones personales y las preferencias gubernamentales, sino que también hay inspectores generales de la enseñanza superior que están en el propio caso.»

Entendido. Ya pueden Mr. Dareste, Mr. Chauffard y otros *ejusdem farinae* echarse en remojo. Dificilmente les libertará su *honrada toga* de los vientos colados que encierra el Eolo de la Francia actual.

## POSTRIMERÍAS.

Habla *La Farmacia Española*: En un artículo de este colega estimable, cuyo título es *Antes del Congreso*, se lee:

«Allá por el mes de Marzo, ocurriósele á un periódico, —cuyo significativo nombre tuvo sus conatos de *metalepsia* en los días primaverales del fenecido Congreso,—ocurriósele, repetimos, pensar en una asamblea profesional. ¿Pero pensó efectivamente? más claro, ¿podría atribuirse la paternidad del pensamiento? Páginas venerandas de la historia de las clases médicas en estos últimos años, y cuyo polvo no levantaremos por temor de cegar, nos autorizan á dejar consignado que el colega no se tomó la molestia de discurrir sobre tan árduo asunto. Se limitó á utilizar á su modo un recuerdo, mejor dicho, un pensamiento que brotara potente y con fé acendrada de avezados obreros en el palenque de la prensa...

«Un detallado paralelo entre las Asambleas de 1871 y 1872, proyectos subsiguientes de un ilustrado publicista profesional y el Congreso reunido actualmente para eterno escarmiento de la inexperiencia y de la excesiva presunción, ha de facilitar en gran parte lo que nos hemos propuesto consignar.

«¿Cuál fué el *génesis* de aquellas asambleas? El nobilísimo propósito, franca y modestamente evidenciado por individualidades realmente caracterizadas, de arrancar á las clases médicas del lecho del dolor en que yacían. ¿Cuál fué el de este Congreso? Hervidero manifesto de animosidades, exclusiones y represalias que agravaban, desde luego, al enfermo que se pretendía sanar.

«En aquellas asambleas se contaba con un plan, en el Congreso de estos días se ha fiado todo á *planes*.

\*



»Entonces se conocían el punto de partida y la estación de llegada, ahora se quería caminar á la ventura.

»Los iniciadores de aquella empresa aceptaban y pedían con sincero empeño el papel de simples cooperadores, los de esta última no se han resignado á descender de su trono de carton pintarrajeado por temor de verse oscurecido.

»Allí se fió todo á la buena voluntad del mismo paciente, al instinto de conservación de las clases médicas, cuidándose mucho de no pordiosear impertinentes intermediarios que persuadiesen á esas mismas clases de cuán necesario les era ponerse en cura. Aquí, desconfiando prematuramente de la colectividad, haciendo innecesaria ofensa á sus constantes deseos, no se las solicita, sino que se las obliga; no se las estimula sino que se las manda; no se tiene fe en el ascendiente mayor ó menor que la prensa profesional puede tener sobre sus lectores, sino que se acude á las antesalas de los ministerios, se aplican ambas manos á remover la palanca oficial, se hace entender á las autoridades que para que los médicos y farmacéuticos españoles alienten es preciso aplicarles este género de revulsivos, y acto seguido las estafetas ministeriales recorren las provincias, los prefectos reverdecen el celo de los subdelegados; estos, extrañando procedimiento tan anormal, hacen como que se dejan persuadir, y como coronamiento de esta obra de desdichas, torpezas é imprevisión, la mayor parte de los distritos perseveran en una elocuente indiferencia.

»Y todo esto, ¿á qué obedece? A que hombres que, semejantes á Cincinato, nacieron única y exclusivamente para el patriarcal reposo de los campos, forman tenaz empeño en internarse por las grandiosas y bullidoras vías de las mundanales empresas, y claro, se desorientan y al fin se entregan.»

Oigamos á *La Andalucía*, un tanto cuanto desengañada, aunque sin muestras bastante señaladas de haber penetrado los principales, aunque muy burdos misterios. ¡Estamos en la época de las mistificaciones!

«Los que como nosotros, siempre creyentes en la probidad, ilustración y buena fe de nuestros compañeros, concebimos, si nó esperanzas de todo punto irrealizables, por lo menos algunos resultados positivos de las futuras discusiones del Congreso, hoy que esas ruidosas discusiones han tenido efecto, hoy que podemos hablar sobre el terreno de los hechos, no tenemos inconveniente en calificar los actos hasta ahora llevados á cabo en la Asamblea, de delirios pasajeros, de arrebatos atentatorios á la credulidad y sencillez de algunos ilusos que, si han podido saborear una vez más la amarguísima hiel del desengaño, oirán en cambio, con verdadera satisfacción, cuando del Congreso médico se trate, que la sensatez y la cordura no son cualidades que resplandecen muy brillantes entre ciertos individuos de la clase médica.....

»Pero si hubiésemos tratado hacer una crónica de las sesiones efectuadas en el Congreso, aun cuando no cuadra á nuestro carácter ni se acomoda á nuestros hábitos literarios prescindir de la seriedad y natural estilo en cualquier género de escritos, hubiéramos envidiado felicísimas disposiciones de humorístico ingenio, para poder manejar hábilmente la culta y regocijada sátira de Quevedo, empleándola sin piedad en la descripción de los lances, *chistes*, *episodios*, *camorras* y demás peripecias que tan lindamente han salpicado la gloriosa vida del Congreso. Respetemos, sin embargo, la desgracia. Plumas más autorizadas que la nuestra han escrito en este estilo con inimitable gracejo, han comenzado á hacer la tristísima apología de la Asamblea, y sería insigne y reprobada muestra de proterva saña, herir sin piedad sobre un cuerpo jadeante, ensangrentado, marchito por el desengaño, el corazón corroído por el despecho y próximo á exhalar ya su último suspiro.»

¡Pues no hay necesidad de decir más!

## PRENSA MÉDICA.

### PRENSA ESTRANJERA.

#### Aceite de hígado de bacalao pancreático.

Todo el mundo conoce la acción de la pancreatina y las funciones del jugo pancreático en la digestión.—Una de sus más notables propiedades es la de emulsionar los cuerpos grasientos. En efecto, después de una digestión verificada en seis horas próximamente, la pancreatina emulsiona veinticuatro veces su peso de cuerpos grasientos, á los cuales comunica la propiedad de mezclarse con el agua y de prestarse á la asimilación. Este hecho ha inspirado al señor H. Defresne la idea de componer una *emulsion* pancreática blanca, por medio de manteca de cerdo, y un aceite de hígado de bacalao pancreático más rico en principios aromáticos y tónicos. Ambas preparaciones están llamadas á prestar grandes servicios á las personas débiles y á los convalecientes. Pero á juzgar por los resultados obtenidos con los experimentos hechos en varios hospitales, debe darse la preferencia al aceite de hígado de bacalao emulsionado con la pancreatina, principalmente en el tratamiento de la tisis pulmonar. Esta acción se explica fácilmente. Uno de los principales y primeros síntomas que se notan en la tisis, es el enflaquecimiento y falta de nutrición que resultan de perder el estómago sus facultades digestivas y dejar pasar con las evacuaciones la mayor parte de la grasa ingerida. Ahora bien: conocido es el importante papel que hacen en la nutrición los cuerpos grasientos. Ellos son los que dan el calor animal y producen el desarrollo de la fuerza muscular. En cuanto empieza el trabajo de consunción, excede el gasto al ingreso y pide la naturaleza á los tegidos los materiales necesarios para la conservación del calor animal y del movimiento. Entonces desaparecen las reservas de grasa, y luego sucede otro tanto con el elemento muscular. El organismo se halla profundamente atacado, disminuyen las secreciones, se debilitan y perturban las funciones digestivas; así es que de 157 enfermos tísicos, el Sr. Bourdon ha contado 112 que habían padecido desórdenes digestivos antes de presentar los demás síntomas de la tisis. Urge, por lo tanto, en esta afección, en que es tan rápida la consunción, asegurar y aumentar lo más posible la nutrición. El medicamento que hasta ahora ha dado en estos casos los resultados más inesperados, es el aceite de hígado de bacalao.

El Dr. William consigna en el *Diario de Medicina de Londres*, que gracias á la influencia de dicho medicamento ha obtenido de 234 veces 206, contener momentáneamente el curso de la enfermedad, ó modificar de un modo tan importante el estado del enfermo, que parecía haber recobrado este casi completamente la salud. Los más sorprendentes efectos de este remedio los ha notado principalmente en el tercer período, cuando se halla el pulmón lleno de excavaciones. De 62 veces, 34 ha obtenido, en casos análogos, una mejoría notable y persistente.

La causa del privilegio que tiene el aceite de hígado de bacalao sobre los demás cuerpos grasientos, es la notable propiedad que posee de desdoblarse fácilmente en glicerina y ácidos grasientos. Estos ácidos grasientos, aromáticos, estimulan la mucosa gastro-intestinal. La bilis divide profundamente el aceite de hígado de bacalao y lo emulsiona; la secreción pancreática, por debilitada que sea, facilita esta emulsion y acelera todavía más la producción de los ácidos grasientos, y el aceite de hígado de bacalao, así emulsionado y en parte modificado, es absorbido y arrastrado al torrente circulatorio. En él se modifica aun más; el oxígeno de la sangre quema los ácidos que se han formado, haciéndose así un agente estimulante y nutritivo, y un manantial abundante de calor. Ofrece por consiguiente sobre los demás cuerpos grasientos grande ventaja. Pero es difícil hacerla aceptar, ya porque repugna, ya porque no lo soporta el estómago. El Sr. Ch. Defresne ha sabido vencer todas



las dificultades, sometiendo el aceite de hígado de bacalao á la accion de la pancreatina. No sólo le ha hecho así agradable al gusto, sino más enérgico y más activo, asegurando su asimilacion y su combustion. En este estado se presenta bajo el aspecto de una crema blanca, ligeramente azucarada, aromatizada con agua de laurel cerezo y completamente asimilable, puesto que se halla previamente digerida. Puede además mezclarse con agua, con leche, con chocolate ó con caldo. No necesitando nunca ningun trabajo digestivo, se absorbe siempre sin causar diarrea, siendo además el único que goza de esta ventaja, cuando todo otro alimento es rechazado.

Vamos á reproducir como ejemplo la siguiente observacion, hecha en las salas del Dr. Delpech, en el hospital Necker, de París:

*Tisis hereditaria.—Aceite de hígado de bacalao pancreático.—Mejoría sostenida.*—La Srta. Carolina C..., de 21 años de edad, hija de un padre que murió de enfermedad del pecho, es robusta, bien constituida, y hasta la edad de 20 años ha gozado de buena salud. Pero desde hace un año ha adelgazado mucho, y la aflige una ligeros seca que atribuye á vigiliias prolongadas. Su apetito es casi nulo; las legumbres ocasionan diarrea. Hace un mes que la tos es más frecuente; y cuando sobreviene despues de las comidas, son á veces provocados los alimentos. Sus fuerzas han decaído; experimenta un dolor persistente entre los omoplatos, y sus esputos son amarillentos y estriados con sangre; motivos todos que la deciden á entrar en el hospital el 10 de Mayo de 1873.

Los pómulos están vivamente sonrosados; los ojos tienen un brillo anacarado; el pulso está á 120; en el vértice derecho hay sonido macizo, y se oye un soplo fuerte y prolongado; en el izquierdo respiracion normal; por la noche, accesos febriles con sudor abundante, durante las primeras horas de descanso.

El 11 de Mayo se le aplica un vejigatorio debajo de la clavícula derecha.

El 13 de Mayo, vejigatorio por detrás al mismo lado; aceite de hígado de bacalao pancreático, en dosis de tres cucharaditas mañana y noche.

El 17 de Mayo ruido ménos fuerte á la derecha, cruji-dos húmedos hácia delante y hácia atrás; los sudores nocturnos son ménos abundantes, el pulso está á 90, el apetito nulo; se la dan tres píldoras pancreáticas á medio día y tres por la noche, carnes asadas y vino generoso.

El 20 de Mayo se despertó el apetito; el sueño es más tranquilo; tres cucharaditas por día de aceite de hígado de bacalao pancreático; se continúan las píldoras pancreáticas.

El 25 de Mayo los alimentos son bien conservados y hasta apetecidos; el pulso está á 80, la espiracion es siempre prolongada á la derecha, pero cesa el ruido bronco; los cruji-dos húmedos son muy raros.

El 29 de Mayo la calentura decae completamente; el apetito es vivo, las carnes ménos flojas y hay propension á engordar; la enferma anda y se pasea; el aceite de hígado de bacalao pancreático es el único remedio que se continúa.

El 15 de Junio sale del hospital; viene á la consulta todas las semanas.

El 5 de Julio presenta todas las apariencias de la salud; la espiracion sigue, sin embargo, siempre prolongada á la derecha; la enferma engruesa de un modo notable; continúa el aceite de hígado de bacalao pancreático.

En las mismas salas del Dr. Delpech tres enfermos no podían soportar el aceite de hígado de bacalao ordinario; tomaron el de hígado de bacalao pancreático de Defresne sin repugnancia y les probó muy bien. (*Le Scalpel.*)

#### La litolapaxia ó litotricia rápida con evacuacion.

Conocidas son de nuestros lectores las dificultades de que ha triunfado al fin la litotricia, á pesar de las enérgicas

resistencias que le han opuesto muchos prácticos. Durante largos años, dice el Sr. Decaisne, ha tenido que sostener tenaz lucha con la talla, y no há mucho que ha conquistado un sitio legítimo entre las grandes operaciones, á condicion, no obstante, de permanecer sometida á la ley de las indicaciones y contraindicaciones. El Dr. Bigelow, de Boston, creyendo que la vejiga humana es capaz de soportar instrumentos mucho más voluminosos que los empleados hasta el día y operaciones más atrevidas, propone aplicar la litotricia á los cálculos pequeños, lo propio que á los grandes. Su método (á que dá el nombre de *litolapaxia*, que vale tanto como *evacuacion de la piedra*), consiste en romper el cálculo en una sola sesion por medio de un litotritor grande y potente, y en hacer salir en seguida los fragmentos á beneficio de una locion hecha á través de un cateter. Esta operacion dura algun tiempo; la sesion más larga, descrita por el autor, fué de muy cerca de cuatro horas.

Era precisa toda la autoridad del Dr. Bigelow, cuyo nombre es bien conocido, para que no se condenase severamente esta práctica, ó pasase totalmente desapercibida. Sin duda, añade el Sr. Decaisne, atendiendo á consideraciones de orden puramente mecánico, es siempre posible, disponiendo del tiempo necesario, romper toda clase de cálculos y desembarazar la vejiga de todos los fragmentos. En oposicion á las ideas generalmente admitidas, el doctor Bigelow no se preocupa lo más mínimo de la intolerancia de la vejiga. El Sr. Decaisne, sin embargo, cree que por ingenioso y brillante que á primera vista parezca este método, requiere un estudio sério, antes de fallar sobre sus ventajas é inconvenientes.

A fin, pues, de que nuestros suscritores tengan una idea algo más completa de la *litolapaxia*, vamos á permitirnos entrecasar algunos párrafos del artículo, que con el título de *Apuntes de la Exposicion Universal de Paris de 1878*, ha publicado en nuestro estimado colega la *Revista especial de oftalmologia, sifiliografia, dermatologia y afecciones urinarias*, el distinguido cirujano Dr. Suender.

Los instrumentos de que el Sr. Bigelow hace uso, son:

«1.º Un litotritor de grueso calibre; la rama hembra, ancha, y con una sola escotadura central en el talon para dar paso al detritus pulverulento; la rama macho presenta alternativamente en ambos lados salidas prismáticas acoradas, que dejan entre sí muescas triangulares; la empuñadura es cilíndrica y análoga á la del instrumento de Thompson, pero el movimiento de presion de la rama macho se verifica haciendo describir rotaciones sobre su eje con la mano derecha á una pequeña esfera, mecanismo más fácil y de accion más rápida que los demás usados hasta el día; este instrumento no puede atascarse, porque al fraccionar el cálculo despidelateralmente los fragmentos, y la parte pulverulenta pasa al través de la escotadura central de la rama hembra; un tubo de pequeño calibre, que existe á lo largo de esta rama y termina cerca del talon, permite inyectar agua en la vejiga, en el caso de que durante el acto operatorio las contracciones vesicales hayan lanzado la que se inyectó previamente.

«2.º Mis sondas evacuatrices son metálicas, de pequeña curva ó rectas, siendo estas preferibles; su circunferencia es de 27, 28, 29, 30 y 31 milímetros; tienen un sólo ojo, grande y de forma ovoidea; un disco metálico redondeado soldado á la extremidad de un grueso alambre, colocado en el interior de la sonda, sirve para proteger la uretra y el cuello de la vejiga en el momento de la introduccion; ésta se verifica fácilmente, siguiendo las reglas del cateterismo rectilíneo, pero luego que la extremidad ha pasado del sitio en que la uretra atraviesa la aponeurosis media del periné, los movimientos rotatorios contribuyen á facilitar su penetracion en la vejiga.

«3.º El aparato evacuador consta de varias partes: un tubo de caoutchouc de 20 á 60 centímetros de largo y de un calibre igual por lo ménos al de la sonda evacuatrix, aunque es preferible que sea algo mayor; un receptáculo, tambien de caoutchouc, unido al tubo descrito, de forma



ovoidea y de un tamaño que permita á la mano abarcarle fácilmente; y en la extremidad opuesta al tubo de caoutchouc, otro receptáculo cilíndrico de cristal, que se une al anterior por un mecanismo de bayoneta, destinado á recoger los fragmentos de cálculo arrastrados por la aspiración que verifica el aparato.»

Y más adelante añade el Dr. Suender, siguiendo el hilo de la conferencia dada en París por el Dr. Bigelow:

«Resumiendo cuanto dejo expuesto, resulta que la *litotriaxia* ó *litotricia rápida con evacuación*, puede hacerse en una sesión única; que aunque la operación dure una, dos ó más horas, no tiene inconvenientes, siempre que se use la anestesia; que este nuevo método es aplicable á las mayores piedras que hasta el día han sido consideradas como del dominio de la litotricia; que mi aparato evacuador es el único que dá resultados eficaces; que, no hallándose la vejiga muy contraída, un litotritor ancho es preferible á uno estrecho; y, finalmente, que mi litotritor es superior á los usados hasta ahora: primero, porque su rama hembra no puede lastimar la mucosa vesical; segundo, porque no puede atascarse; tercero, porque el tubo situado en el espesor de la rama hembra permite reemplazar el agua que se escape de la vejiga á medida que esto suceda; y cuarto, porque con él la trituración es más rápida, tanto por ser un instrumento de mayor calibre y potencia, cuanto porque el mecanismo de abrirle y cerrarle alternativa y repetidamente en una larga operación ocupa mucho menos tiempo, siendo más fácil y breve el movimiento de la mano derecha que hace girar la esfera, que desplazar el pulgar de la misma mano para subir ó bajar el botón de presión, como hay que hacer con los otros litotritores.»

Vamos á terminar esta incompleta reseña del nuevo método, dando á conocer, como es justo, la opinión que de él ha formado el Dr. Suender, contenida en las siguientes líneas:

«... en mi opinión, la *litotricia rápida con evacuación* es uno de los más notables adelantos en la cirugía de las vías urinarias; creo que la práctica de este método exige aun más delicadeza y maestría en el operador que la precisa en la litotricia clásica; pareceme que ha de haber bastantes casos en que no tenga aplicación, pero siempre puede tenerla el aparato evacuador, invención de una importancia inmensa, pues preciso es convenir con Mr. Bigelow en que cuantos medios se han ideado hasta el día para el objeto, son de muy dudosa eficacia; y aunque el invento del ilustrado cirujano americano se hubiera limitado á dicho aparato, sería esto motivo más que suficiente para concederle distinguido lugar entre los más célebres profesores que sin cesar se ocupan en perfeccionar la litotricia.»

#### Desarrollo del aspergillus en el oído.

El *aspergillus*, dice el Dr. Burnett, de Filadelfia, pertenece á la familia de los fungus designados con el nombre de *artrosporos*. No es raro que se desarrolle en el oído, en donde vá acompañado de un proceso inflamatorio de carácter particular, cuya inflamación se atribuye á menudo á otras causas y se confunde frecuentemente con un simple eczema. El Dr. Wreden, de San Petersburgo, es, al parecer, quien estudió primero esta cuestión. Dicho profesor describe dos variedades de *aspergillus* que dice ha encontrado en el oído, el amarillo y el negro.

El Dr. Burnett, en vez de estudiar sucesivamente los síntomas, marcha, complicaciones etc., de esta afección, refiere cuatro observaciones. De estos cuatro casos, en tres se trataba del *aspergillus nigricans* y en uno del *aspergillus flavescens*. Resumiendo los síntomas que se presentaron en estos casos, vemos que esta enfermedad parasitaria rara vez afecta á los niños, y que se observa especialmente en la edad adulta. Su invasión es lenta; durante algún tiempo no se quejan los enfermos más que de ligera molestia en

el oído; muy luego se agrega á esta una sensación de prurito á veces muy marcada, y la molestia primera no tarda en degenerar en vivo dolor. Entonces es cuando el enfermo recurre al médico. La lesión característica de la enfermedad, consiste en la presencia de una masa amarillenta ó negruzca, que reside en un punto del conducto auditivo externo y simula un peloton de cerumen. Este cuerpo extraño, de naturaleza especial, vá acompañado á veces de un flujo seroso más ó menos abundante. En ocasiones existen también las diversas sensaciones subjetivas de zumbidos y de ruidos vagos.

Las lesiones concomitantes son, ora un eczema del conducto, ora una miringitis, ora una simple rubicundez de la membrana timpánica.

En suma, vemos que hay escasa ó ninguna diferencia entre esta masa, constituida por esporos de *aspergillus*, y un simple tapon epidérmico. Tenemos dos medios para establecer un diagnóstico: primero el examen microscópico y después el tratamiento. En efecto, si es fácil desembarazar al enfermo de un tapon ceruminoso con dos ó tres simples inyecciones de agua tibia, sólo las inyecciones de alcohol, dice el Dr. Burnett, podrán curar la enfermedad parasitaria. En los casos en que se soporte mal el alcohol puro, aconseja el autor una mezcla, á partes iguales, de alcohol y de agua.

El Sr. Burnett nos dá una descripción detallada del aspecto microscópico de esta masa parasitaria. Sin embargo, el Sr. Aigre cree muy difícil, por no decir imposible, establecer, aun con el microscopio, el diagnóstico diferencial entre el cerumen y el *aspergillus*. Al principio, dice Burnett, se presenta este bajo la forma de una pequeña masa amarilla parecida al polen y situada en el fondo del conducto auditivo, ora en ángulo, en donde se esconde á la vista, ora en la membrana del tímpano, en cuyo caso contrae tan íntimas adherencias con esta membrana, que no bastan las inyecciones de agua simple para limpiar el conducto. Si la masa es voluminosa, tiene un color negruzco, ó más bien absolutamente negro, que la distingue con bastante facilidad de una masa ceruminosa. Además, en el primer caso hay acompañamiento de dolores y comezon y nada de esto ocurre en el segundo.

La diferencia microscópica que existe entre el *aspergillus* amarillo y el negro, estriba simplemente en la forma del fruto. La dimensión de los tallos del *aspergillus* varía de 0<sup>m</sup>, 009 á 0,013 milésimas de milímetro. El fruto que sostiene ese tallo, tiene un diámetro de 0,060; los esporos, de forma esférica, tienen un diámetro de 0,003.

Al hablar el Dr. Burnett de la etiología, dice que, según la opinión común, la humedad y la falta de aire son las que favorecen el desarrollo de este parásito y que por lo mismo es más frecuente en los pobres. Pero los casos que él ha observado le conducen á una conclusión muy opuesta: según sus observaciones, esta enfermedad se desarrolla más á menudo en los ricos y en aquellas personas que viven en las mejores condiciones higiénicas posibles. Un flujo de cualquier naturaleza, un traumatismo, por ligero que sea, son otras tantas circunstancias que favorecen el desarrollo del *aspergillus*. Otro tanto puede decirse de la presencia en el conducto auditivo externo de una sustancia vegetal cualquiera, sobre todo de naturaleza oleaginosa: el autor cree también que la costumbre tan extendida de verter aceite en el oído para todas las afecciones de este órgano, tiene también alguna parte en el desarrollo de esa enfermedad.

#### Un caso de tisis sífilítica.

El hecho de que se ocupa la comunicación leída por el Sr. Alfredo Fournier en la Academia de Medicina de París; es, en primer término, un caso de fagedenismo terciario desarrollado en un sitio insólito, el pié; y, en segundo lugar, un ejemplo manifiesto de tisis sífilítica, que simulaba la tisis



vulgar en el más alto grado, y que se curó radicalmente por el tratamiento específico.

Los puntos capitales que se desprenden de la discusión general á que el Sr. Fournier ha sometido su observación, son los siguientes:

1.º Tal es la frecuencia bien conocida con que la tuberculosis afecta al vértice del pulmón, que toda lesión pulmonar que se localiza en este sitio, se hace sospechosa por sólo este hecho y parece llevar consigo el sello de la tuberculosis. Vértice pulmonar afectado, equivale casi á un certificado de tisis comun. Ahora bien, esto es generalizar demasiado, pues la sífilis puede, como el tubérculo, afectar el vértice del pulmón. Y cuando la sífilis se aloja en este punto, en el vértice del torax, toma *ipso facto* de la tisis comun uno de sus caracteres más habituales y distintivos; toma la máscara de la tisis comun. De aquí una causa posible de error.

2.º En segundo lugar, no es ménos cierto que toda lesión pulmonar que vá acompañada de desórdenes generales, lleva consigo la sospecha de tuberculosis. Dada una enfermedad con los signos de lesiones pulmonares, que de paupera al individuo, el ánimo se inclina á creer siempre que se trata de la tuberculosis. Otra generalización no ménos expuesta á error, puesto que lo que hace la tisis comun pueden producirlo también otras lesiones, por ejemplo las lesiones pulmonares de origen sífilítico. No hay duda de que una consunción pulmonar de origen sífilítico, una tisis sífilítica, es muy semejante á la tisis de la tuberculosis.

3.º En el estado actual, ¿á qué ha debido la enferma la curación de la tisis sífilítica? A su fagedenismo del pié: esta es la lesión que la salvó, pues sólo en vista de ella se instituyó el tratamiento específico. Sin la coincidencia eventual de este accidente, hubiera muerto la enferma, porque presentando entonces la facies, los desórdenes locales y los síntomas de la tisis comun, á no haber habido nada que llamase la atención hácia la sífilis, se la hubiese tomado casi infaliblemente por tuberculosa y tratado como á tal, lo que para ella hubiera sido un decreto de muerte.

De lo dicho se deduce el siguiente precepto: en toda lesión pulmonar, por más analogía ó identidad que presenten sus síntomas con los de la tisis comun, será prudente averiguar, indagar si puede atribuirse á la sífilis su causa primera.

4.º Por último, el punto más curioso que resalta en esta observación, es la curación observada en las condiciones, al parecer, más deplorables. Cuando entró la enferma en el hospital, nadie hubiera dicho que saldría por otra puerta que la de la sala de disección. Y sin embargo, ha salido triplemente curada, de la lesión del pié, de la lesión pulmonar y de la caquexia. Esto prueba que las lesiones pulmonares de la sífilis, lejos de ser curables sólo en su primer período y en sus formas benignas, son curables también en sus fases más avanzadas y bajo formas mucho más amenazadoras; que pueden curar aun en el estado de infiltración extensa, en vías de reblandecimiento ó después de formadas las cavernas, y hasta de haberse complicado con desórdenes generales graves, que se presentan con el aspecto y fisonomía de una tisis verdadera; que pueden, por último, curar como en el caso presente, contra toda previsión, hasta en los enfermos estenuados, demacrados, caquéticos en toda la extensión de la palabra.

#### Tratamiento del entropion por el termo-cauterio.

El Dr. Galezowski procede, según el Sr. Gaye, del siguiente modo en el tratamiento del entropion por el termo-cauterio. Divide la operación en dos tiempos.

**Primer tiempo.**—Acostado y anestesiado el enfermo, introduce una chapa de concha debajo del párpado para preservar la córnea; hace después una incisión paralela al borde del párpado y que se extiende de uno á otro ángulo del ojo. En seguida se disecciona la piel de ambos lados de la herida.

**Segundo tiempo.**—Hecha la disección y separados con erinas los bordes de la herida, con un termo-cauterio muy fino, cauteriza todos los tegidos subcutáneos, la capa muscular, el tegido celular, y, por último, la superficie del tarso.

Terminada la operación, se limpian los bordes de la herida y se aplican compresas de agua helada. Al tercer día, gracias á la laxitud del tegido celular de esta región, se hinchan el párpado y la megilla y se establece la supuración, que dura unos ocho días. Pero tan luego como rebajan los fenómenos inflamatorios, se aproximan los bordes de la herida y el tegido cicatricial endereza por completo el párpado y las pestañas. Respecto á la herida cutánea, gracias á la precaución de incindir la piel con el bisturí, el cauterio no toca ninguno de los dos labios, y en vez de tener en el párpado una ancha cicatriz, que dura á veces mucho tiempo, se forma una cicatriz linear muy poco aparente, y que no desfigura en lo más mínimo al enfermo.

Este procedimiento responde á todas las indicaciones, salvo una, y no presenta además ningún otro inconveniente.

En efecto, el enderezamiento del tarso se obtiene de un modo permanente por la retracción del tegido inodular del tarso y de la piel.

DR. RAMON SERRET.

## PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS.

### Polvo contra la diarrea.

El Dr. Jacquier recomienda contra la diarrea el óxido de zinc, en la siguiente forma:

Oxido de zinc. . . . . 3,50 gramos.  
Bicarbonato sódico. . . . . 0,50 —

Mézclese y divídase en cuatro papeles para tomar en el día.

La curación no se hace esperar más de tres á cuatro días, en los casos muy pertinaces.

### Poción contra el crup.

Extracto de cubeba. . . . . de 1 á 3 gramos.  
Carbonato de amoniaco. . . . . 0,60 —  
Jarabe de polígala. . . . . 30 —  
Looc blanco. . . . . 70 —

Mézclese para una cucharada cada dos horas. (Picot y d'Espine.)

## PARTE OFICIAL.

### MINISTERIO DE LA GOBERNACION.

El señor gobernador civil de esta provincia, en comunicación fecha 16 del corriente, dice á esta Alcaldía lo siguiente: «El Excmo. Sr. Ministro de la Gobernación, con fecha 28 de Julio, me comunica de real orden lo siguiente:—En el expediente promovido de una parte por D. Manuel Ruiz de Salazar, médico director en propiedad de los baños de Ontaneda y Alceda, y de otra por D. José Lasaga, administrador del último de dichos establecimientos, sobre extracción del libro estadístico de bañistas correspondiente al año de 1876, y supuesto error de haber aumentado el número de concurrentes;

Resultando que el día 30 de Setiembre de 1876, fin de la temporada balnearia, al entrar en su despacho dicho director, encontró los papeles por el suelo, rotos los cristales de las ventanas y que le habían sustraído el libro de asientos;

Resultando que el propio director, á pesar de dicha falta y fundado en la numeración de las papeletas y en los resúmenes, que había hecho desde el día 28 á fin de ultimarlos el 30, por ser este el señalado para dar á las autoridades los datos estadísticos; formó los correspondientes estados que se negó



á firmar el administrador, porque, segun sus libros, aparecia elevado ó inexacto el número de los concurrentes;

Resultando que el médico-director dió parte de todo á la direccion general del ramo, expresando los fundamentos de los datos estadísticos; que por su parte el administrador entabló querrela ante el Juzgado de Villacarriedo, denunciando de falsedad semejantes datos que le perjudicaban en la contribucion de subsidio;

Resultando que de conformidad con los dictámenes de la Comision provincial de Santander y del fiscal, el Juzgado se inhibió de este asunto por corresponder á la Administracion, segun los arts. 43 y 44 del reglamento de baños, y el 7.º del Código penal, cuyo acto fué aprobado por la Audiencia de Burgos el 12 de Junio de 1877;

Resultando que visto en Consejo de Estado, informó la conveniencia de que antes de resolver definitivamente este asunto, se depurase si el médico-director habia cometido falsedad en los datos á que se refiere la falta segunda del art. 44 del reglamento balneario, y además que se averiguase la exactitud de los datos estadísticos;

Resultando que el gobernador de Santander, fundado en los informes emitidos por el municipio de Corvera, en cuya demarcacion radican los baños, manifiesta: 1.º que no pudo haber falsedad en el hecho de expresar el médico-director como habia formado la estadística, pues á lo sumo seria un error, caso de que fuera inexacta; y 2.º la imposibilidad de justificar el número de bañistas, porque faltando el libro donde dicho funcionario llevaba los asientos, no habia medio de verificarlo, toda vez que el del administrador carece de la intervencion administrativa, añadiendo además que la estadística protestada de 1876, y respecto á enfermos de la clase acomodada, es casi igual á la del año siguiente de 1877; vistos los artículos 43 y 44 del reglamento de baños de 12 de Mayo de 1874;

Considerando que si bien no probado en el expediente, parece que se pretendia del director amenguar la estadística de acomodados, con el fin de obtener beneficio en la cuota de contribucion del subsidio;

Considerando que el médico-director, aparte de los trabajos preliminares hechos el dia 28 de Setiembre de 1876, para formar la estadística, tenia para esta el dato de la numeracion de las papeletas;

Considerando que la estadística de 1876, guarda proporcion con la de 1877;

Considerando que el funcionario de que se trata, en su dilatada y brillante carrera en el ramo, no sólo se ha distinguido por su celo y probidad, sin dar el más leve motivo ó queja alguna, sino que ha obtenido cargos honoríficos de representación é importantes, desempeñándolos siempre á plena satisfaccion del Gobierno, lo cual es de pública notoriedad;

Considerando que tan honrosos antecedentes y el hecho de dar parte de todo lo ocurrido, y de cómo habia formado la estadística, aleja hasta el menor indicio de que se le pueda motejar de falsedad ni de mala intencion;

Considerando que sobre estos antecedentes y afirmacion de un funcionario probo en asuntos de tan escasa importancia, y que es óbvio no le reportaba interés directo, seria absurdo que prevaleciesen asientos ó datos no intervenidos oportunamente por la accion administrativa, sin que este criterio perjudique lo más mínimo al administrador de los baños;

El Rey (Q. D. G.), de conformidad con el dictámen del Ayuntamiento de Corvera, Comision provincial de Santander, Gobierno de la provincia y Direccion general del ramo, se ha servido resolver se tenga por válida la estadística á que se refiere este expediente, formado por el médico-director en propiedad de los baños de Ontaneda y Alceda, y «á fin de evitar en lo sucesivo hechos análogos, es la voluntad de su majestad se ordene á los directores de los establecimientos balnearios como delegados de la administracion, y á los administradores ó arrendatarios de los baños, compulsen cada diez dias los libros de entrada y salida de bañistas, debiendo verificarse esta operacion en el despacho del médico director.»

De Real orden lo comunico á V. I. para su conocimiento y demás efectos correspondientes.—Lo que traslado á V. para su conocimiento, el de los interesados y demás efectos consiguientes.—Dios guarde á V. muchos años.—Santander 16 de Agosto de 1878.—Ricardo Villalba.—Señor alcalde de Corvera.—Lo que trascribo á V. para su conocimiento y efectos consiguientes.—Dios guarde á V. muchos años.—San Vicente de Toranzo y Agosto 26 de 1878.—Sr. D. Manuel Ruiz de Salazar, médico-director de los baños de Ontaneda y Alceda.

## MONTE-PIO FACULTATIVO.

### SECRETARIA GENERAL.

#### ANUNCIO DE ADMISION DE SÓCIOS.

D. Gabriel de Cubas, profesor de medicina residente en esta córte, desea ingresar en el Monte-pío facultativo.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad á los efectos del Reglamento.

Madrid 20 de Noviembre de 1878.—El Secretario general, Estéban Sanchez de Ocaña. (3)

D. Mariano Carretero y Munil, profesor de medicina residente en esta córte, solicita ingresar en el Monte-pío facultativo.

Lo que se publica para conocimiento de los socios, á los efectos prevenidos en el Reglamento.

Madrid 10 de Diciembre de 1878.—El Secretario general, Estéban Sanchez de Ocaña. (1)

#### ANUNCIO DE PENSION.

D.ª Maria Dolores Liboria y D.ª Juana Gallego y Molina, huérfanas del socio D. Blas Gallego, solicitan la pension de orfandad.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad á los efectos del reglamento.

Madrid 20 de Noviembre de 1878.—El Secretario general, Estéban Sanchez de Ocaña. (3)

#### SUBROGACION DE PENSIONES.

D. Angel Pelaez Diez, huérfano del socio D. Tomás, se le ha declarado subrogado en la pension que disfrutaba su difunta madre, doña Mariana Diez, con el haber anual de 4.320 reales, y D.ª María Paz Baines en la que disfrutaba su difunto esposo, el socio jubilado, D. Juan José Nagoré y Cicós, con 2.160 reales.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad. Madrid 26 de Noviembre de 1878.—El Secretario general, Estéban Sanchez de Ocaña. (3)

#### ADMISION DE SÓCIOS.

D. José Ruiz Puga, profesor de medicina residente en Cadiz (Granada), ha sido declarado socio de este Monte-pío con seis acciones de 4.ª clase y D. Gregorio Fernandez y Gaspar, profesor de medicina residente en Corral de Almaguer, con seis acciones de 5.ª clase.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad (1)

## VARIEDADES.

### MENOSPRECIO DE LAS PRESCRIPCIONES

#### HIGIÉNICAS.

El menosprecio de las reglas higiénicas hállese tan extendido en nuestro país, que á nadie sorprende ya la relacion de hechos en los que hace principal papel el descuido unas veces, la ignorancia otras, el abandono de las prescripciones de la higiene no pocas. Mas si la generalidad de las gentes prescinde por completo de los consejos de la ciencia en tiempos normales, cuando una epidemia viene á diezmar á los habitantes de un pueblo, y á sembrar por doquiera, sin consideracion de ningun género, el luto y el espanto, el clamoreo que levantan, aturde á los más serenos y pagan cara entonces su desobediencia. Ocúrrensenos estas reflexiones al leer las cartas que tenemos á la vista, nuevas pruebas de lo que venimos diciendo.

El médico de Quintanar del Rey, nuestro activo colaborador D. Tomás Valera Gimenez, temiendo que la epidemia de viruela que hacia grandes estragos en los pueblos inmediatos se propagara á aquel, previene á los vecinos del mismo la necesidad de vacunar á los que no lo estuviesen, y de revacunar á quienes por haber trascurrido el tiempo que la ciencia marca, pudieran ser pasto de aque-



lla enfermedad. ¿Creerán nuestros lectores que hubo alguien que, celoso de su salud y de la de su familia y amigos, se prestase gustoso á sufrir la inoculación del cowpox?... Todos se creyeron, cual Aquilés, invulnerables, y juzgaron inútiles tales precauciones.

A bien que estos casos abundan tanto, que á enumerar los que conocemos, habríamos de suprimir las demás secciones del periódico, y administrar antes al lector una buena dosis de paciencia. Para no fatigarle con la relación de hechos enteramente análogos, nos contentaremos con citar el siguiente: El Sr. Gimeno, director del apreciable colega médico que se publica en Zaragoza, refiere que ejerciendo hace algunos años en un pueblo del partido de Belchite, tuvo conocimiento de que en cierta casa se albergaba un varioloso, lo cual le bastó para oficiar á las autoridades, á fin de evitar la propagación de la enfermedad; mas esta «se extendió rápidamente hasta el punto de atacar en pocos días más de doscientas personas. y, aunque tarde, llegó al fin el ansiado preservativo. Una nueva desilusión nos esperaba entonces; cuando, animados por la esperanza de evitar nuevos casos, hicimos saber al vecindario que nos hallábamos en disposición de proporcionarle vacuna, nuestros convecinos respondieron á esa excitación, á pesar de verse amagados por el azote, con la más inconcebible indiferencia; ni uno sólo acudió á nuestra cita, en el entender, según supimos, de que era más fácil la invasión de la enfermedad para todos aquellos que se expusieran entonces á la acción de la vacuna.»

¿Para qué, sino para casos como estos, se inventó la frase tan vulgar de «hechos de esta naturaleza no necesitan comentarios?»

Y ya que de viruela hablamos, debemos decir que el señor subdelegado del partido de Arnedo, D. Froilán Merino, nos participa, en carta reciente, que tan cruel enfermedad está causando muchas víctimas en individuos de todas edades y sexos; pues constando el vecindario de 270, á las fechas en que nos escribe (el 6 del corriente) había 106 invadidos, de los cuales habían muerto 18 en 26 días.

«Debe este pueblo, añade el Sr. Merino, gratitud eterna al digno gobernador de la provincia, Diputación, Ayuntamiento y Junta local de Sanidad, pues todos á porfía han contribuido á aliviar la aflictiva situación de este vecindario.

»En el momento en que el gobernador y Diputación tuvieron conocimiento del incremento de esta epidemia, mandaron una comisión facultativa, representada por el médico de aquella capital D. Donato Hernandez Oñate, con todos los recursos necesarios para socorrer á los enfermos, cuya conducta imitó después el ilustrísimo señor obispo de la Diócesis.»

Como otra prueba de la indiferencia con que en los pueblos—y también en las ciudades—se mira á la higiene—manjar por lo visto empalagoso,—añadiremos que habiéndose presentado en Quintanar del Rey algunos casos de fiebre tifoidea, que terminaron por la muerte, suplicó el ya citado Sr. Valera la reunión de la Junta de Sanidad, en cuyo seno expuso las medidas que creyó conducentes para evitar que el mal adquiriera mayor incremento. Mas todo fué en vano: á excepción de cuatro ó cinco individuos, no hubo en todo el pueblo quien pusiera en práctica los consejos dados por su celoso médico.

Preséntanse luego, por el abuso de frutas no sazonadas, cólicos en crecido número y bastantes casos de cólera espasmódico; por invitación del médico, informa el alcalde á los vecinos de las reglas higiénicas que debían guardar y... nada; los vecinos lo toman á broma, y los cólicos concluyen... cuando la fruta.

Casos de esta naturaleza, que no hemos hecho más que apuntar, hablan con sobrada elocuencia acerca del ningún caso que en nuestro país se hace de la higiene.

Sin duda alguna, como ya en otro número indicamos, debe apreciarse menos la salud en España que en las demás naciones. ¿No podría de alguna manera infiltrarse en el ánimo de todos el conocido adagio de que «vale más prevenir que curar,» y que á la higiene deben acudir si quieren vivir sanos y felices largos años?

S.

#### LA PROFESION MÉDICA EN ITALIA.

Aunque algo más afortunados que en España, no hay motivo, sin embargo para envidiar la suerte de nuestros comprofesores italianos, en particular la de los médicos de partido, *medici condotti*. Desesperados esfuerzos vienen haciéndose en aquella península para mejorar su suerte: cinco grandes Congresos profesionales van celebrados desde 1874 hasta el último que se reunió en Pisa, y sin embargo del excelente espíritu que ha reinado en todos ellos, de la más fraternal armonía, y de los excelentes pensamientos que se han propuesto y aprobado, es lo cierto que el fruto alcanzado hasta el presente no corresponde á los generosos esfuerzos del mayor y principal número de médicos.

Sin embargo, perseveran en sus gestiones; se mantienen unidos; no prescinden de la cordura con que las reformas deben procurarse; obran con juicio, dignidad y decencia; y no cierran insensatos la bolsa, en la convicción de que tales empresas han de exigir siempre algún pequeño sacrificio.

Divididos en tres zonas ó circunscripciones, que dirigen otros tantos regentes ó directores, y llevando por lema las palabras *fe y perseverancia*, van completando poco á poco y según pueden, su organización... ¡Ved aquí á los Colegios médicos en acción aunque sin llevar este anticuado nombre!

Cosa que en España parecerá increíble: *La Asociación nacional de los médicos de partido* se compone solamente de médicos y veterinarios. ¡No se ha contado con los farmacéuticos!... ¿Cómo se había de contar faltando la igualdad de condiciones? Ellos formarán aparte su asociación, si conveniente lo estiman. En ningún país se dá el ejemplo de asociaciones comunes á una y otra profesión, ni tampoco se ha dado en el nuestro hasta muy cercana época, y bien lo acreditan los colegios de Farmacia todavía existentes.

Por de pronto los comprofesores de Italia han logrado establecer una casa-pensión, y un colegio para los hijos huérfanos de los médicos; aquella destinada para ancianos é inválidos, y ésta para las infortunadas criaturas que se quedarían en el abandono por falta de tales auxilios... ¡Es que hay allí previsión, y se comprende la necesidad de ocurrir oportunamente á las necesidades eventuales y futuras! Entre nosotros, teniendo un Monte-Pío Facultativo perfectamente organizado, pocos hacen el sacrificio necesario para evitar que sus familias queden en la orfandad y en la miseria.

Y no vaya á suponerse que atiende aquel gobierno más que el nuestro á favorecer los intereses de la clase médica; porque en realidad tienen muy poco que agradecerle los médicos italianos. Tan poco, que ahora se muestran muy contentos y satisfechos porque el ministro del Interior Zanardelli ha prometido, en un discurso, modificar las leyes provincial y municipal, de manera que se supriman los partidos cerrados, es decir, aquellos en que la asistencia es gratuita para todo el vecindario, quedando como única obligación de los titulares la asistencia á los pobres y el servicio municipal de higiene. En una palabra, conceptúan como una reforma de importancia lo propio que nosotros tenemos sin que haya llegado á satisfacerlos, siquiera constituya realmente, como constituye, una mejora alcanzada á duras penas, que ha venido á anular esa multitud de médicos que ha salido durante diez años seguidos de las Facultades de Medicina, como salen los enjambres de la oquedad de las colmenas.

Bueno es que todo esto se sepa, tanto para moderar im-



pacencias como para servir de útil ejemplo y provechosa enseñanza. Procuremos, sí, bien meditados reformas, profesionales; pero con discrecion y sin entregarnos á una agitacion insensata, sabe Dios con qué miras, promovida por gentes que nunca se han ocupado hasta ahora de tales asuntos y destituidas de las más esenciales condiciones de acierto.

#### EL CLORAL EN LA HEMICRÁNEA.

Desde la aparicion del cloral en terapéutica, todos los médicos preconizan sus efectos en las afecciones dolorosas, y le indican en los niños para evitar los dolores de ciertas operaciones.

Otros prácticos le han ensayado con más ó menos éxito en la *jaqueca*, en jarabe ó en pocion, etc. Tambien le han aconsejado en enema. Bajo esta forma es como el cloral ha dado los resultados más satisfactorios en el tratamiento de los *accesos de jaqueca*, sin ofrecer peligro la insistencia.

Una de las clientes del Dr. Seuve era de tal manera entusiasta de este medio, que le proclamaba uno de los mayores bienhechores de la medicina. Esta señora estaba expuesta á violentos accesos de jaqueca. Cualquiera exceso se la producía y se presentaba al menor cansancio.

Era raro que en los días de compras en París en los grandes almacenes, no se sintiera atacada de uno de esos accesos tan penosos.

Inmediatamente que llegaba á su casa, se desembarazaba de los vestidos que le apretaban y se ponía una lavativa compuesta de una cucharada de la disolucion siguiente en un vaso de agua:

Cloral . . . . . 3 gramos.  
Agua destilada. . . . . 40 id.

Después esperaba en la cama el efecto.

Algunos segundos después se hace sentir el gusto del cloral en la garganta y al mismo tiempo se manifiesta una sensacion de pesadez. La cefalalgia se calma poco á poco, las náuseas desaparecen y al cabo de una media hora próximamente, no queda mas que un poco de dolor de cabeza y un ligero aturdimiento. Casi siempre hora y media después de la lavativa, podía esta señora comer, como de costumbre, y apenas se acordaba, después de la comida, de su jaqueca. En esta señora el resultado es tan completo, que puede por la noche recibir sus visitas y jugar su partida de wisth.

En otras personas, sobre todo los hombres, debe elevarse la dosis á 2 gramos y 2,50 gramos.

El autor ha notado con frecuencia que añadiendo al enema una cucharada de las comunes, de aguardiente, es más pronto el efecto.

Este enema tiene sólo un inconveniente, y es producir una ligera sensacion de escozor y calor en el recto, que se puede evitar poniendo un enema de leche en lugar del agua ó diluyendo en esta una yema de huevo. Para las personas que retienen poco los enemas, se puede disminuir la dosis ó añadir una gota de láudano de Rousseau.

Este es un medio casi infalible para detener los accesos de jaqueca, medio preferible á los demás de administracion del medicamento y al uso de la morfina y de la quinina, que se dá con tanto éxito al principio de los accesos. No turba las funciones digestivas y tiene la ventaja de obrar con mucha rapidez; en la absorcion del cloral por el recto casi instantánea, como lo prueban los fenómenos observados y los vapores clorofórmicos exhalados por los pulmones algunos segundos después de la inyeccion rectal.

#### LOS BEBEDORES DE ÉTER.

El corresponsal en Londres de la *Revue britannique*, habla en el último número de este periódico de una costumbre extraña que existe en la actualidad en Irlanda, cual es el abuso del éter como bebida embriagadora.

Un médico, á quien se habia dado cuenta de esta estraña

costumbre, se encaminó al país en que se practica y refirió luego la historia de su visita. En el camino no encontró más que aldeanos bien vestidos, limpios y aseados que no presentaban ningun síntoma de embriaguez, pero al llegar á la pequeña ciudad de Drapers-Town, el olor penetrante del éter se agarró á su garganta con tanta fuerza como si estuviese en el cuarto de un enfermo. En el mercado, el aire estaba envenenado por el aliento de las gentes en él reunidas. La persona que habia puesto al corriente al doctor de este uso pernicioso, hablale dicho tambien que á media milla del pueblo se sentia ya el olor del éter, lo cual, aunque al principio pareció al doctor una exageracion, tuvo ocasion de comprobarlo después.

Sólo merced á una gran vigilancia, pudo obtener dicho profesor la prueba que buscaba. El temor del clero católico tiende á hacer guardar el secreto sobre el consumo de esta droga nociva. Queriendo, sin embargo, averiguar el origen de esta costumbre, supo que el farmacéutico del lugar tuvo la idea de reemplazar los alcoholes ordinarios por el éter, que el padre Mathews no habia pensado en proscribir.

La cantidad de éter que puede consumir un buen bebedor, suele llegar á media onza, cantidad que en la práctica médica ordinaria, pareceria imposible hacer tomar sin peligro á un sujeto cualquiera.

Desde que se hicieron estas revelaciones, las autoridades médicas trataron de descubrir este vicio en Inglaterra, mas hasta el día sólo se conocen algunos casos aislados. Sin embargo, esta depravacion aumenta y—¡cosa estraña!—se estiende entre las damas de la sociedad más distinguida, hasta el extremo de que en Hyde-Park se ven á veces frascos de éter vacíos que las elegantes arrojan por las ventanillas de sus coches. Aquí viene de molde recordar el axioma del príncipe de Talleyrand: «Creeis, decia, extinguir los vicios merced á la policía y á las leyes.... y no haceis más que desalojarlos de un punto para implantarlos en otros.»

#### UN APARATO DE FRACTURAS.

El Dr. Parona acaba de publicar una memoria destinada á dar á conocer más de lo que es en el día el aparato presentado por él á la Exposicion médica de Turin.

Antes de entrar en la descripcion de su aparato, hace el autor una excursion á la historia de las fracturas, y se detiene en señalar los inconvenientes de los aparatos inamovibles.

El aparato por Parona propuesto, se compone de dos férulas de cuero que tienen fijos longitudinalmente dos tallos de laton por medio de botoncillos convenientemente dispuestos y con cintas que pasan de una á otra.

El aparato tiene por objeto inmovilizar los fragmentos óseos por medio de una presion suave, pero que tenga la suficiente resistencia; permitiendo al propio tiempo la adaptacion á las diferentes formas y variaciones de volumen del miembro fracturado.

Cualquiera que sea la fractura bastará tener cuatro tallos de laton, 18 botoncillos de tornillo, dos cintas elásticas anchas y alguna estrecha para obtener en cualquier momento un aparato adaptado á las circunstancias.

Segun en la Memoria se asegura, el aparato ha recibido una confirmacion honrosa en la práctica; en cuanto al fallo del Jurado en la exposicion mencionada fué calificarle de *muy ingenioso por ser fácil y prontamente adaptable á la contencion de muy variadas fracturas complicadas de los miembros, permitiendo además el tratamiento de las heridas que puedan existir.*

#### GACETA DE LA SALUD PÚBLICA.

##### Estado sanitario de Madrid.

*Observaciones meteorológicas de la semana.*—Altura barométrica máxima, 709,15; mínima, 697,76.—Tempe-





ratura máxima, 9°,7; mínima, —5°,1.—Vientos dominantes, N-O. y O.

En los afectos dominantes se han acentuado aun más que en las semanas anteriores los caracteres inflamatorios y catarrales. Las laringitis, laringo-bronquitis, neumonías catarrales, neumonías francas y pleuro-neumonías, las pleuresías de marcha benigna se han presentado con frecuencia; las bronquitis capilares en los niños también se han hecho notar con consecuencias funestas, así como las laringitis estridulosas, y en algunos casos de la forma pseudo-membranosa. Las fiebres eruptivas, así como las gástricas y tifoideas, siguen siendo menos frecuentes.

En los padecimientos crónicos, dominan las complicaciones catarrales de los enfisemas pulmonales, las bronquitis intercurrentes y neumonías peri-tuberculosas en las tisis, y las exacerbaciones reumáticas.

## CRÓNICA.

**¡Esto tiene gracia!**—Así termina un artículo de nuestro apreciable colega *La Correspondencia Médica* relativo al disuelto Congreso médico-farmacéutico profesional.

«Después de tantos nombres como han circulado abrogándose la paternidad de la idea de convocar el Congreso, leemos que el autor de ella no es médico sino *abogado*. ¡Si sería conocedor profundo de nuestras interioridades profesionales! ¡Si entenderá bien lo que necesitan, piden y desean las clases rurales! ¡Esta declaración de última hora vale un Perú! Porque aunque fuera el primer abogado de España, que nosotros en eso no nos metemos; aunque fuera un Rivero, un Nocedal, un Bravo Murillo, ó un Cortina, cuanto más se acercase á cualquiera de estas ó parecidas eminencias, más lejos estaría de saber dónde nos aprieta el zapato».

¿Qué les parece á nuestros lectores? Ellos, que vieron cómo empezó, verán como acaba.

**Notable ejemplo de fraternidad.**—Muy oportunamente ha trasladado á sus columnas uno de nuestros colegas el siguiente anuncio con que ha topado en *La Correspondencia de España*. Es bajo diferentes aspectos un buen modelo en que se prueba la rapidez con que vamos progresando en la materia y una esplendente muestra de la cacareada dignidad:

«**Economía y moralidad.**—Con 50 por 100 de rebaja á la tarifa oficial sigo y seguiré despachando las recetas hasta que venda mi botica de Madrid. Si á los curanderos les ofreciera el 50 por 100 de lo que recetan, en pago de la recomendación á sus clientes, ¿creerá el público que no me había de pagar á la fuerza ocho reales por una onza de pomada de belladona y otras carestías por el estilo? Pero como yo sigo queriendo á los enfermos les digo: «Os engaña el curandero que recomienda una botica, y si quereis pruebas preguntad en la mía lo que valen sus recetas.» Respecto á ser las medicinas más pobres que otras, ¿quién lo afirmará en serio siendo yo el *farmacéutico más aventajado de la escuela de Madrid*?»

«Los *específicos* los comprarán mis clientes al precio que los boticarios; pues daré vales con el sello de mi botica, para que se los faciliten en las agencias.

«**Nota.** Consulta médica de doce á una, gratis para todos, y además medicinas á los pobres.»

¿Qué tal...? ¡Por la Virgen Santísima organícese cuanto antes ese gran Colegio *mixto*, que ha de regenerarnos, y nómbrese presidente al autor del anuncio!

**Nuevos académicos.**—En sesión ordinaria celebrada por la Real Academia de Medicina y Cirujía de Zaragoza, fueron admitidos como socios natos de número de la misma, los catedráticos de aquella facultad D. Salustiano Fernandez de la Vega y D. Francisco Criado y Aguilar. Con igual fecha se concedió el título de socio corresponsal al Sr. D. Jerónimo Perez Ortiz, que había dedicado á aquella corporación una Memoria sobre la *escrófula tegumentaria maligna*.

**Nombramientos.**—La Sociedad médico-hidrológica española ha nombrado su presidente para el próximo bienio, al Sr. D. Manuel de Ruiz Salazar y vice-presidente á D. José María Bonilla.

**Cuerpo extraño de la tráquea.**—Cuentan algunos periódicos, que el año pasado murió en Tortosa una niña, y durante su enfermedad diagnosticó el médico que la asistía que

en la tráquea se hallaba un cuerpo extraño y desconocido, cuya presencia motivaba los graves síntomas observados en la enferma. Exhumóse el cadáver días pasados, y sobre el cuerpo de la sexta vértebra cervical, se encontró un arete que, sin duda, tragó la niña sin notarlo la persona á cuyo cuidado estaba, y cuyo cuerpo extraño produjo la muerte de aquella, después de acerbos dolores y terribles sufrimientos.

**Los tomates y el cancer.**—Un médico de Filadelfia afirma que el tomate es una de las principales causas del cáncer. Estudiando al microscopio esta legumbre tan popular, ha observado dicho profesor numerosas células cancerosas. El Consejo de higiene de Michingan, ha dispuesto se haga una investigación sobre el particular.

**Modo de conservar la vacuna.**—El doctor Macario, de Niza, coloca el tubo que contiene la vacuna dentro de un canuto de pluma, que llena después de arena fina, colocando este á su vez en una caja llena también de arena.

**Universidades prusianas.**—La *Gaceta de la Alemania del Norte* publica la siguiente estadística:

En el último semestre del verano, las nueve Universidades prusianas, la Academia de Munster y el Liceo de Braunsberg, han tenido un total de 934 catedráticos, clasificados de este modo: 450 numerarios, 417 agregados y 245 privat-docent.

La facultad teológica evangélica tuvo 81 catedráticos; la teológica católica, 25; la facultad de derecho, 91; la de medicina 260 y la de filosofía 477.

El número de estudiantes se elevó á 9.006, ó sea 140 más que para el semestre de invierno que acaba de abrirse, cuya cifra se reparte así: facultad teológica evangélica, 762; facultad teológica católica, 288; facultad de derecho, 2.379; de medicina 1.481 y de filosofía 4.096.

**Método singular para medir la temperatura.**—El Sr. Oestruann dice, que si se coloca un termómetro en el chorro de la orina que se escapa durante la micción, se obtiene la medida de la temperatura del cuerpo con más exactitud que colocando el termómetro en la axila, y con más rapidez que introduciéndolo en el recto. En el espacio de siete segundos, alcanza el instrumento el grado máximo.

Este método no será aplicable, sin duda, más que á un corto número de casos.

**Longevidad.**—Un periódico de Polonia refiere el siguiente hecho: Vive en Sompolno, dice, una viuda israelita, de 100 años de edad, con su hija, que no tiene menos de 80 y con un tataranieto de 13. Hasta aquí el hecho no es raro ni extraordinario; pero es el caso que la fresca viudita se ha casado hace poco en segundas nupcias con un comerciante de 88 años de edad.

Con este motivo dice el colega de donde tomamos la noticia, que en Austria, en el último censo, había 183 hombres y 229 mujeres que llegaban ó pasaban de 100 años.

**Renovación de cargos.**—La Junta de Gobierno del Colegio de farmacéuticos de Madrid, encargada de dirigir esta corporación durante el año próximo venidero, la componen los señores siguientes:

Presidente, D. Fausto Garagarza; diputados, D. Ricardo de Sádaba, D. Juan R. Gomez Pamo y D. German Ortega; don Casimiro Ulzurrun, tesorero; D. José Perez Negro, contador; D. Dionisio Paredes, fiscal, y secretarios D. Francisco Marin y Sancho y D. Luis Siboni.

**La Escuela práctica de la Facultad de París.**—El miércoles 4 del corriente mes, bajo la presidencia de M. Bardoux, ministro de Instrucción pública, se celebró la ceremonia de sentar la primera piedra de la Escuela práctica de la Facultad de medicina de París.

Vá á construirse ésta en el sitio que ocupaba la Clínica de partos, calle de la Escuela de Medicina, ocupando una superficie de más de 6.000 metros. Su coste se elevará próximamente á 12.000.000 de pesetas, la mitad á costa del Estado y la mitad restante á cargo de la ciudad de París.

Tendrá nada menos que 180 mesas de disección, y en lugar de tres ó cuatro salitas, ocupadas ahora por los laboratorios, contará la nueva escuela con 14 destinadas á laboratorios.

Asistieron al acto solemne todos los miembros de la Facultad de medicina, el prefecto del Sena y otras personas notables. M. Vulpian, decano de la Facultad de medicina, pronunció después un discurso dando las gracias al ministro, las Cámaras y el Consejo municipal de París, por el interés que mostraban en el progreso de la ciencia médica, al cual contestó aquel con un elocuente discurso.

No es mucho, en verdad, que las ciencias médicas progresen



en un país donde se emplean 48.000.000 de reales para construir un edificio destinado á escuela práctica, y sobre eso, otros dos al menos que cuestan los útiles y aparatos de los laboratorios y demás mobiliario.

**Premio á un médico presidente de un Consejo de ministros.**—Por real decreto de 22 de Noviembre último, ha concedido el Rey de Italia la *medalla de oro del valor militar* á S. E. el Dr. Cairoli, presidente del Consejo de ministros, que fué herido el 17 del mismo mes en defensa del Rey Humberto, cuando ocurrió el atentado contra su augusta persona.

**Sillon ocupado.**—La Academia de ciencias de París ha llenado la vacante que resultó en la seccion de medicina por el fallecimiento de M. Cláudio Bernard, nombrando á M. Marey.

**Excelente moda.**—Se han hecho moda en Pensilvania (Estados Unidos) los pies pequeñitos; y sucede que damas y caballeros se apresuran á cercenarse el dedo pequeño de los pies. Hé aquí una moda en que los cirujanos ganan más que los sastres y las modistas.

**Peticion justísima.**—Cuenta ya un crecido número de adhesiones, una exposicion que en París se está firmando, en la cual se reclama pension para las viudas, y educacion gratuita para los huérfanos, de los médicos que fallezcan víctimas de las epidemias. Nada más justo, y de esperar es que así el Parlamento como el Gobierno lo acojan favorablemente; pero si no han de correrse riesgos cada vez que se discutan los presupuestos, aconsejamos á nuestros compañeros ultra-pirenaicos, que no exijan demasiado y se rodeen de precauciones para evitar abusos que den al traste con tan útil concesion. Hay casos de ello, y uno de esos casos se ha dado en España, donde se ha reconocido derecho á pension á cerca de 200 farmacéuticos por el riesgo que corrieron, durante las epidemias de cólera morbo, despachando sus practicantes, y en ocasiones sus mujeres, al través de un ventanillo, las recetas que les presentaban. Se ha dicho siempre, con razon grandísima, que *es lo mejor enemigo de lo bueno*.

**A traslación.**—En *La Gaceta* del viérnes último ha visto la luz una real orden disponiendo que se anuncie á traslación una de las cátedras de Anatomía descriptiva y general de la Facultad de medicina de Barcelona, por haber sido nombrado para la de Madrid D. José Letamendi.

## VACANTES.

La de médico-cirujano de Saldaña, su dotacion 2.750 pesetas. Las solicitudes hasta el 7 de Enero.

—La de id. id. de Fuentecen (Búrgos); su dotacion 500 pesetas. Las solicitudes hasta el 20 del actual.

—La de id. id. de Cabañes de Esgueva (Búrgos); su dotacion 25 pesetas. Las solicitudes hasta el 23 del actual.

—La de id. id. de Tabernas (Almería); su dotacion 995 pesetas. Las solicitudes hasta el 7 de Enero.

—Por la Direccion general de Beneficencia y Sanidad se anuncia la provision, previo exámen, de las plazas de practicantes que han vacado durante el último curso en los hospitales de la Princesa, Jesús Nazareno (Mujeres incurables), y Nuestra Señora del Carmen (Hombres incurables). Para optar á ellas, debe dirigirse una solicitud á la Direccion general acompañada de documento que justifique tener aprobadas, los alumnos de medicina, las asignaturas de su carrera hasta la patología general inclusive, y los de farmacia hasta la de farmacia química-inorgánica. El plazo de admision de solicitudes termina el dia 12 del corriente.

—La de médico-cirujano de Padilla de Abajo (Búrgos); dotacion 400 pesetas. Hasta el 31 del actual.

## BOLETIN BIBLIOGRÁFICO.

**NUEVO COMPENDIO DE ANATOMIA DESCRIPTIVA** y general, con grabados intercalados en el texto, por el

doctor D. Julian Calleja y Sanchez, catedrático de la facultad de Medicina y profesor por oposicion de la misma asignatura, en la Universidad de Madrid etc. etc.  
Dos tomos 20 pesetas.

**X. BOURGEOIS.**—Las pasiones bajo el punto de vista de la salud y de las enfermedades. Traducción de D. José Saenz y Criado, tercera edicion.

AMOR, LIBERTINAGE.

Precio en Madrid, 6 reales y 7 en provincias.

Se vende en todas las librerías y en esta administracion.

**TRATADO DE LAS ENFERMEDADES DE LOS OJOS** y de sus accesorios, por el Ilmo. Sr. D. Cayetano del Toro. Se suscribe en Cádiz, domicilio del autor, calle de Zaragoza, 48.

La obra constará de más de cien pliegos, de esmerada impresion, más de 200 grabados intercalados en el texto, varias láminas en negro y otras en cromolitografía.

El precio de cada fascículo de 200 páginas es de 26 rs.

**COMPENDIO DE OPERACIONES DE CIRUGÍA POR** Cel Dr. J. Chauvel, médico mayor, profesor agregado de Medicina operatoria en la escuela de Val-de-Grace, miembro corresponsal de la sociedad de cirugía, y caballero de la Legion de honor, vertido al castellano por D. José Saenz y Criado, médico numerario de la Beneficencia Municipal.

Se vende en las principales librerías de Madrid y provincias, y en casa de su editor D. Roque Labajos, Cabeza, 27, Madrid, al precio de 4 pesetas.

**MANUAL DE MEDICINA OPERATORIA POR J. F. Malgaigne**, catedrático de Medicina operatoria de la Facultad de Medicina de París. Octava edicion por Leon Lefort, ilustrada con 774 grabados.

Se publica por cuadernos de 80 páginas cada uno, al precio de una peseta. Se suscribe en todas las librerías.

**LA TOS FERINA Ó COQUELUCHE Y SU TRATAMIENTO.** Monografía escrita en presencia de las mejores obras y estudios sobre la especialidad, seguida de un formulario de lo más completo por D. Federico Gomez de la Mata, licenciado en Medicina, redactor del periódico de Medicina y Farmacia «Los Avisos.»

Esta obra se vende en las principales librerías de España al precio de 8 rs. en Madrid y 10 rs. en provincias y en casa del autor, calle de la Madera, núm. 3, bajo, Madrid.

## MUSEO ANATOMICO

DE

D. CESÁREO FERNANDEZ DE LOSADA,

Inspector médico de Sanidad militar.

1.ª seccion. Anatomia descriptiva y topográfica.—La forman 14 figuras de relieve en carton-piedra, copiadas cuidadosamente del natural, y que representan hasta los más pequeños detalles de los órganos.

2.ª seccion. Obstetricia.—La constituyen 20 figuras, tambien de relieve, que representan la anatomia del aparato generador de la mujer; el útero grávido de nueve meses; las presentaciones y posiciones principales del feto; la marcha del parto natural; versiones; la extraccion manual de la placenta, y la aplicacion del fórceps.

Para facilitar la adquisicion de estas figuras se han colocado las primeras en siete y las segundas en diez cuadros de madera pintada y con marcos de lujo.

El precio de las colecciones es el siguiente:

Seccion de anatomia descriptiva y topográfica. . .	600 rs.
Seccion de partos. . . . .	500
Ambas reunidas. . . . .	1.000

El embalaje y porte son de cuenta del suscriptor.

Los pedidos se harán directamente al autor, plaza del Progreso, núm. 5, Madrid, ó en la Administracion de este periódico; pero no se servirá ninguno sin su previo abono.

En Portugal se harán exclusivamente las suscripciones por conducto del Dr. Lino Macedo (Pombal).

MADRID: 1878.—Imprenta de los Sres. Rojas, Tadescos, 34, principal.



# LA SOLITARIA (TANIA)

Expelida con su cabeza, en dos ó tres horas, merced á las Cápsulas tænífugas Le Beuf, específico el más eficaz y suave, y de un uso muy fácil.—El frasco, 10 pesetas.

Fábrica en Bayona, en casa del Dr. Le Beuf, Farm.<sup>o</sup> de 4.<sup>a</sup> Clase de la Facultad de París.

Depósitos en Madrid, en las farmacias de MORENO MIQUEL, HERNANDEZ, BORRELL y MIQUEL, S. OCAÑA, GARCERÁ y ORTEGA, y por mayor Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31, y en las principales farmacias de las Provincias.

## Vin de Bugeaud

Toni-Nutritivo

PREPARADO CON QUINA Y CON CACAO

La dificultad de hacer soportar al estómago la quina y los amargos en general, ha desesperado muy á menudo tanto á los médicos como á los enfermos; pero desde el descubrimiento del "VIN de BUGEAUD" vino en el que el cacao se halla combinado con la quina, para moderar su astringencia, este inconveniente ha desaparecido por completo, al propio tiempo que se ha resuelto de la manera mas acertada y mas completa un difícil problema terapéutico.

Tales es la explicación del inmenso éxito que ha obtenido el "VIN de BUGEAUD," tanto para con los médicos como para con los enfermos, éxito sin precedente en los anales

de la medicina y de la farmacia, y que es la mejor prueba de la eficacia segura de tan precioso medicamento.

El "VIN de BUGEAUD," al que los médicos de todos los países deben, de 20 años á esta parte, miles de curas, ha sido objeto de dictámenes muy favorables, emitidos por numerosas sociedades científicas y médicas. Los principales órganos de la medicina francesa, como: la Gazette des Hôpitaux, l'Union Médicale, l'Abeille Médicale, etc., han reconocido su superioridad sobre todos los demás tónicos, y en su apoyo han publicado observaciones muy concluyentes, consignadas en el folleto que acompaña á cada botella.

### EL "VIN DE BUGEAUD"

CUYA COMPOSICION TIENE POR BASE EL VINO DE MÁLAGA

Tiene un gusto muy agradable. Los médicos mas distinguidos de Francia y del Estrangero, lo recetan diariamente contra las afecciones siguientes:

Empobrecimiento de la Sangre.	Hemorragias pasivas,
Afecciones nerviosas	Escrófulas,
de todas clases (Nevrosis)	Afecciones escorbúticas,
Flujos blancos, Diarreas crónicas	Convalecencias de todo género
Perdidas seminales,	de calenturas.

Este medicamento conviene además de una manera muy especial á los convalecientes, á los niños débiles, á las señoras delicadas y á los ancianos debilitados por la edad y los achaques.

CUIDADO CON LAS FALSIFICACIONES E IMITACIONES

PARIS

Por mayor: LEBEAULT, MAYET & C<sup>ia</sup> : Por menor: Farmacia LEBEAULT  
RUE DE PALESTRO, 29. 53, RUE RÉAUMUR.

En Madrid: sirve los pedidos la Agencia franco-española, calle del Sordo, 31.

Depósitos: En Madrid: Borrell.— En Barcelona: Borrell hermanos, calle del Conde del Asalto; Padró, plaza Real, 4; Genové, Rambla del Centro, 3.  
En Bilbao: Q. de Pinedo, y las principales Farmacias.

## ACIDO SALICILICO

Para la conservacion del VINO, de la CERVEZA y de los ALIMENTOS

SCHLUMBERGER & CERCKEL, 26, rue Bergère, PARIS

Unicos concesionarios del privilegio KOLBE y de HEYDENS

REUMATISMOS, GOTA Y NEURALGIAS

Curacion radical en 24 ó 36 horas con

EL SALICILATO DE SOSA SCHLUMBERGER

INFORME DE LA ACADEMIA DE MEDICINA: Las curaciones con el Salicilato de Sosa son innegables: entre 53 casos de reumatismos agudos, solo uno ha tenido mal éxito: « Cesan los dolores lo mas tarde en el espacio de tres dias. »— Este remedio cura instantáneamente: las neuralgias, jaquecas, lumbago, ciática, cólicos hepáticos. » Precio 14 rs. (Con dos ó tres cajas se curan completamente).

MAL de PIEDRA y GOTA AGUDA curadas con el SALICILATO de LITINA. Precio 22 rs.

LAS PASTILLAS SALICILADAS

Curan las afecciones de la garganta, constipados; precaven el crup y la angina. Caja 10 rs.

POLVOS de SALICILATO de QUININA para curar las Fiebres

POLVOS DE ALMIDON SALICILADO

Contra las picazonas de los niños y contra la transpiracion desagradable. FALSIFICASE el SALICILATO DE SOSA (Schlumberger). La pureza sola del producto, asegura la curacion. Precavase de las falsificaciones.—Exigir la marca SCHLUMBERGER y la firma CHEVRIER, farmacéutico, Paris.

Diploma de honor.—Medallas de oro y plata 1876-1877.

Madrid, Sr. Meyerhoff, Agente, 27, Arenal; Sr. D. Vicente Lomana, calle Alcalá, 3, y Borrell hermanos, Puerta del Sol, 5.

AGUA SULFUROSA, SÓDICA Y CÁLCICA

## EAUX-BONNES

Basses-Pyrénées.—Estacion 15 Mayo á 1.<sup>o</sup> Octubre.

Constipado, Bronquitis, Angina, Granulacion, Laringitis, Atonia, Catarro, Coqueluche, Asma, Pleuresia, Linfatismo.

Evita de seguro la tisis pulmonar y hasta puede atajar sus progresos.

Precios: 3/4 litro, 8 rs.; 1/2, 6 rs.; 1/4, 4 rs.

En Madrid, por mayor, Agencia franco-española, Sordo, 31.

Por menor: Sres. M. Miquel, S. Ocaña, Garcerá y Ortega.

### DESCUBRIMIENTO.

No más asma, ni tos, ni sofocacion



con los polvos del Dr. H. CLERY, en Marseille. En Madrid, por mayor, Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31; por menor, pasta, 8 rs.,

polvos, 16 y 38 rs., Sres. M. Miquel, S. Ocaña, Garcerá y Ortega.

### EL EUFORBIO (EUPHORBIIUM).

Epitima.—Rubefaciente.—Derivativo.

Esta preparacion posee una accion intermediaria entre la de los papeles quimicos y otros similares, que es casi nula, y la de la tapsia que es demasiado fuerte.

Con la erupcion miliar que produce su aplicacion no se sienten esos comezones insoportables que causa la tapsia.

De 18 á 24 horas de aplicacion.

Venta por mayor: Paris, casa Desnoix y Compañia, 17, rue Vieille du Temple. Madrid, Agencia franco-hispano portuguesa, Sordo, 31.—Por menor, á 9 reales, Sres. M. Miquel, Garcerá, Ortega y S. Ocaña.



DRAGEES MEYNET  
D'EXTRAIT  
DE FOIE DE MORUE

de extracto de hígado de bacalao, aprobadas por la Academia de Medicina.— Unico medicamento fácil de tomar sin asco ni erupciones, más eficaz que el aceite.

Precio, 14 rs.—Paris, 31, rue d'Amsterdam. Madrid, por mayor, Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31; por menor, Sres. M. Miquel, Sanchez Ocaña, Garcerá y Ortega.

### JABON BALSAMICO

DE BREA DE NORUEGA.

Tónico, refrescante; su uso diario impide todas las afecciones de la piel. Escelente para curar las grietas, rajadas, sabañones.

Precio, 4 rs.—La caja de tres pastillas, 10 rs. Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31.



## EL HIERRO QUEVENNE

Aprobado por la Academia de Medicina de Paris,

« es, de todas las preparaciones ferruginosas, la que introduce  
« mayor cantidad de hierro en el jugo gástrico. »

Boletín de la Academia de Medicina, t. xix, 1854.

Para desenmascarar las numerosas falsificaciones impuras  
e ineficaces siempre, á veces peligrosas, exijan las marcas  
abajo indicadas :

*Emilio GENEVOIX*

Depositarío general : Emilio GENEVOIX,  
14, RUE DES BEAUX-ARTS, PARIS.



## ELIXIR DEL DOCTOR GENDRIN

El gran número de curaciones obtenidas con este Elixir en las Afecciones del estómago, Diarreas gastro-intestinales, Dispepsias mucosas y nidorosas, Fiebres ardeas, Dispepsias acegosas ó cardialgias, etc., nos hace considerar como un deber el darlo á conocer al Cuerpo Médico.—Se emplea en dosis de una cucharadita en una taza de agua ó de infusión de manzanilla, un cuarto de hora antes de la comida principal. Se prepara con los mayores cuidados, hace más de treinta años, en la Farmacia LEMAIRE, 14, rue de Grammont, en Paris. Exigir en cada frasco la firma Lemaire.—En Madrid, por mayor, Agencia franco-española, Sordo, 31; por menor, Sres M. Miquel, Ortega, Sanchez Ocaña y Garcerá.

## TELA VEJIGATORIO ADHERENTE.

(VEJIGATORIO ROJO DE LE PERDRIEL.)

Esta es la primera conocida en Francia, la más apreciada por las celebridades médicas, data de 1824. Ha obtenido las más altas recompensas.

Exigir la verdadera marca de fábrica con divisiones métricas y la firma «Le-perdriels». Por mayor, Paris 54, rue Ste. Croix de la Bretonnerie; Madrid, Agencia franco hispano-portuguesa, Sordo, 31. Por menor, Sres. M. Miquel, S. Ocaña, Ortega y Garcerá.

## Bujías Porté-Remède-Reynal Supositorios

**INYECCION** sólida, soluble en cerca de hora y media, preparada con todos los medicamentos; cuyos efectos están probados para la cura de las purgaciones inveteradas ó recientes, de los flujos blancos de las vaginitis, de las úlceras, las almorranas, las fistulas etc., así como para curar todas las afecciones de las vias urinarias del hombre y la mujer.—Depósito en Paris : REYNAL, Farm., 77, rue Marbeuf.  
Trasmite los pedidos la Agencia Franco-Hispano-Portuguesa, Sordo, 31, Madrid.

## PILDORAS de Proto-Carbonato de hierro inalterable DEL D<sup>r</sup> BLAUD

Comprendidas en el nuevo Codex, se emplean hace mas de 40 años por casi todos los médicos y con el mejor éxito para curar la clorosis (colores pálidos). Hé aquí la opinion de los mas distinguidos médicos que las han experimentado.

« Desde 35 años que ejerzo la medicina, he reconocido en las pildoras de « Blaud ventajas incontestables sobre todos los demas ferruginosos, y las « reconozco como el mejor anti-clorótico. » Dr. DOUBLE, ex-presidente de la Academia de Medicina.

« De todas las preparaciones ferruginosas que nos han dado los mejores « resultados para el tratamiento de las afecciones cloróticas, las pildoras « de Blaud nos parece deben ocupar el primer lugar. » — Dictionnaire universel de Médecine, t. II, page 99.

Como prueba de autenticidad, cada pildora lleva grabado así el nombre del inventor.—Precio 24 y 44 rs. caja.

En Paris, 8, rue Payenne. — En Madrid : por mayor, Agencia franco-española, Sordo, 31.

Por menor, Sres. Borrell hermanos, Garcerá, Miquel, S. Ocaña y Ortega.

**BLAUD**

## ¡GREAT DISCOVERY!

## POLVOS INSECTICIDAS KEATING.

Reputacion universal.—Boga inmensa en EUROPA, CHINA, INDIA y todas las posesiones inglesas.—Exito seguro.

Madrid, Agencia franco-hispano-portuguesa, calle del Sordo, núm 31.

Una Caja, 8 reales.—Seis cajas, 36 reales.

## TISIS, AFECCIONES DE LOS BRONQUIOS.



## CON CREOSOTA VERDADERA

y aceite de hígado de bacalao, fórmula de los Drs. BOUCHARD Y GIMBERT las únicas empleadas en los hospitales de Paris.

Bourgeaud, farm.<sup>o</sup> prov. de los hosp 20, rue Rambuteau, PARIS.

Estas cápsulas, muy solubles, de olor agradable, de sabor azucarado, contienen: las pequeñas, que damos siempre, salvo designacion contraria: 2 centigramos de creosota verdadera del alquitran de haya y 50 centigramos de aceite de hígado de bacalao. Las grandes: 5 centigramos de creosota verdadera y 2 gramos de aceite de hígado de bacalao.

Dosis: 5 á 10 cápsulas pequeñas, y 2 á 4 cápsulas grandes, mañana y noche, segun recete el médico.—4 francos caja.

Vino y aceite creosotados—La bot.<sup>a</sup> 5 frs.

## CANCHALAGUA

de L. LE BEUF,

FARMACÉUTICO DE 1.<sup>a</sup> CLASE

EN BAYONA.

La Canchalagua es una yerba de América que goza de una grande reputacion en Chile y Perú para combatir la predisposicion á las congestiones y la circulacion.

La Canchalagua que se encuentra en el comercio, estando generalmente más ó menos alterada; recomendamos que se haga uso de la Canchalagua que lleva la marea del Dr. L. Le Beuf, la cual se halla recolectada con el método y precaucion indispensables para conservacion de las virtudes médicas de tan preciosa planta.

La Canchalagua escogida de L. Le Beuf se vende en paquetes de 1 fr. 25 cénts.

Vino de Canchalagua, tónico del estómago, 3 francos botella.

Jarabe de Canchalagua, 2 frs. frasco.

Madrid, por mayor, Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31.—Por menor, Sres. Moreno Miquel, S. Ocaña, Ortega, Garcerá, Borrell y Miquel y Hernandez.—En provincias en las principales farmacias.

## IMPORTANTISIMO.

El Papel Rigollot para sinapismos, es el único adoptado en los hospitales civiles de Paris por SS. EE. los ministros de la Guerra y de la Marina de Francia, para el servicio de las ambulancias y de la armada.

El único adoptado por el Almirantazgo para el servicio de los hospitales marítimos y militares de S. M. la Reina de Inglaterra, Emperatriz de las Indias.

El único cuya entrada en el Imperio está autorizada por el Consejo Imperial de sanidad, del Czar de todas las Rusias.

## PASTILLAS PECTORALES DE KEATING.

Remedio universal y el más apreciado del público: más de 50 años de constante éxito en Europa, China é Indias. Cura la tos, asma y afecciones de la garganta y del pecho, agradable y eficaz, no tiene ni ópio ni otro producto deletéreo, y pueden tomarle las personas más delicadas.

Véndese en cajas de carton y de hoja de lata de varios tamaños. Precios, 18 y 8 rs.—Por mayor, Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31, Madrid.