



# EL SIGLO MÉDICO.

(BOLETIN DE MEDICINA Y GACETA MÉDICA.)

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

**Sale este periódico a 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 330 páginas y doble número de columnas, con la portada é índices correspondientes.**

## CONDICIONES DE LA SUSCRICION A EL SIGLO MEDICO.

El precio de suscripcion á este periódico es **3** pesetas el trimestre en Madrid; **4** el trimestre, **8** el semestre y **15** el año en las provincias, y **25** pesetas el año en Ultramar y en el extranjero, advirtiendo que para su pago sólo se admite metálico.

**SUSCRICION EN LAS PROVINCIAS.** Puede hacerse *preferentemente* por medio de libranzas del Giro mútuo, de talones de la Sociedad del Timbre, ó de letras de fácil cobro, remitiendo sellos de franqueo (no del timbre de guerra), ó en fin, en casa de los comisionados de las provincias.

**La REDACCION, ADMINISTRACION y OFICINAS se hallan establecidas en la CALLE DE LA MAGDALENA, número 36, cuarto segundo de la izquierda, y están abiertas de nueve á tres todos los días no feriados.**

## ANUNCIOS NACIONALES.

**TENIA Ó SOLITARIA**  
Se expulsa en 2 ó 3 horas, tomando  
**LAS CAPSULAS TENIFUGAS**  
DE MORENO MIQUEL.  
Arenal, 2, Madrid, y principales  
farmacias.  
60 rs. frasco, y por 65, se remite  
certificado á provincias.

## FARMACIA DE PEREZ NEGRO.

Ruda, 14 —Madrid.

Tenemos el honor de ofrecer á nuestros comprofesores de Medicina algunas preparaciones de éxito probado, que nos dedicamos á elaborar con singular esmero y economia.

**Pildoras de Ríaza.** Conocida es de todos los profesores la fama que ha gozado el electuario de Ríaza para curar las fiebres intermitentes, pues bien, nuestro preparado no es más que dicha fórmula, modificada con ventaja segun las observaciones que hemos podido hacer durante muchos años, y reducido á pildoras para hacer más fácil su administracion, por lo tanto lo recomendamos con eficacia asegurando á nuestros compañeros que serán muy contados los casos de fiebres intermitentes, ya sean *terciaas, cuartanas ó cotidianas*, que se resistan al uso de nuestras pildoras. Caja con 80 pildoras, 20 rs., media con 40, 12 rs., Ruda, 14, Botica. Todos cuantos medicamentos se nos pidan no siendo líquidos, van por el correo, aumentando 4 rs. más, los líquidos van por ferro-carril á la estacion más proxima.

**Pildoras de Arandano.** Aconsejamos á nuestros compañeros, que usen de nuestras pildoras en todos aquellos casos de *Diarrea aguda ó crónica* en que no hayan obtenido resultado con el cocimiento blanco, diascordio, etc., en la inteligencia de que nos han de agradecer nuestra indicacion, por la seguridad que tenemos en los felices resultados obtenidos. Bastan dos ó tres días de tratamiento y de tres á cinco pildoras diarias para conseguir la curacion. Caja, 14 rs. Ruda, 14, botica.

**Jarabe de Rabano todado.** Recomendado en los mismos casos que el aceite de hígado de bacalao, para curar la raquitis, escrófulas, granos, bultos, y en cuantas afecciones sean debidas á un vicio ó acritud de la sangre. Frasco, 10 rs.

RUDA, 14, BOTICA.

## POCION RECONSTITUYENTE DE

**ACEITE DE HIGADO 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 ha hecho 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», al «lacto-fosfato de cal, creosota, etc.»  
Precio: con «hierro y quina», 16 rs.; con «lacto-fosfato de cal», 20 rs., con «creosota», 20 rs.

Único depósito en Madrid, calle del Caballero de Gracia, núm. 23, duplicado, farmacia del Dr. Font y Martí.

## RECONSTITUYENTE FISIOLÓGICO ACTIVO

EN EL TRATAMIENTO

de la Anemia, Raquitismo, Osteomalacia y Tuberculosis.

**JARABE OSTEÓGENO GENOVÉ**

DE

**FOSFATO MONO-CÁLCICO**

químicamente puro.

El **Jarabe Osteógeno Genové** por su composicion, es un verdadero **tónico, digestivo y estomáquico**, y produce sus efectos naturales sin molestar en lo más mínimo á los enfermos, está perfectamente indicado en todas las épocas de la vida y especialmente en la decrepitud, aunque se esté en buenas condiciones de vida, porque restituye uno de los principales elementos inorgánicos á la constitucion del cuerpo humano, sin el cual la salud y por consecuencia la longevidad, se encuentran más ó menos comprometidas.

Este **Jarabe** puede tomarse **antes ó despues de cada comida, una cucharada regular, pudiendo aumentar su dosis hasta el doble, y para los niños la mitad.**

A los señores médicos que quieran experimentar los efectos de este medicamento, se les entregará un frasco para ensayo.

Venta al por mayor y al menudo en la Botica Hispano-Americana de GENOVÉ, Rambla del Centro, n.º 3 (frente al Liceo) Barcelona.

3 pesetas frasco en Barcelona.

Precio: 3,50 en Madrid, farmacia de la Señora viuda de Somolinos, Infantas, 26; Castellon de la Plana, farmacia de Ribés.

Pídase este producto en las principales farmacias de España.  
**Habana:** Farmacia y Drogueria del Dr. R. Leon, Calle de Mercaders, 18.

**Manila:** Señora viuda de Kuhnelt y Compañia.

Ayuntamiento de Madrid



# ANUNCIOS EXTRANJEROS.

## BRONQUITIS • RESFRIADOS • CATARROS

La eficacia de la CREOSOTA de HAYA, del D<sup>r</sup> FOURNIER, en la cura de Afecciones pulmonares, de Bronquitis, de Resfriados y de Catarros, es un hecho establecido sólidamente de aquí en adelante por curaciones numerosas. Los trabajos de los Médicos mas autorizados, permiten afirmar que posee contra estas terribles enfermedades, el mismo poder que la quinina contra la fiebre.

ÚNICOS PRODUCTOS RECOMPENSADOS EN LA EXPOSICIÓN UNIVERSAL DE PARIS EN 1878

**CAPSULAS CREOSOTIZADAS del D<sup>r</sup> FOURNIER**

Vosotros todos que padecéis del pecho, ensayad las Cápsulas del D<sup>r</sup> Fournier. Este producto es igualmente presentado bajo la forma de **Vino creosotizado** y **Acetate creosotizado**. — Depósito en PARIS, 5, RUE CHAUVEAU-LAGARDE. — La Agencia Franco-Hispano-Portuguesa, Sordo, 31, MADRID, sirve los pedidos.

Por menor: S. Ocaña, Garcera, Ortega y D. J. M. Moreno.

## SOLUCION DOSADA

de extracto de

## CORNEZUELO DE CENTENO

Preparada por L. DUSART, Farmacéutico de Paris

• Las diferentes formas bajo las cuales ha sido administrado hasta ahora el **Cornezuelo de centeno** eran por demás defectuosas para que pudieran utilizarse sus preciosas propiedades de una manera conveniente.

La solución dosada que en la actualidad preparamos presenta el Cornezuelo de centeno exento de los principios inactivos y perjudiciales que ántes solía contener. Cada centímetro cúbico representa un gramo de Cornezuelo de centeno; puede darse ora internamente, ora en inyecciones hipodérmicas.

Las experiencias de los Doctores Perrier, Peton, Laborde, etc., han demostrado, que empleada en inyecciones, la solución de Cornezuelo de centeno posee en el mas alto grado las propiedades hemostáticas, que, en cuatro ó cinco minutos, á la dosis de 10 á 20 gotas, corta las más violentas hemorragias, y que tiene igual éxito en los casos de *metritis*, *metrorragia*, *hemoptisis*, como así mismo para provocar las contracciones en el parto.

Internamente la solución se toma á la dosis de 20 á 40 gotas. Esta preparación del Cornezuelo de centeno es constante y va encerrada en una caja tubular que puede ser fácilmente colocada en el estuche del médico.

## PREPARACIONES DE PEPTONA

de P. CHAPOTEAUT

Farmacéutico de 1<sup>a</sup> Clase, Paris

La **Peptona** es incuestionablemente el elemento medicinal por excelencia producido por la acción de los fermentos naturales, la pepsina y la pancreatina, sobre la carne y todas las materias proteicas. Representa idénticamente aquella parte de la sustancia de nuestros alimentos que depues de la digestion ha pasado á la circulacion.

Siendo la **Peptona** carne digerida, goza de las propiedades siguientes. Es soluble en el agua y en todos los líquidos de la economía: no se coagula en el intestino: puede ser inyectada en las venas, sin aparecer en la orina. Es absorbida por las mucosas.

Estas propiedades indican bastante que recursos pueden sacar los facultativos de la **Peptona**, en todos los casos en que la nutrición es defectuosa, en las enfermedades agudas, la convalecencia, en las afecciones intestinales, en la anemia, y como adyuvante en la nutrición de los niños.

Señalamos á los S<sup>res</sup>. Facultativos las dos preparaciones siguientes:

1<sup>o</sup> **Vino de Peptona de Chapoteaut**. — Cada copa de las de Burdeos contiene la peptona de diez gramos de carne de vaca.

2<sup>o</sup> **Conserva de Peptona de Chapoteaut**. — Contiene, por cada cucharada de las de café, veinte gramos de carne de vaca peptonizada y se administra ya en caldo, ya en ayudas.

Depósito en las principales Farmacias y Droguerías.

## ELIXIR Y PILDORAS GREZ

**Chlorhidro-Pepsicos:** Amargos (Quinas Coca) y fermentos digestivos.

Toni-Digestivos empleados con éxito en todos los Hospitales de Paris en las **DISPEPSIAS, GASTRALGIAS, DIGESTIONES DIFÍCILES, VÓMITOS, DIARREAS, ANEMIAS, CONVALESCENCIAS, etc.**

PARIS. — GREZ, 46, Avenue de Neuilly, y en las principales Farmacias de España.

BARBERON & C<sup>ie</sup>, à Montargis (Loiret)

## ELIXIR BARBERON

CON CLORIDROFOSFATO DE HIERRO.

Los médicos y los enfermos lo prefieren á todos los feruginosos. — Reemplaza los mas apreciados licores de mesa. 20 gramos contienen 10 centigr. de Cloridrofostato de hierro puro.

Empobrecimiento de la Sangre, Colores Pálidos, Anemia, Clorosis.

## ALQUITRAN RECONSTITUYENTE de BARBERON

CON CLORIDROFOSFATO DE CAL.

Agotamiento de fuerzas, Enfermedades de pecho, Tisis, Anemia, Dispepsia, Raquitismo, Enfermedades de los huesos; superior al aceite de higado de bacalao.

En MADRID, en todas las farmacias. En PARIS, Hugot, 19, r. Vieille-du-Temple

## VICHY

Administracion: 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 agorres 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 la Compañía.

Venden estos productos: Madrid, J. M. Moreno, Borrell y Dr. Just Agencia franco hispano-portuguesa, Sordo, 31, y Lomana, Alcalá, 8.

## ANEMIA, TISIS, CLOROSIS, DEBILIDAD DE TEMPERAMENTO

## VINO IODADO DE MORIDE

Farmacéutico de 1<sup>a</sup> Clase, Laureado del Instituto

PARIS — 34, rue La Bruyere, 34 — PARIS

El VINO IODADO DE MORIDE, con Málaga viejo, es la única preparación que contiene el iodo combinado con una materia orgánica, como lo está en el tejido de las plantas marinas y en el aceite de higado de bacalao.

SE HALLA EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS

Depósito General al por mayor, DARRASSE & C<sup>ie</sup>. — PARIS



## RESÚMEN.

BOLETIN DE LA SEMANA.—Concedido.—Sesion borrascosa.  
 —SECCION DE MADRID.—Los Congresos ó asambleas científicas.—Reseña de lo ocurrido en el Congreso de higiene de Turin.—Hospital de la Princesa: Instituto de terapéutica operatoria.—Observaciones clínicas.—Provision de auxiliares.—PRENSA MEDICA.—*Nacional*.—Un padecimiento de los cañavereros.—*Extranjera*: Destrocardia-situs inversus viscerum.—Sobre la vaselina.—Accion de la electricidad en la hidrofobia.—Tratamiento de la tisis por el agua fria.—Tratamiento de la erisipela por el salicilato de sosa y la gasa antiséptica de Lister.—PARTE OFICIAL.—Ministerio de Fomento.—*Monte-pío facultativo*: Secretaria general.—VARIEDADES.—Bibliografía hidrológica.—*Gaceta de la salud pública*.—Estado sanitario de Madrid.—*Crónica*.—*Vacantes*.—*Anuncios*.

## BOLETIN DE LA SEMANA.

## CONCEDIDO.—SESION BORRASCOSA.

Con las *gracias* concedidas á los estudiantes por motivos de general regocijo, sucede una cosa parecida á lo que ocurre al cojer unas cuantas cerezas del plato que las contiene: se concede una gracia, advirtiéndolo, eso sí, que no ha de servir de precedente, y tras aquella, reclamando unos por aquí, otros por allá, vienen como llovidas del cielo—tal es el contentamiento que producen—otras varias. Nació, en feliz hora para muchos, la infanta heredera del trono y era muy natural—¡vaya si lo era!—que á los alumnos que habian obtenido un suspenso, bien fuere en Junio ó en Setiembre, se les dispensara la gracia de volver á examinarse en la segunda quincena del corriente Octubre. Tal gracia produjo júbilo inmenso en parte de los estudiantes y mal disimulada envidia en otros; ¿porqué, dijeron éstos, han de ser de mejor condicion los que obtuvieron un suspenso, por reciente que este sea, que nosotros que más precavidos juzgamos acertado retirarnos á nuestras casas y evitarlo? Pues á reclamar al ministro, y malo será que no comprenda que tanta razon nos asiste á unos como á otros. Dicho, hecho y concedido. Hable por nosotros la *Gaceta* del miércoles último, en cuyas columnas vió la luz una Real orden disponiendo que los escolares que no se hubiesen presentado á los exámenes de curso ó de ingreso en las escuelas, en las épocas reglamentarias, sean admitidos en los que han de celebrarse en la segunda quincena de este mes. ¡Magnífico! ¡Pirámida!...

¿No hay quién pida más por esos mundos de Dios? Mejor fuera que todos estos señores hubieran pedido que se publicara, con motivo del fausto acontecimiento, una Real orden aprobando á todos

los alumnos que en el último curso hubiesen quedado suspensos ó sin examinar. Eso era más derecho y un tanto más expedito.

Una duda: aprobados que sean estos señores, ¿las nuevas matrículas que hagan, las tendrán que pagar como ordinarias ó como extraordinarias?... Otra Real orden al canto y despachados.

\* \*

La última sesion celebrada por la Academia de Medicina de París fué todo lo borrascosa que el lector puede imaginarse. Tomando por motivo las investigaciones hechas por el infatigable Sr. Pasteur acerca del cólera de las gallinas y de las afecciones carbuncosas, el Sr. Julio Guérin ha puesto de manifiesto todo el encono que para aquel señor académico guardaba há tiempo en su pecho. En efecto, el Sr. Guérin criticó duramente el que su contrincante no diera á conocer el procedimiento en virtud del cual preserva á las gallinas de la enfermedad que designa con el nombre de *cólera*: se ocupó de la circular que acerca de esto ha dirigido á los agricultores el ministro de Comercio y protestó, por último, como académico y como contribuyente contra la autorizacion que concede al señor Pasteur 50.000 francos para continuar unos experimentos, en los cuales lo que hay de verdad *corre por las calles* (¡si será viejo!) y lo que hay de nuevo es absolutamente falso.

El Sr. Pasteur, entre otros arranques oratorios, dijo á su contrincante que «quien tiene el valor de pretender que su procedimiento de oclusion de las heridas previene la septicemia, es capaz de todas las audacias.....» Momentos de confusion, grandes gritos, y el presidente, Sr. Roger, en medio de un tumulto indescriptible, se cubre y levanta la sesion.

Es verdaderamente lamentable que en el templo de la ciencia, donde debe reinar la calma y la tranquilidad, ocurran hechos de esta naturaleza, inspirados, como todos sabemos,—pues tambien aquí se dán casos de este género—no en el amor á la ciencia, sino en rivalidades injustificadas, sobre todo tratándose de hombres de esa talla y de esa edad. Pero bueno es hacerlo constar, en primer lugar para lamentarlo hondamente y en segundo para que luego no nos tachen de ligeros á los españoles y pretendan disculparnos llamándonos meridionales y otras cosas por el estilo.

DECIO CARLAN.



MADRID 17 DE OCTUBRE DE 1880.

## LOS CONGRESOS O ASAMBLEAS CIENTÍFICAS.

¡Ved aquí un curiosísimo objeto de estudio!

Acontece, respecto á las producciones científicas, cosa parecida á lo que ocurre con las producciones de la tierra. Cada estacion brinda al hombre con las suyas, y no hay forma de negar que son todas útiles, por cuanto contribuyen todas á su alimentacion, á su abrigo, á su bienestar, comodidad y recreo.

Los Congresos, Asambleas, Juntas, reuniones ó como quieran llamarse, ora de carácter internacional, ora más ó menos limitadas á una sola nacionalidad, son realmente frutos de verano ó de principios de otoño. Los de invierno y primavera hay que buscarlos en las estufas de las Academias y Sociedades sábias.

La recoleccion y conservacion de unos y otros, asunto es que toca primeramente al periodismo y despues al libro...

Prepáralos aquél como estima oportuno para hacerlos gratos por su novedad, por su forma ó por su utilidad á los lectores, y aun para acomodarlos á sus fuerzas digestivas, y despues los va sirviendo sucesivamente... El libro los recoge luego y los conserva. Así resulta una especie de organismo científico literario, que ayuda grandemente al progreso de la humanidad.

Mas no puede el periódico presentarlos todos á un tiempo en el banquete científico: hay que ofrecerlos en tal orden que ni se hagan repugnantes, ni den por resultado un empacho...

Esto nos proponemos hacer nosotros.

Pero antes de avanzar trecho más largo en el terreno donde acabamos de fijar la planta, examinaremos cómo y por qué en breve número de años ha nacido y cobrado notables medros, hasta erigirse en una especie de institucion, esto de los Congresos, que mucho tememos llegue sin grande tardanza á tocar en mania, y á caer, por último, en el ridículo, si no se acierta á fijar los linderos por la razon y la conveniencia.

¿Cuántos Congresos sobre asuntos médicos dirá el lector que se han celebrado, segun nuestra cuenta, en los cuatro meses de Junio, Julio, Agosto y Setiembre? Pues no bajan de 13; sin contar algunos que no dejan de tener cierta relacion con las ciencias de nuestro especial cultivo, tales como el *Congreso de antropología prehistórica* y el *literario*, ambos *internacionales*, que se han reunido en Lisboa; el *Congreso internacional de enseñanza*, que otros llaman *pedagógico*, celebrado en Bruselas; el *internacional de salvamento*, habido en Florencia desde el 23 al 29 de Setiembre; el *insectológico*, de Paris,

y aun—¿por qué no hemos de honrarle con esta cita?—nuestro *Congreso filoxérico* celebrado últimamente en Zaragoza, donde al cabo se trata de topar con un insecticida, que si se hallara para destruir los parásitos de la vid, bien pudiera tener aplicacion así mismo al parasitismo humano.

Tomemos ahora razon de los más notables Congresos médicos de ogaño, y ¡alabemos á Dios por los raudales de ciencia con que se ha dignado fecundar y enriquecer la cultura del mundo en un espacio tan breve de tiempo!

En Nueva-York (el 1.º de Junio) se celebró el *Congreso de la Asociacion médica americana*;

En Cambridge (Inglaterra) ha tenido efecto (dias 10, 11, 12 y 13 de Agosto) la sesion 48 del Congreso que viene celebrando la *British medical Association*;

En Reims (Francia) el *Congreso de la Asociacion francesa para el adelantamiento de las ciencias* (el 10 de Agosto);

En Bruselas (del 2 al 7 del mismo mes) el *Congreso internacional para el estudio de las cuestiones relativas al alcoholismo*;

En la misma capital de Bélgica (el 11 de Agosto y siguientes), la *Asamblea científica nacional de higiene y de medicina pública*;

En Milan nada ménos que cuatro Congresos juntos: el internacional de *beneficencia*, el de *oftalmología*, el de *laringología* y el de *otología* (desde el 29 de Agosto al 9 de Setiembre);

En Turin (del 5 al 11 del propio mes) el *Congreso internacional de higiene*;

En Eisenach (Alemania) el *Congreso de la Asociacion de los médicos alemanes*;

En Génova (del 15 al 23 de Setiembre) el *Congreso general de la Asociacion médica italiana*.

En Reggio-Emilia (Italia) el *Congreso de la Sociedad freniátrica italiana* (del 23 al 29 de Setiembre).

¡Qué profusion de esfuerzos intelectuales, de oratoria y literatura más ó ménos científica, de actividad física y hasta de fuerza digestiva! ¡Pensar tanto y á veces con la precipitacion más pasmosa, escribir y hablar tanto, viajar tanto, y comer tanto y tan variado!... ¿No hay en esto mucho de maravillosos?

Resumen de Congresos médicos del verano que está para terminar:

En América (Nueva-York) . . . . .	1
En Inglaterra (Cambridge). . . . .	1
En Francia (Reims). . . . .	1
En Alemania (Eisenach). . . . .	1
En Bélgica (Bruselas) . . . . .	2
Italia . . . . .	4
Milán. . . . .	4
Turin. . . . .	1
Génova. . . . .	1
Reggio. . . . .	1
Total. . . . .	13



Pero, ¿cómo es, dirán algunos, que ha entrado afición tan extremada, desde hace pocos años, á esta clase de reuniones? ¡Pues ahí verá V.! Cosas son estas que traen consigo las varias circunstancias que concurren en determinados tiempos. Los ferro-carriles pueden dar la mitad de la respuesta, y las costumbres actuales, y el movimiento científico, y el amor á la exhibición, facilitarán sin duda la mitad restante. Por un lado, facilidad suma para recorrer en cortísimo tiempo la Europa entera; por otro, la bondad de las empresas de los ferro-carriles, que rebajan los precios para que puedan viajar los sábios con economía, como lo hacen para facilitar las peregrinaciones y aumentar la concurrencia á ferias y corridas de toros; luego lo grato y aún lo holgado de la estación en que tales asambleas se celebran; después los obsequios que á los forasteros prodigan las poblaciones donde se reúnen los Congresos; además, la curiosidad y el deseo de ver tierras, y en fin, la satisfacción de figurar en una numerosa reunión de sábios llevados por las locomotoras de todos los países del mundo, de ver su nombre semi-inmortalizado en actas y otros papeles, y de hacer gala en el país propio de vivo amor al progreso científico, etc., etc., etc. ¿Se necesitan mayores alicientes para despertar el apetito y la acción del más indiferente y perezoso? Agréguese, por último, el tiránico imperio de la moda, y sin dificultad podrá comprenderse la afición que á los Congresos se ha despertado.

Pero fijémonos un poco, y veamos si realmente son ó no útiles; si ayudan ó no ayudan con alguna eficacia al progreso científico, y en la afirmativa examinemos de qué suerte podrán hacerse más fructíferos.

Gentes burlonas hay que consideran á los Congresos científicos y profesionales, mejor como una diversion para los concurrentes, que como cosa inspirada en realidad por una mira formal y respetable. Lo crecido de la concurrencia, que necesariamente engendra confusión, la brevedad no muy seria con que se ventilan cuestiones gravísimas, los obligados discursos con que comienzan y acaban, la manera—por lo comun más cortés que acertada—de nombrar las mesas, la algarabía que resulta en tan grandes reuniones por la mezcla de tantos y tan diferentes idiomas, la dificultad de muchos para expresarse en el habla extraña que se adopta, la tasa de tiempo para los discursos que generalmente imponen los reglamentos, la vertiginosa precipitación con que se obra, las reciprocas congratulaciones á que la cortesía y la buena educación obligan, la mezcla con las tareas científicas de giras, espectáculos, visita á establecimientos,

banquetes y diversiones... ¡Todo concurre á dar un carácter especial de frivolidad á estas grandes asambleas internacionales!

Por otra parte, se ofrece á cualquiera una consideración que no carece actualmente de fuerza: en todos los países hay Academias y Sociedades científicas, á las cuales acude con el fruto de su estudio y observación aquel que algo adelanta en el escabroso terreno de la ciencia; los descubrimientos, los estudios experimentales, el fruto de la observación práctica, los pensamientos que merecen comunicarse por su mérito, por su originalidad y hasta por su audacia ó su extravagancia, poco tardan, muy poco, en ser depositados y expuestos en el acervo comun del saber contemporáneo. Y ni aún á tanto se aguardan los que tienen la dicha de dar un paso adelante por el escabroso terreno científico ó presumen de haberle dado: con apresuramiento, no siempre digno de aplauso, acuden á la prensa en demanda de publicidad, y esta corresponde á sus deseos con la espontaneidad más generosa. ¿Qué novedades, qué pensamientos originales y profundos, podrán guardarse en reserva para exhibirlos en una de esas exposiciones de la inteligencia que se llaman Congresos?

Sin embargo, forzoso es reconocer que por lo espacioso del teatro en que estas espléndidas exposiciones se hacen; por el crecido número y la competencia de los exponentes; por la circunstancia de extenderse en plazo cortísimo á toda Europa y á las naciones americanas los conocimientos y noticias de carácter científico que allí se exhiben; por la prontitud y la generalidad con que el periodismo—que tiene desde luego clavada la vista y fija la atención en los Congresos—dá cuenta á un incalculable número de lectores de las novedades presentadas en ellos, y por el ánsia que se despierta en todo el que piensa asistir, de aportar algo que pueda redundar en propio merecimiento y en honra de su país, es lo cierto que siempre se prepara algo nuevo, algo que llame la atención, algo que se habia dejado como en reserva, algo, en fin, producido recientemente por el estudio de las cuestiones comprendidas en el programa.

Bajo este punto de vista la utilidad de los Congresos es indisputable, cuando—como en los internacionales y en los de otros países sucede siempre—son los debates tranquilos y dignos, según corresponde á personas cultas, tolerantes y bien educadas. No puede dudarse que de esa suerte se concentran, se *enfocan*, por decirlo así, los conocimientos de actualidad en el mundo civilizado, sobre los asuntos de que se trata. ¿Es pequeña ventaja esta?

No debe por lo tanto extrañarse que, mediante



todos los referidos alicientes, haya entrado en las costumbres de los hombres de ciencia y de estudio el darse estas citas y celebrar reuniones tales para continuar, durante la buena estacion, de una manera agradable, las áridas investigaciones que les ocupan el resto del año.

Así se dá—sin advertirlo, y aun sin presumirlo—una direccion regular y uniforme al espíritu humano, y ocupándose muchos y en diversos países de los propios objetos de estudio, viene á resultar una especie de *sinergia científica*, una suma de esfuerzos coordinados, que puede ayudar grandemente al progreso de la ciencia. Pensar muchos hombres sobre determinados asuntos, y hacer respecto á ellos investigaciones, y excitar con sus mismos esfuerzos á que otros obren en el propio sentido, es innegable que puede, y aun debe, dar algun provechoso resultado.

Algo se aprende en los Congresos científicos, esto es indudable, y no poco pueden ayudar al progreso y la cultura del mundo. Mas, mucho más se aprenderia si en cada uno se tratara menor número de cuestiones y se empleara algun tiempo más para resolverlas, aun corriendo el riesgo de que la concurrencia no fuera tan crecida.

Por otra parte, sucede con motivo de esas asambleas que muchos, por asistir á ellas, realizan viajes de que en otro caso prescindirian, resultando de ahí mayor ilustracion, mayor cultura propia, que refluye luego sobre los países de donde los viajeros proceden.

Y nada digamos de las cordiales relaciones que se establecen entre colegas de diversas nacionalidades, de las simpatías que se cobran, del cambio de libros y otras producciones, de las prevenciones que se desvanecen, del conocimiento que se adquiere respecto al estado de la ciencia y la profesion en cada país, etc.

En resumen: conviniendo en que este género de reuniones internacionales, y aun las de cada nacion, tienen no escasa parte de *recreativas*, y en que no han rendido hasta el presente los grandes resultados que pudiera exigir un carácter ceñudo, austero y displicente, no hay tampoco forma de negar en absoluto su utilidad, ni lo mucho que contribuyen á extender y generalizar, mediante un sencillo cambio, los conocimientos de todos los pueblos.

Reúne en ellas, á partes iguales, lo útil con lo dulce, conforme los preceptos del poeta, y constituyen un excelente medio de propaganda científica.

Lo lamentable es que no podamos acudir todos á los Congresos, y que los españoles, por la situacion geográfica de nuestra península en un extremo de Europa, por el descuido con que el Gobierno ha mirado siempre la enseñanza de los idiomas de

otros países, y por el estado de penuria á que la clase médica se halla reducida, nos veamos impossibilitados de tomar lucida parte en esos grandes certámenes de la humana inteligencia.

Habremos, pues, de reducirnos á conocer más ó ménos ámpliamente lo que en ellos ocurre digno de fijar la atencion.

Prévias estas consideraciones generales, daremos cuenta en adelante de lo más notable que encontremos entre la inmensa variedad de asuntos que con mayor ó menor amplitud se han tratado en esa cumplida docena de Congresos que dejamos apuntados, aunque antes publicaremos una reseña de lo ocurrido en el Congreso de higiene de Turin, tomada en su mayor parte de una extensa carta que nos ha escrito desde Roma nuestro buen amigo el Dr. Cabello.

M. A.

#### RESEÑA DE LO OCURRIDO EN EL CONGRESO DE HIGIENE DE TURIN.

En las interesantes y por más de un título curiosas cartas con que ha honrado las columnas de EL SIGLO MEDICO nuestro ilustrado y apreciable amigo el Dr. D. Angel Palido, relativas á varios de los Congresos celebrados estos últimos meses en Italia, se ha presentado una reseña gallardamente hecha de las principales tareas que se ventilaron en ellas, faltando solamente dar alguna noticia respecto al Congreso de Higiene de Turin.

Esperábamos que nuestro estimado amigo el Dr. D. Vicente Cabello nos informara sobre este importante asunto; pero sus continuados viajes, y la circunstancia de haber absorbido principalmente su atencion estos dias últimos el acto de botarse al agua en Nápoles, el mayor y más notable buque de guerra que se ha construido, han sido causa de que retrasara su esperada comunicacion.

Por fin nos ha dirigido desde Roma, con fecha 5 del corriente, una extensa comunicacion que vamos á permitirnos extractar, por no permitir su mucha extension publicarla íntegra, y la cual ampliaremos algun tanto.

Despues de fundadas excusas por no haber sido más pronto en escribir, entre las cuales figura como la principal el deseo de hacerlo tranquilamente luego que cesara la actividad febril que imponia la sucesion constante de los trabajos llevados con premura á cabo, dice que le ocurrió luego visitar á Milán, Venecia, Florencia y Nápoles, ciudades en que ha admirado, aunque con vertiginosa rapidez, tanto monumento, tanta grandeza y maravilla, tanta profusion de primores de arte como ofrecen á los atónitos ojos del extranjero, que



apenas puede darse cuenta, extasiado, de lo que vé y siente.

Cuenta como en sus viajes por Italia ha recorrido 660 kilómetros, todo en 72 horas, incluyendo en este número 33 que empleó en reconocer aquellas poblaciones, y 15 en comer y dormir.

Llegando al asunto, ó como decirse suele al grano, dice:

«Desde luego notará V. que la organizacion interior de este Congreso ha desmerecido no poco de la que tuvo el de París de 1878. Allí se repartieron á todos los miembros ejemplares de los temas ó sea de las memorias escritas sobre las principales cuestiones propuestas; se dió con perfecta regularidad, al empezar cada acto, la órden del día detallada (que no se alteraba, como ha sucedido aquí algunas veces), y además el resúmen del acta correspondiente á la sesion anterior, etc., etc. De todo esto no hemos visto ahora sino algunos detalles, lo que ha de haber consistido en gran parte por la falta de taquígrafos y por la repentina ausencia de uno de los secretarios, Mr. Martin, llamado á París por una desgracia de familia.

«La concurrencia ha sido numerosa y escogida, hallándose representadas oficialmente 16 naciones, por delegados de los gobiernos respectivos, y siendo además numerosos los representantes de academias, facultades, diputaciones, municipios, etc.

«De nosotros puede decirse que progresamos de un modo visible, aunque lentamente. Muy pocos serían en España los médicos que tuvieron noticia del primer Congreso que se verificó en Bruselas, é ignoro si casualmente asistiría alguno; al de París ya fuimos bastantes, por coincidir con la Exposicion, hallándose España bien representada en cantidad y calidad, pues recuerdo entre otros á los Sres. Seco y Baldor, Galdo, Vilanova y Velasco, pasando de 30 el total de inscritos, pero sin representacion oficial, sin union ni programa. En este tercer Congreso nuestra Delegacion oficial ha sido completa, estando representados los ministerios de Gobernacion, Guerra y Marina, por los Sres. Ibañez de Aldecoa, Ferradas y Cabello, así como la prensa por el Sr. Pulido, y el comité de organizacion del Congreso en España por el Sr. Castillo, director de *La Andalucía Médica*, de Córdoba. El Sr. Cervera llegó en el momento oportuno de poderse inscribir y tomar parte activa en los trabajos, así como el Sr. Montejo. Tambien recuerdo haber visto á los Sres. Bellmunt y Mañé.

«A la enunciada circunstancia; á las condiciones especiales de inteligencia, carácter é iniciativa que tanto enaltecen al director general de Beneficencia y Sanidad Sr. Ibañez de Aldecoa; á las obras y trabajos de medicina, higiene, demografía

y administracion sanitaria presentadas al Congreso, en su mayor parte por dicho señor, y finalmente á la parte que hemos tomado en cuestiones de importancia, se debe que nos hayan atendido y considerado, y que muchos extranjeros modifiquen las ideas que respecto á nosotros abrigaban, suponiéndonos en atraso respecto á otras naciones.»

Advierte seguidamente que para otra vez pudiéramos quedar con más lucimiento si se llenaran ciertos requisitos que podrian llamarse de organizacion y continúa refiriendo á grandes rasgos lo que el Congreso fué.

El domingo 5 de Setiembre, por la noche, tuvo lugar la sesion preparatoria en el palacio Carignano, en la sala de Filotécnica, llena de concurrentes que hablaban todas las lenguas de Europa. A las nueve y media, el síndico (alcalde) y senador Ferraris, teniendo á su derecha al prefecto Casalis y á la izquierda al Sr. Pacchiotti, presidente de la Sociedad de Higiene, tomó la palabra y dió gracias á los asistentes; hizo un elogio de Pacchiotti, promovedor del Congreso, etc. Siguieron discursos acomodados á las circunstancias, del Sr. Pacchiotti y del prefecto Casalis.

El día 6 tuvo efecto la solemne apertura del Congreso en el mencionado palacio Carignano, precisamente en el mismo salon de sesiones de las Cámaras Sub-alpinas, conservado como monumento nacional histórico, y mirado con veneracion por los italianos por haberse elaborado en él la unidad de su patria. Este salon es de forma oval y está bien decorado; por cuyas circunstancias, dice el señor Cabello, que le recordó la iglesia de San Felipe, en Cádiz, de idéntica construccion, donde se reunieron nuestras famosas Córtes del año 1812.

Se contaba con la presencia del Rey, pero tuvo que detenerse en Florencia por causa de las grandes maniobras militares y delegó al ministro de Gracia y Justicia.

El primero á usar de la palabra fué el síndico, con la vénia del representante del Rey, quien comenzó su discurso dando la bienvenida á los concurrentes y asegurándoles que se les esperaba como amigos, se les habia recibido como hermanos y serian respetados como maestros, añadiendo:

«La ciencia que os ha reunido es la ciencia de la humanidad.

«Es la higiene, que nos enseña cómo se sanifican las ciudades y los campos, los hospitales y los teatros, las escuelas y los talleres, la bohordilla del obrero y el hotel del millonario, el gabinete del sábio y los palacios donde se reunen los consejos de las naciones.

«Tienen por objeto vuestros estudios ponernos y conservarnos sanos y robustos para poder llenar



nuestros deberes de hombre, de ciudadano y de soldado.

»Quisisteis, hallándoos reunidos en París, pensar en esta Italia, que despues de haber sido por tan largo tiempo un simple recuerdo de vuestros estudios clásicos, sacudió de pronto el sudario, bajo el cual parecia sepultada, y supo levantarse como nacion libre é independiente.

»Vuestra presencia es una nueva prenda de fraternidad, por la cual quedamos obligados y reconocidos á las naciones amigas...»

Terminando con frases de cortesía y los ofrecimientos que son en tales casos de costumbre.

El Dr. Fauvel, de París, trasmitió los poderes de la presidencia del Congreso celebrado en la capital de Francia el año 1878, al tercer Congreso de Turin, pronunciando un buen discurso, al cual dió respuesta el síndico Sr. Ferraris.

Hablaron el profesor Croq, senador de Bélgica y delegado de aquél Gobierno, el Dr. Finkelburg, de la universidad de Bona, Jaéger, de Amsterdam y otros; hizo el senador Pacchiotti una exposicion de los trabajos de la comision organizadora del Congreso, dando gracias al Rey, al Gobierno y cuantos habian dado apoyo al pensamiento, manifestando la utilidad de estas asambleas y dando gracias á todos los congregados.

Se dirigió un telégrama al Rey dándole gracias por su proteccion, y despues de un descanso de diez minutos, se procedió á la formacion de la mesa definitiva.

Por aclamacion, fué nombrado presidente el senador Pacchiotti, que ocupó la presidencia; vice-presidentes fueron nombrados: el Dr. Liouville (Francia), Emilio Trelat (Francia), Dr. Finkelburg (Prusia), Dr. Félix (Rumania), Dr. Froben (Rusia) y Van Overbeek de Meller (Holanda).—Secretarios generales: Martin por Francia y Ramello por Italia.—Secretarios adjuntos, los Drs. Piovano y Demaison y el ingeniero Cornag-liotti.—Tesoroero el Dr. Pasquini.

Para el nombramiento de las mesas en las secciones se siguió la costumbre de dar la presidencia á profesores del país en que el Congreso se celebra, y la vice-presidencia á los extranjeros, cuidando de que se hallaran por este medio representadas todas las nacionalidades. Resultaron elegidos:

«SECCION I.—*Higiene general é internacional.*—Presidente, Guido Baccelli.—Vice-Presidente: Dr. H. Bambas, de Atenas; Dr. Bartillon, de París; Prof. Brouardel, de París; Dr. Delcominète, de Nancy; Dr. Dunant, de Genova; Dr. Ferradas y Rodriguez, de Madrid; Dr. Proust, de París; Dr. Rizzetti, de Turin.—Secretarios: Dr. Percival, Dr. Bambrilla y doctor de Paoli.

SECCIONES II y III.—*Higiene doméstica y privada.*—

*Higiene profesional.*—Presidente: Dr. Bertani.—Vice-Presidentes, Dr. Drouineau, de la Rochelle; Da Silva Amado, de Lisboa; Eulerberg, de Berlin; Gailleton, de Lyon; Hirshhorn, San Petersburgo; Layet, de Bordeaux; Napias, de París.—Secretarios: Dr. Gasca, Dr. Ciartosio y doctor Tacconis.

SECCION IV.—*Higiene de las escuelas, higiene de los niños.*—Presidente: Prof. Gamba.—Vice Presidente: Madama la Duquesa Bovell-Sturge, de Londres; Dr. Bourneville, de París; Dr. Gariel, de París; Dr. Lubelski, de Varsovia; Dr. Pigeolet, de Bruselas; Dr. Rollet, de Lion; doctor Roth, de Londres; Dr. Gailleton, de Lion.—Secretarios: Payelle, de París; Dr. Morra, Dr. Boetti y Dr. Turletti.

SECCION V.—*Higiene aplicada á la agricultura.*—Presidente: Dr. Ratti.—Vice-Presidentes: Durand-Claye, de París; Dr. Georgevitch, de Belgrado; Dr. Minckes Bird, de Londres; J. G. Jaeger, de Amsterdam; Principe Troudetzkoy, de Intra; Dr. Vidal, de París.—Secretarios: Chambrelent, de Bordeaux; Dr. Graciadei, Dr. Roth y Dr. Bonelli.

SECCION VI.—*Higiene aplicada á la industria.*—Presidente, Dr. Concato.—Vice-Presidentes, Dr. Gibert, del Havre; Kœchlin-Schwartz, de París; Ludwig Boehm, de Magdebourg; Dr. Passant, de París; M. Roth, de Londres; Dr. Vallin, de París.—Secretarios: Dr. Ghirardi, Dr. Anglesio y Dr. Vigna.

SECCION VII.—*Higiene veterinaria.*—Presidente, M. Vallada.—Vice-Presidentes: Basso de Turin; Cocconi, de Roma; Nocard, d'Alfort; Dr. E. R. Perrin, de París.—Secretarios: Desilvestri, Fenoglio y Gay.

SECCION VIII.—*Higiene militar y naval.*—Presidente, Dr. Baroffio.—Vice-Presidentes: Dr. Colin, de París; doctor Olivier, de París; Dr. Rammert, de Rusia; Dr. Arnould, de Lila; Dr. Klas Linroth, de Stockholm, Dr. Lacassagne, de Lyon; Dr. Petresco, de Bucharest; Baron de Theresopolis, de Rio-Janeiro; D. Vicente Cabello y Brüller, de Algeciras.—Secretarios: Verrone, Rattone y Zavattari.

SECCION IX.—*Salvamento bajo todas sus formas.*—Presidente: Prof. Coletti.—Vice-Presidentes; Dr. Bonafont, de París; Dr. Houzé de l'Aulnoit, de Lila; Dr. Panizzardi, de Turin; Dr. U. Trélat, de París; Dr. Vleminckx, de Bruselas.—Secretarios; Rodano, Aicardi y Gibello.

SECCION X.—*Arquitectura y química aplicadas á la higiene.*—Presidente: Prof. Garelli.—Vice-Presidentes: doctor Drasche, de Viena; Coushe, de París; Dr. Pamard, de Avignon.—Secretarios: Porta, Berra y Masino.»

Ocurrió, por lo que á nosotros concierne, que la Secretaría sólo tuvo noticia del carácter oficial del Sr. Ferradas, creyéndole por tanto único delegado de España, por cuya razon fué propuesto y aceptado como vice-presidente de la Seccion primera; mas al inaugurarse los trabajos de la misma se presentó é inscribió el Sr. Ibañez de Aldecoa, y entonces el Sr. Ferradas, con una delicadeza que le honra en extremo, rogó á la Seccion que le aceptara como vice-presidente en el puesto que él ocupaba, cuyo rasgo mereció que á propuesta de uno





de los miembros quedaran ambos nombrados vice-presidentes.

El Sr. Cabello, que presentó sus poderes en la sesion preparatoria, obtuvo la distincion de ser propuesto desde luego, y aceptado por unanimidad, como vice-presidente de la Seccion octava, higiene militar y naval.

Procede ahora dar una ligerísima noticia de los trabajos del Congreso, reservando para otra ocasion emitir juicio acerca de ellos, y al efecto utilizaremos, no solamente la carta del Sr. Cabello, sino tambien el *Resúmen* de aquellos, que se imprimió y tenemos á la vista.

**SESIONES GENERALES.**—En la del 7 de Setiembre versó la discusion sobre la *Profilaxis internacional bajo el punto de vista de las enfermedades exóticas*. El Dr. Fauvel, cuya competencia en el asunto no habrá quien dispute, leyó un trabajo en que expuso aquellas consideraciones que le ha sugerido su larga estancia en Constantinopla como médico sanitario, opinando que el mejor medio de defensa contra la invasion de la peste y del cólera asiático sería la instalacion inmediata de la Comision internacional de epidemias propuesta y unánimemente aprobada en la conferencia de Viena de 1874; pero que en razon á existir para establecerla grandes dificultades, proponia suplirla, aumentando con personal europeo las comisiones que hay en Constantinopla y Alejandria, organizándolas del mejor modo posible.

Se aplazó esta discusion hasta oir el trabajo que tenia dispuesto el Dr. Finkelnburg, delegado prusiano y catedrático de la Universidad de Bona, quien leyó una Memoria con el título «*Cuáles son los fines prácticos de la higiene internacional y por qué medios de organizacion podrá llegarse á ellos.*»—Tras oportunas generalidades sobre la índole de las epidemias, la actual rapidez de su marcha en razon á las frecuentes y fáciles comunicaciones, la extension del comercio de trapos usados, y lo insuficiente de las medidas parciales empleadas hasta hoy, se decidió por la Comision internacional.

Algunos oradores más tomaron parte, entre ellos el Dr. Félix, de Bucharest, apoyando calurosamente la idea, por lo que se sometió á la Asamblea la siguiente orden del dia: «*El tercer Congreso internacional de Higiene apela á los gobiernos europeos para la ejecucion de lo votado por la Conferencia internacional de Viena respecto á la creacion de una Comision internacional permanente de epidemias.*»

Esta orden del dia fué aprobada por todos los votos menos el del Dr. Fauvel, que insistió en lo que habia expuesto y presentó una proposicion incidental para que el Congreso suscribiera que mien-

tras la Comision internacional quede constituida, se aumenten y mejoren, como habia indicado, las que forman los médicos sanitarios de Oriente.

Con tal motivo se generalizó y animó la discusion, terciando en ella el Dr. Cabello, quien manifestó que extrañaba se hubiera omitido en la memoria del Dr. Fauvel hablar de toda medida preventiva contra la fiebre amarilla, cosa que cuadraba mal con su título de profilaxis internacional, por cuanto son muchas las naciones expuestas á la importacion de tan mortífero azote, formando una masa respetable España, Portugal, Italia, Francia, y en América la parte de los Estados-Unidos y de las repúblicas meridionales donde no es endémica esta enfermedad. Suscribiendo la proposicion incidental, objeto del debate, dijo que nada se habria hecho para defender los expresados países, por cuya razon, ya que á juicio del ponente haya dificultades para instalar la Comision internacional, debia pedir tambien que se creara asimismo una Comision especial para ocuparse de la preservacion de la fiebre amarilla, con residencia en Cuba ó Nueva-Orleans, sin cuya enmienda no podia aceptarse tal proposicion. En efecto, fué desechada en dos votaciones generales.

Nada dice el Sr. Cabello, pero nosotros tenemos entendido que en el acta correspondiente no consta una palabra de lo expuesto por él en aquella sesion, faltando por tanto una de las más fundamentales razones que hubo para desechar la enmienda ó adiccion del Dr. Fauvel. ¿Qué significa esto?

En la segunda sesion general celebrada el 9 de Setiembre recayó la discusion sobre el siguiente tema: «*Sobre la organizacion de la Administracion sanitaria de los Estados.*» Varios concurrentes tomaron parte en el debate, siendo aprobada por unanimidad la siguiente proposicion de M. Vidal: «*En cada Gobierno se organizará un centro directivo de la salud pública, que no se halle sometido á las fluctuaciones de la politica, autónomo, competente, bajo la única dependencia de la Asamblea nacional y con un presupuesto especial.*»

Tratóse en la tercera sesion (10 de Setiembre) de la *vacunacion y revacunacion obligatorias*, hablando en contra los Sres. Pietra-Santa y Van-Overbeeck de Meyer, y apoyando el pensamiento varios, entre ellos M. Fauvel. Fué el resultado aprobar, casi por unanimidad, la siguiente orden del dia: «*El Congreso internacional de higiene de Turin pide que en todos los países se imponga por la ley la obligacion de la vacunacion y la revacunacion.*»

Algunos otros asuntos de menor importancia se trataron en esta sesion, sin que se votara otra cosa que la siguiente orden del dia: «*El tercer Congreso internacional de higiene apoya con sus votos todos los*



esfuerzos para la propagacion en Italia del eucaliptus.»

De advertir es que fué leído en esta sesion un manuscrito del Dr. Bonnafont, de París, que no se discutió ni puso á discusion, segun parece, sobre la necesidad de reunir un Congreso internacional con el objeto de sanificar las comarcas insalubres y de crear en cada Estado un Ministerio ó una direccion general de la salud pública.

**SESIONES ESPECIALES.** Fuera muy prolija, y no muy aprovechada, una relacion de la multitud de asuntos que se agitaron en las secciones, si bien algunos importantes, otros de escasa importancia. Nos concretaremos por tanto á exponer muy en resúmen lo que ocurrió acerca de los siguientes: «*Estadística sanitaria.—Relaciones de la meteorología y la higiene.—Etiología de la fiebre tifoidea.—Profilaxis internacional de la sífilis.—Establecimiento de oficinas de higiene como las de Turin, Roma, Bruselas y algunas ciudades de Francia.—Sobre la pelagra.*»

En la discusion relativa á la *Estadística sanitaria*, en la cual fué relator ó ponente el Dr. Brambilla (de Turin), tomaron parte los Sres. Spatuzzi, Ibañez de Aldecoa, Carville, Bertillon, Ranerí y otros. Fué muy animada y terminó por el nombramiento de una comision—de que hacía parte nuestro tan ilustrado como activo director de Beneficencia y Sanidad,—encargada de profundizar la cuestion relativa á la compilacion de un *Boletín estadístico sanitario* uniforme en todas las naciones. Mas aconteció sobre tan importante negocio, en medio de la precipitacion con que marchan en tales Asambleas las cosas, que no pudo la Comision reunirse y el *Boletín modelo* se quedó para otra ocasion. Nuestro compatriota el Sr. Ibañez de Aldecoa—que supondría próximo á realizarse uno de sus pensamientos más acariciados—no debió quedar muy satisfecho del resultado.

También se redujo á simple lectura la relacion escrita por M. Droinneau sobre las *Relaciones de la meteorología con la higiene*; y en cuanto al cuestionario presentado por el Dr. Proust sobre la *Etiología de la fiebre tifoidea*, despues de una brillante discusion y de las observaciones del Presidente advirtiéndole que no podian formularse de pronto conclusiones útiles, se nombró una Comision para el estudio de dichas cuestiones, compuesta de los Sres. Baccelli, Batti, Félix, Colin, Eulenberg, Spatuzzi y Proust. Semejantes comisiones, compuestas de personas que residen en diferentes puntos, no es posible que den provechoso resultado.

Lo resuelto acerca de la *profilaxis internacional de la sífilis*, segun propuso el Sr. Catella es lo siguiente: *Considerando la primera seccion del tercer*

*Congreso internacional de higiene que el comercio marítimo es un medio de trasmision internacional de las enfermedades venéreas y sífilíticas, emite el deseo de que los Gobiernos adopten eficaces medidas para evitar este peligro, exigiendo á las tripulaciones, tanto á la salida como á la arribada, una PATENTE LIMPIA de estas afecciones.*

En cuanto al establecimiento de oficinas ó negociados de higiene, como los de Turin, Roma, la mayor parte de las ciudades de Italia, Bruselas, el Havre y Nancy, la votacion fué, como no podia menos, favorable.

Relativamente á la *pelagra*, se aprobó la siguiente orden del dia:

«*La primera seccion del tercer Congreso internacional de higiene celebrado en Turin, emite el deseo de que se invite á los médicos competentes de los países donde la pelagra es endémica á la continuacion de sus estudios para esclarecer el origen de esta enfermedad.*»

Hé aquí cuanto, por de pronto y en vista de la carta de nuestro amigo el Dr. Cabello y del *Resúmen de los trabajos del Congreso*, podemos decir tocante al de Higiene que acaba de celebrarse en Turin.

Como en el primer artículo de este número indicamos, á su tiempo nos permitiremos hacer un exámen crítico suficiente acerca de las cuestiones allí ventiladas.

R. V.

## HOSPITAL DE LA PRINCESA.

INSTITUTO DE TERAPÉUTICA OPERATORIA.

### Disposicion y arreglo de las salas clínicas.

Corresponden á la clínica de terapéutica operatoria cuatro salas que están á la parte baja de los pabellones del hospital, que miran al Este. De estas salas, la cuarta está ocupada interinamente por la oficina de farmacia, en tanto se concluyen las obras de la parte del hospital que se está reedificando.

Dicha sala debe dividirse en tres compartimientos, uno para la clínica de enfermedades quirúrgicas de la infancia y los otros dos para salas de operados graves, uno destinado á hombres y otro á mujeres. De las tres salas que disponemos actualmente, dos están muebladas para recibir enfermos y la tercera, desguarnecida, queda de respeto, para alternar en rotacion bimensual con las otras dos, de modo que siempre reste una vacía en saneamiento y purificacion. Las dos salas hoy en uso, son la primera y segunda del lado de la derecha; está ocupada la primera por hombres y la segunda por mujeres. Tiene cada una capacidad para 20 enfermos; son claras, están suficientemente aisladas y el techo y las paredes revestidos de estuco. Están soladas con losetas de barro y aunque son de buena clase, se sustituirá su piso por otro de madera. El barro cocido contiene humedad, es más frio que la madera y produce polvo al frote del andar de las gentes.

El mobiliario está reducido á lo solo indispensable: la cama, la mesa de noche y la silla de madera curvada, que corresponde á cada enfermo. A más de esto, solo se vé



un sencillo mueble colocado en el centro de la sala que guarda el botiquin y aparato de curaciones, y los instrumentos de exploracion. En la sala de mujeres hay tambien una silla para reconocimientos.

Las camas, mesas de noche y sillas están pintadas de blanco al barniz. Las colchas son tambien blancas, de modo que al correr la vista, se puede advertir la más ligera mancha, acudiendo acto continuo á hacerla desaparecer.

Se han sustituido los jergones de paja, tan dispuestos á fermentar con los líquidos, el sudor y las humedades, por unos delgados marcos de hierro que sostienen el lecho de lona, interin nos proveemos de los de alambre, que haremos venir de fábrica.

Se han suprimido tambien los marcos de madera en que se hallaban las hojas clínicas.

Todo objeto que pueda conservar y almacenar materias pulverulentas, es nocivo en las salas.

Las hojas clínicas penden de una perilla de cada cama, enganchadas en un alambre de metal. Están así á la mano para consultarlas en cada instante y hacer en ellas las anotaciones convenientes.

Dichas hojas las hemos arreglado teniendo á la vista los modelos más perfectos de varios hospitales extranjeros, y principalmente el muy bien administrado y digno de alabanza de San José de Lisboa. Tambien hemos añadido en las hojas una cuadrícula para la observacion térmica y esfigmográfica; adición importante, y que hemos visto introducida primero por el Dr. Muñoz, del Hospital general, á quien corresponde el honor de la mejora.

Se han dispuesto los colchones en tres piezas, unidas entre sí por medio de cintas, con el propósito de remudarlos parcialmente á medida que se ensucien, haciendo más fácil su reemplazo y desinfeccion, porque no es lo mismo desinfectar la lana de un colchon entero que una pequeña colchoneta. Los colchones fofos y blandos son incómodos é insalubres para los enfermos, se hunden, descomponen, aborujan y no hay facilidad de mantener en ellos cómodamente á los pacientes. Las sábanas y colchas están unidas entre sí por medio de cintas, de modo que no puedan separarse ni caerse; quedando los enfermos libres en sus movimientos, dentro como de un gran saco, abrigados por igual y sin temor á la caída de las ropas, aunque estén perturbados por el delirio ó imposibilitados por la enfermedad de cuidar sus ropas.

En las salas, se procura levantar el menor polvo. Con las materias pulverulentas van los esporos, escamas de piel, materias purulentas desecadas y demás pequeños cuerpecillos causadores de infeccion. Para evitarlos se regará el pavimento antes de barrer con serrin humedecido. Las camas, muebles, paredes y ventanas, se lavarán con esponjas humedecidas en disolucion fenicada, secándose despues con gamuzas ó paños.

En lugar de escobas ó cepillos se barrerá el suelo aserrinado con lampazos húmedos.

La disposicion y arreglo dichos dan á las salas un aspecto de suma sencillez y aseo, que son dos de los tres desideratum de una buena asistencia hospitalaria, á saber: Sencillez suma, sumo aseo, y suma economía.

#### DISTRIBUCION DE TRABAJOS.

*Clínica:* Diaria. Ocho de la mañana.

*Dispensario:* Lunes, miércoles y viernes, diez de la mañana.

*Ejercicios de operaciones:* Martes y sábado, diez de la mañana.

*Conferencias:* Lunes, miércoles y viernes, nueve de la mañana.

*Operaciones:* Jueves, nueve de la mañana.

*Policlínica:* Diaria, á las horas que juzguen los profesores.

#### CONTINÚA ABIERTA LA MATRÍCULA.

Las operaciones practicadas el jueves 7 del actual fueron la correccion de una cicatriz viciosa del brazo izquierdo con el tronco y una uretrotomía interna.

#### OBSERVACIONES CLÍNICAS.

**Epitelioma del lábio inferior y carrillo izquierdo.—**  
**Extirpacion y autoplastia practicada por D. Ricardo Egea.**

José Manzano, de 54 años, estado regular, natural de Móstoles, casado y jornalero.

No dá antecedentes de familia, acusa haber sufrido una fractura de la pierna derecha hace 12 años y frecuentes catarrros. Asegura que hace 34 años tenia un pequeño botoncito en el lado izquierdo del labio inferior que nada le molestaba; pero que andando el tiempo comenzó á exudar produciendo algunas costras que caian y se renovaban; que hace ocho años comenzó á crecer en extension, hasta que hace dos años invadió el surco naso-labial y parte del carrillo, obligándole á sufrir el 13 de Mayo de 1879 la operacion de la queiloplastia.

No advirtió novedad hasta el mes de Setiembre del mismo año, mas ya en esta fecha comenzó á sentir nuevas molestias en la parte y tumefaccion que fué seguida de un proceso ulcerativo.

Entra en el hospital el 18 de Junio de 1880. El epitelioma abarca toda la mitad izquierda del labio inferior rebasando la induracion de los tegidos mucha parte del lado derecho, corre todo el surco naso-labial y parte lateral izquierda del carrillo, extendiéndose la induracion á nivel del borde inferior de la mandíbula en dicho lado.

Se coloca en la mesa de operaciones á las nueve y media de la mañana, resultando completa la insensibilidad anestésica á las diez. Extirpase en redondo todas las partes ulceradas é induradas con una zona de circunvalacion bastante extensa de tegidos sanos al parecer. Resulta una gran pérdida de sustancia. Cójese la hemorrágia por varias ligaduras. Légrase el maxilar en toda la parte descubierta. Se extraen dos molares y se destruyen sus alveolos con tenazas cortantes por ofrecer la membrana gingival en dichos puntos un aspecto algo sospechoso. Cúbrese la herida reemplazando la pérdida de sustancia con un colgajo tomado de la region geniana por deslizamiento y otro de la region supra-hioidea favorecido con incisiones liberatrices. Repónense las partes fijándolas con puntos de sutura metálica. Empléase la cura de Lister y la pulverizacion.

No ocurre accidente ni se presenta reaccion general de importancia.

El 28 de Junio se quitan cuatro puntos de sutura y se desprenden todas las ligaduras. El colgajo geniano está adherido, el de la region supra-hioidea en buen estado.

3 de Julio. Se quitan los restantes puntos de sutura. 22 de Julio. Completa cicatrizacion y alta.

#### Fibroma intramural en la pared anterior del útero.

Agueda Flores, de 53 años, natural de Iviernas (Guadalajara), alta y gruesa, aunque de constitucion debilitada por la anemia.

Ha tenido once partos sin accidentes; mas en el último fué laboriosa la expulsion de las secundinas. De larga fecha acusa metrorragias y notó tumor hácia el vientre bajo hace cuatro meses; sintiendo antes y despues dolores vagos hácia aquella region que se aumentaban al moverse.

Entra en el hospital el 10 de Junio de 1880.

Reconocida se nota un abultamiento en la region hipogástrica correspondiente al centro uterino. Hay resentimiento á la presion. Por el tacto vaginal se encuentra elevado el útero de modo que apenas lo alcanza el dedo. Por el reconocimiento bimanual, comprimiendo hácia abajo la matriz, se nota que esta ofrece un volúmen cuádruple del normal. La abertura cervical encuéntrase blanda y algo di-



latada. El espéculum descubre el tegido del cuello muy aumentado de volumen á espensas de su labio anterior, el color es pálido y la abertura uterina de forma semilunar con la concavidad hácia adelante. Hay frecuentes deseos de orinar, disuria y retardo en la expulsion de las heces ventrales.

Se la prescribe la ergotina en inyeccion hipodérmica y alimentacion restaurant á más de la absoluta quietud. Las metrorrágias son menos severas; mas pide el alta el 19 de Junio y se le concede saliendo en el mismo estado.

**Papiloma peri-anal, extirpado con el termo cauterio por el Dr. D. Ricardo Egea.—Curacion.**

María Gonzalez, de 30 años, de regular estatura, natural de Degaña (Oviedo), casada, sirviente, de buen temperamento y constitucion. No suministra antecedentes de familia ni demás enfermedades anteriores que la prolongacion de algunos periodos menstruales más allá de lo normal.

Se encuentra en el tercer mes de su embarazo.—El padecimiento actual parece, sin embargo, ser de bastante fecha.

Aunque ignora la causa y aunque el papiloma no tiene la forma general de las escrescencias venéreas, no siendo de naturaleza epiteliomica, es muy probable que sea venérea. El papiloma tiene el tamaño y figura de un buñuelo, con su abertura central correspondiente al ano cuya mucosa invade.—Las papilas epidérmicas notablemente prolongadas, alcanzan la longitud de cerca de un centímetro.

El padecimiento no determina dolor sino molestias en los actos de la defecacion, prurito y estreñimiento pertinaz.

Entró en la sala del hospital el 18 de Junio. El 21, á las diez de la mañana, comienza la cloroformizacion, siendo completa la insensibilidad á las diez y cinco minutos. Cogióse el tumor con un clamp, verificando la extirpacion circularmente con el termo-cauterio. No ocurre ningun accidente consecutivo, dándosele el alta curada, el 11 de Julio de 1880. Curóse la herida con lechino y planchuelas fenicadas contenidas con un vendaje en T de ano.

**Pólipo fibroso intra-uterino inserto en el fondo de dicho órgano.—Extirpacion con el ecraseur de Chassaignac por D. José Gil y Valero.—Curacion.**

I. M., de 42 años de edad, viuda, modista, de temperamento nervioso y buena constitucion.—A la edad de 36 años se le presentaron metrorrágias abundantes que eran reemplazadas cuando terminaban por un flujo leucorréico y algo sanguinolento. Continuaron estos flujos con intervalos más ó menos largos hasta Mayo de este año que, á beneficio de la ergotina, desaparecieron por completo.

En 10 de Julio ingresa en la Clínica, observándose anemia manifiesta, anorexia, menstruacion irregular por ser muy abundante en su cantidad y con un intervalo menor á lo ordinario. Por el tacto vaginal se encuentra ligero descenso del útero, cuyo cuello está ampliamente dilatado y ocupado por un tumor duro de superficie lisa; por la exploracion bi-manual é introducido el dedo entre el tumor y el cuello uterino, se nota ser cilindrico aproximadamente, de una longitud de unos ocho centímetros por cuatro de diametro é implantado en el fondo de dicho órgano por un ancho pedículo; la cavidad de la matriz está aumentada.

El dia 15 de Julio y previa la administracion de ergotina en los tres dias anteriores y habiéndose administrado el dia 14 treinta gramos de aceite de ricino, se procede á la operacion á las diez de la mañana.

Colocada en la posicion de Sims y previa su cloroformizacion, se aplicó el *speculum* de Sims; fué sujeto el tumor con una pinza de Museux, y con una traccion moderada atraído hácia la vulva; quitado el *speculum* se introdujo la

cadena del ecraseur y se fijó abrazando el pedículo estrangulándolo paulatinamente.

No hubo accidente consecutivo y se dió el alta á la enferma el 5 de Agosto, despues de haber tenido la menstruacion en condiciones normales.

A. R.

## PROVISION DE AUXILIARES.

Hace ya algun tiempo que por el Ministerio de Fomento se dictó una circular encaminada á regularizar el importantísimo servicio de las sustituciones á cátedras en los Institutos y en las Universidades del reino.

Esta circular se ha cumplido, y todavía está cumpliéndose en algunas Facultades, y mediante oposicion se proveen las plazas de catedráticos auxiliares, los cuales pueden considerarse como un verdadero plantel de catedráticos numerarios; pues con el tiempo, mediante los concursos que se abran, podrán aspirar á plaza de número, las cuales serán el término de su carrera, y de esta suerte verán recompensados sus esfuerzos y los servicios prestados en la pública enseñanza.

Unicamente en las Facultades de medicina es en donde esta circular no se ha cumplimentado.

Hay Facultades que hoy dia se encuentran hasta sin supernumerarios, por haber entrado unos por oposicion y otros por concurso en cátedras de número.

¿Quién desempeña pues las sustituciones de cátedras en las enfermedades y ausencias de los propietarios? Los profesores clínicos y los ayudantes de clases prácticas son los encargados de desempeñar este servicio, con lo cual quedan extraordinariamente recargados de trabajo, sin que por esto reciban retribucion alguna y aun podemos añadir que, con esta nueva ocupacion, las funciones inherentes al cargo que en propiedad tienen se resienten, como no puede menos de suceder.

Urge, pues, tomar una resolucion en este asunto y nosotros nos atrevemos á proponer al ministro de Fomento, que ya que, al parecer, se piensa en suprimir las oposiciones para optar á las plazas de auxiliares en las facultades de Medicina, se provean por concurso, en el cual pudieran entrar y ser preferidos los que hubiesen ocupado lugar en terna para cátedra de número. Si no hubiera número suficiente de aspirantes para cubrir todas las vacantes existentes y que en cada Facultad segun la nueva legislacion debe haber, en ese caso el concurso debería abrirse nuevamente entre los profesores clínicos y los ayudantes de clases prácticas.

Haciéndolo de esta manera se adoptaría una disposicion á todas luces justísima y al mismo tiempo ganaría la enseñanza, pues indudablemente que debe reunir condiciones de idoneidad y de competencia para enseñar, quien se ha aventurado á entrar en lucha y ha obtenido de un tribunal ilustrado y competente, además de la declaracion de aptitud, un puesto en terna, es decir, condiciones para ser nombrado catedrático de número.

Hacemos estas observaciones, pues han llegado á nuestros oidos rumores referentes á este asunto, y hasta se nos ha dicho que el Consejo de Instruccion pública se estaba ocupando en resolverlo, pero en sentido favorable para los ayudantes y profesores clínicos, excluyendo sin razon de



ser, en sentir nuestro, á los que han probado su competencia, su idoneidad, su ilustracion en las oposiciones á cátedra.

X.

## PRENSA MÉDICA.

### NACIONAL.

#### Un padecimiento de los cañavereros.

En nuestro deseo de tener al corriente á los lectores de este periódico de cuanto de notable contiene el resto de la prensa médica española, vamos á extraer de la mejor manera que nos sea posible un largo artículo que el catedrático de Patología general de la Universidad de Zaragoza, don Joaquin Gimeno, ha publicado en *La Clínica*, periódico que vé la luz bajo su direccion.

Trátase de operarios que construyen ese tejido especial de cañas que se conoce vulgarmente con el nombre de *canizos*, para lo cual tienen necesidad de quitar las hojas de la caña que se van depositando en el suelo donde aquellos trabajan y formando un lecho, expuesto, como es natural, á los rayos del sol unas veces, á la lluvia otras. Añádase á esto, como dato no despreciable, que esos operarios van desnudos de piés y piernas. Pues bien, al cabo de estar expuestos algunos días *al polvo* de las hojas que nos ocupan, «experimentaron—dice el Sr. Gimeno, refiriéndose á trabajadores de un pueblo de aquella provincia—en sus extremidades inferiores un fenómeno singular. Había aparecido en toda la superficie de sus piernas y en toda la extension de sus piés una erupcion particular bastante molesta. Tuvimos ocasion de observarla y pudimos ver que en ciertos puntos la piel correspondiente aparecia eritematosa; en otros sembrada de pequeñas vesículas, en algunos ulcerada y en muchos cubierta de un líquido trasparente é incoloro ó de costras muy ténues y pequeñas. El mal no impedía el trabajo, pero era molesto. Sospechando los operarios que fuera debido al polvo de la caña, limpiaron el suelo del corral; se quemaron las hojas para alimentar el hogar de los alambiques y cuando por consejo facultativo se bañaron los enfermos algunas veces en agua templada, el mal desapareció sin dejar huellas. Su aspecto les asemejaba mucho al eczema; ese calificativo nos mereció.» Esto era el estío de 1873.

En 1875 tuvo ocasion el Sr. Gimeno de asistir á uno de esos operarios que por espacio de cinco días se halló en un estado de postracion extrema, con fiebre bastante alta, y en quien al tercer día de enfermedad se presentaron en varios puntos de su piel lesiones muy interesantes.

«Las axilas, las flexuras de ambos brazos, el cuello en sus regiones izquierda y derecha, las ingles y el pliegue inguinal preferentemente, aparecen con ligeras soluciones de continuidad; á simple vista se juzgan resquebrajadas, como llenas de *quebrazas*; siente en esos puntos el enfermo un escozor muy vivo.»

Merced á los sudoríficos y á los polvos de almidon como tópico recobró la salud el enfermo á los cinco días.

«A partir de este día—añade el Sr. Gimeno—la salud vá restableciéndose: las verdaderas grietas de las flexuras desaparecen poco á poco; el escroto ofrece sucesivamente los caracteres de la parte que ha sufrido erisipela, y tras una convalecencia franca el paciente es dado de alta. Ocho días despues, la enfermedad no deja más huella que la descamacion de la piel escrotal y el color valetudinario del enfermo.

«Cuando este se hallaba en situacion de responder á nuestras preguntas hubimos de interrogarle si el padecimiento que le habia aquejado era frecuente entre los individuos de su oficio. Respondiéndonos afirmativamente, nos condujo al depósito de cañas y eligió entre las hojas de

éstas últimas algunas que él creia de gran actividad para la determinacion del proceso morboso que acababa de sufrir. El aspecto de estas hojas que con facilidad pueden conseguirse, tiene algo de característico. Sobre el color moreno súcio, propio de la hoja seca de la caña comun, se observan unas manchas cuya coloracion es parecida á la de las heces del vino, cubiertas de una película agrisada muy semejante al moho. Examinada al microscopio, esa película parece estar formada de filamentos múltiples, que tienen toda la forma de un fito-parásito; reconocido químicamente el producto de la maceracion de las hojas en agua destilada, y el cocimiento de las mismas en este líquido, no pudimos apreciar la existencia de cuerpo alguno especial que nos diera cuenta de los hechos observados.

«¿A qué es, pues, debido el padecimiento de los cañavereros que acabamos de reseñar? Si hubiéramos de atenernos á nuestro modo actual de pensar sobre este asunto, diríamos que, segun todas las probabilidades, trátase de un fito-parásito que se forma ó se propaga durante la fermentacion de las hojas de la caña, y que, introducido en el organismo por medio del aire, vive dentro del hombre algunos días, mientras puede resistir la accion de un medio que, como la sangre, no es apropiado para su desarrollo. Su presencia en el líquido sanguíneo dá lugar á una verdadera intoxicacion; de ahí los síntomas observados, que sólo cesan cuando la eliminacion del agente parasitario ha sido completa. Es, sin embargo, preciso admitir que el fito-parásito en el caso de existir debe poseer una accion tóxica irritante de bastante energía, puesto que sólo así se explica el hecho de que se produzcan escoriaciones, quebrazas, etc., en aquellos puntos que, como las flexuras, tienen mayor número de glándulas sudoríparas. Con arreglo á esta teoria el tratamiento de la enfermedad que nos ocupa queda reducido á sostener las fuerzas del enfermo y favorecer la eliminacion del veneno por medio de los sudoríficos.»

### EXTRANJERA.

#### Destrocardia-situs inversus viscerum.

El Dr. R. Vernicke dá á conocer en *La Revista Médico-Quirúrgica* de Buenos-Aires, el siguiente caso:

«En los primeros días de Agosto de 1877—dice—me consultó un individuo, á quien conocia ya hacía algun tiempo, por una afeccion del miembro. Se trataba de un herpes progenital, con el conocido desarrollo periódico de grupos de vesículas conteniendo un líquido cristalino, cuya erupcion iba acompañada de prurito y que despues de existir dos ó tres días desaparecian por completo, presentándose en el sitio que ocupaban por algunos días una esfoliacion de la epidermis.

«Las erupciones vesiculosas dependen con frecuencia de afecciones de los nervios periféricos: en este caso el *ilco inguinalis* era por sus relaciones con la piel del miembro el que nos debia interesar. Una de las afecciones que con frecuencia conduce á disturbios nerviosos en el bajo vientre es la obstipacion habitual, acompañada como se sabe en la mayoría de los casos de una sensacion de peso ó dolores en la region iliaca izquierda, el lugar que ocupa la *flexura sigmoides*. Pregunté á mi cliente si padecía de tales sensaciones, me contestó que sí, pero que no las tenia en el lado que yo suponía sino del opuesto, y solamente cuando hacía algunos días no habia tenido evacuacion albina. Procedí luego á examinar al individuo y obtuve el siguiente resultado de mi exploracion física:

«No se distinguen en el cuello, tórax ó abdomen ninguna pulsacion anómala, siendo de notarse que no se percibe el choque cardiaco en el lado izquierdo. La respiracion se hace regularmente; el pulso no se halla acelerado, la temperatura es normal. El abdomen blando, se deja deprimir sin causar molestia. Palpando la region precordial no se siente pulsacion ó palpitacion alguna.



»La percusion del tórax hasta la tercera costilla, dá igual sonido claro, fuerte y no timpánico en ambos lados, continuando este mismo sonido del lado izquierdo hasta la quinta costilla, donde empieza á ser algo sordo, haciendo lugar á una matitez completa en el sétimo espacio intercostal.

»En el lado derecho hallamos una matitez que empieza á la altura de la tercera costilla, llegando hasta la quinta, y de la línea mamilar hasta cerca del esternon, formando una figura triangular con la base en la costilla tercera; en la punta del triángulo se siente un choque que se asemeja hasta la identidad al choque cardiaco; este choque se siente localizando mejor, en el quinto espacio intercostal, hácia dentro de la línea mamilar. La percusion de los costados y de la parte posterior del tórax dan sonido claro, fuerte, no timpánico.

»En la pared lateral izquierda desde la octava costilla hasta el arco costal hallamos matitez absoluta. La matitez normal del lado derecho es reemplazada desde la octava costilla para adelante por un sonido algo timpánico; el sonido se hace algo sordo en la novena costilla y vuelve aclararse algo en la undécima.

»La auscultacion sobre el tórax nos deja oír en todas partes, exceptuando las regiones en que hallamos matitez, ruido respiratorio vesicular.

»Sobre la matitez triangular del lado derecho, oímos tonos que se repiten rítmicamente y que por su carácter no pueden ser sino los tonos cardiacos.

»La percusion de los órganos abdominales nos muestra que el lugar normalmente ocupado por la matitez hepática dá sonido claro y timpánico; sólo en la pared lateral del tórax, desde la octava á la undécima costilla y hácia adelante hasta la línea axilar anterior dá la percusion un sonido macizo bastante pronunciado.

»Del lado izquierdo: desde la octava costilla en la línea axilar, desde la sétima en la línea mamilar y desde la décima en la línea escapular, hasta la mitad de la línea entre el ombligo y proceso enciforme, hasta la décima costilla en la línea mamilar, hasta la duodécima en la línea axilar media y no dejándose limitar hácia abajo, en la region posterior, existe una matitez, la palpacion revela 1 ½ á 2 centímetros, más abajo un borde liso y duro que se mueve con la respiracion.

»En vista del resultado que me dió esta exploracion, no titubeé un momento en aceptar que tenia delante de mí á un individuo con completa transposicion visceral; el caso era tan convincente como podia serlo.

»La matitez triangular del lado derecho en el tórax es el corazon. La matitez desde la octava á la undécima costilla del mismo lado es el bazo, la matitez del lado izquierdo por su posicion y forma sólo puede ser el hígado. Las sensaciones del lado izquierdo cuando hay obstipacion me prueban que la flexura sigmoidea se halla de ese lado.

»Que una anomalía como la que refiero no haga síntomas, no debe admirarnos.

»La transposicion naturalmente es congénita y data de los primeros tiempos de la vida embrionaria, resulta de la posicion que adoptó el embrión, en sus primeros días, con relacion al disco germinativo; en vez de colocarse del lado que comunmente ocupan los embriones se colocó del opuesto, en vez de acostarse del lado izquierdo lo hizo del derecho. Tuve ocasion de comprobar una ó dos veces una anomalía idéntica mientras experimentaba con embriones de gallina para confeccionar mi tesis.»

### Sobre la vaselina.

El Sr. Alfredo Riche viene llamando desde 1878 la atencion de médicos y farmacéuticos sobre este producto, que figuraba en la Exposicion internacional, secciones de los Estados-Unidos y de Austria, é insistiendo sobre los usos á que se prestaria, especialmente para la obtencion de pomadas y ungüentos, porque tiene una consistencia apro-

piada á este género de preparaciones y no es susceptible de enranciarse.

Desde esa época la han empleado con éxito varios especialistas, y su estudio se impone ahora que se prepara un nuevo Codex en Francia, en donde comienza ya á fabricarse y se llega á sustituir á la purificacion exclusiva por el negro animal un procedimiento que consistiria, segun en 1878 aconsejó el Sr. Riche, en combinar la accion de los disolventes y la del negro animal á la del alcohol á 92° hirviendo, que disuelve el 20 por 100.

Hoy la tenemos en tres estados: oscura, blanca y blanca.

Su punto de fusion es variable, próximo á los 35°. Una funde á los 28°, otra á los 40°. La Virginia, que se vende en Berlin, se licua á los 47°.

Estas diferencias en el punto de fusion pueden explicarse, ora porque se trate de un producto de diversos grados de purificacion, ora porque sea la vaselina una materia compleja.

Los experimentos demuestran que esta última hipótesis es la verdadera.

La vaselina blanca del comercio, fusible de 28 á 33°, se ha sometido á la accion del éter hirviendo. Una parte se disuelve y repitiendo los tratamientos se llegaria á disolverla toda. El éter filtrado hirviendo se convierte por el enfriamiento en una papilla muy blanca, de reflejo nacarado, que parece formada de cristales; pero por la desecacion no se obtiene más que una masa amorfa. Esta papilla aprisiona gran proporcion de éter y le retiene con persistencia á la temperatura ordinaria despues de la filtracion y expresion.

El Sr. Riche ha logrado no disolver en el éter toda la vaselina en que operaba y ha tratado varias veces por el éter hirviendo la sustancia precipitada por el enfriamiento del éter, de modo que cada vez retenia en disolucion cierta cantidad de la materia; y aislar la parte menos soluble en el éter, que lavaba abundantemente en el éter frio.

De esta manera ha obtenido diversos productos fraccionados, desigualmente solubles en el éter, y una sustancia que ha quedado en estado pastoso en el fondo de este disolvente á los 15 ó 20°.

Se ha tomado despues los puntos de fusion de estos diversos productos y se ha determinado su composicion elemental. La consistencia varia desde el estado pastoso á la temperatura ordinaria, hasta un punto de fusion que se eleva sucesivamente y alcanza 66° para el producto menos soluble en el éter.

El análisis de estas materias ha dado:

	Vaselina purificada sin fraccionamientos.	PRODUCTOS OBTENIDOS POR FRACCIONAMIENTOS EN EL ÉTER FUSIBLES Á					
		66°	62°	61°	59°	57°	Pastoso.
Carbono. . . . .	85,69	84,87	87,79	85,16	85,80	85,20	85,78
Hidrógeno. . . . .	14,14	14,62	14,55	14,98	14,85	14,92	14,16
	99,85	99,49	99,32	100,17	100,65	100,12	99,95

Estos resultados demuestran que estos cuerpos son hidrocarburos y que tienen la misma composicion aunque en puntos muy diferentes de fusion.

Esta composicion es la de la parafina que, procedente de diferentes orígenes, analizada por diversos autores, ha dado al análisis números que oscilan entre

Carbono. . . . . De 85,40 á 84,60  
Hidrógeno. . . . . De 15,30 á 14,20

La vaselina es, pues, una mezcla de parafinas dotadas de puntos de fusion muy diferentes (desde la temperatura ordinaria hasta los 66° al menos). Por procedimientos analógicos á los empleados por el Sr. Riche se la puede:





- 1.º Purificar.
- 2.º Sacar de ella productos de consistencia variable, que podrian aplicarse á diversas operaciones farmacéuticas.

### Accion de la electricidad en la hidrofobia.

El Sr. Lagneau ha dado cuenta en la Academia de Medicina de París del siguiente caso recogido por el Sr. Olivier, que creemos digno de ser conocido de nuestros lectores.

Trátase de un hidrofóbico en quien empezó á emplearse el 17 de Agosto, día de su ingreso en el hospital, la electricidad galvánica procedente de 10 pares de la pila Trouvé-Callaud.

Los tapones excitadores, empapados en agua á instancias del enfermo, se humedecen tan solo, pues si cae una gota de agua sobre la piel ó el ruido solo de una gota al caer sobre el agua del vaso, provocan crisis espasmódicas tales que desde luego se teme que sea preciso renunciar á la electricidad.

Los dos tapones suavemente aplicados al mismo punto de la piel se separan con lentitud uno de otro; la galvanización raquidiana es ascendente, absolutamente continua. Dura 20 minutos, con una intensidad media de 14º. Durante los últimos cinco minutos se pasea lentamente el polo inferior (positivo) á lo largo del ráquis y de los dos lados, despues; deslizándose los dos polos al subir se practica la galvanización cervico-post-occipital, siempre ascendente. El enfermo siente llenarse su boca de saliva, que traga del modo más libre. Por último, aproximando los dos excitadores hasta ponerse en contacto, como el cierre, se hace la abertura tan cuidadosamente como es posible.

A consecuencia de esta primera galvanización no provoca ya espasmos la proyección de las gotas de agua sobre la piel; la respiración es más fácil; hay tendencia al sueño. Pero hacia las once de la noche vuelven la sed y los espasmos. Nueva galvanización enteramente igual á la primera... El enfermo puede aproximar el vaso á sus labios; toma tres sorbos de líquido. Excitador positivo sobre los músculos convulsionados del cuello, en tanto que se sostiene el negativo con la mano del enfermo, que bebe de vez en cuando hasta la madrugada (un litro de tisana pectoral).

La sensación fría del agua sobre los labios produce aun pequeños espasmos. Se le pone una sonda y el enfermo bebe sucesivamente un vaso de tisana pectoral, dos litros de leche y come una libra de uvas. Tiene algunos espasmos cuando la uva toca los labios, pero la masticación y la deglución se verifican como en el estado normal. Durante todo este día no cree ya en la rabia. A las cuatro se le hace una galvanización raquidiana y otra laríngea. El enfermo toma aun un vaso de leche y continúa tranquilo hasta las siete de la tarde, en cuya hora, á consecuencia de una disputa con el enfermero, es acometido de espasmos, de sofocación, de delirio, cae en el coma y muere á las tres de la mañana.

### Tratamiento de la tisis por el agua fría.

El Dr. Jorge Herbecq ha observado en la clínica de su padre, en el Hospital militar de Bayona, los resultados que con el agua fría pueden obtenerse en el tratamiento de la tisis.

En su concepto la hidroterapia dá buenos resultados en la tisis de forma tórpida.

Los medios preferibles son: las lociones, las afusiones, la sábana mojada, con fricciones, y por último las duchas.

Las afusiones y lociones de agua fría no tienen el peligro que las ideas teóricas les han atribuido. Su efecto inmediato es calmar el eretismo, comunicar una sensación agradable de frescura, atenuar casi siempre y suprimir á menudo los sudores nocturnos y la fiebre.

La sábana mojada y las duchas frías excitantes son un poderoso coadyuvante de la medicación tónica y reconstituyente.

En resumen: la hidroterapia secundaria admirablemente el empleo de los agentes apropiados contra la enfermedad y de un modo más manifiesto quizás sobre el estado general por el estímulo que imprime á todas las funciones y á los órganos digestivos en particular. Abriendo el apetito facilita la alimentación azoada, de la cual dependen el crecimiento y el ejercicio del sistema muscular, la reparación de los glóbulos y demás elementos de la sangre, y por último la reintegración más ó menos completa de la salud.

Las ventajas que procura la hidroterapia son menos marcadas á medida que más avanzada está la enfermedad y mayores son los desórdenes locales y generales. Pero nuestras observaciones, dice el Dr. Herbecq, prueban que alivia siempre aún en los casos más graves y que puede prolongar la existencia de los enfermos.

### Tratamiento de la erisipela por el salicilato de sosa y la gasa antiséptica de Lister.

El Sr. Mercier, de Vaux (Suiza), da cuenta en un periódico extranjero de los resultados por él obtenidos en el tratamiento de la erisipela con el salicilato de sosa administrado al interior y la aplicación local de la gasa antiséptica de Lister.

En Julio y Agosto del corriente año ha tenido cinco casos de erisipela, dos de la cara y tres de los miembros inferiores. En los dos primeros sólo se hizo uso del salicilato de sosa al interior pero en los otros tres se le ocurrió al Sr. Mercier añadir á esto la envoltura del miembro afecto con la gasa antiséptica de Lister, que se cambiaba todas las visitas. Bajo la influencia de este tratamiento combinado se observó, no sólo que se limitó la erisipela, sino que duró menos que de ordinario. La dosis de salicilato empleada por día fué de un gramo en el uno y de dos en los otros. El Sr. Mercier atribuye la pronta curación de sus erisipelatosos (no fija los días) á la envoltura con la gasa como antiséptico y antipirético local. Los enfermos la soportan perfectamente; se diría que la gasa fenicada obra, además, como anestésico.

DR. RAMON SERRET.

## PARTE OFICIAL.

### MINISTERIO DE FOMENTO.

#### REAL ÓRDEN.

Ilmo. señor: La gracia concedida para conmemorar el natalicio de S. A. R. la infanta heredera doña María de las Mercedes á los jóvenes que se dedican á las carreras literarias y científicas, autorizando para repetir en los últimos días de este mes la prueba de los estudios, á los que hubieran sido suspensos una sola vez, no podía comprender á los que no se habían sometido á esta prueba, porque tenían perfecto derecho á verificarlo durante todo el mes de Setiembre, ni era razón concederla á los que, en el hecho de no presentarse en las épocas reglamentarias, era de suponer que desistían de examinarse.

En vista, sin embargo, de las instancias dirigidas á este ministerio y en consideración á los motivos expuestos, S. M. el Rey (Q. D. G.) ha tenido á bien disponer que los escolares que acreditaren ante los jefes de los respectivos establecimientos de enseñanza, no haberse presentado en las épocas reglamentarias por causas independientes de su voluntad á los exámenes de curso ó de ingreso en las escuelas, sean admitidos en los que han de celebrarse en la segunda quincena de este mes, previo el pago de los derechos académicos si no los hubieren satisfecho.

De Real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y



demás efectos. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid 11 de Octubre de 1880.—Lasala.—Señor director general de Instrucción pública, Agricultura é Industria.

## MONTE-PIO FACULTATIVO.

### SECRETARIA GENERAL.

#### ANUNCIO DE ADMISION.

D. Faustino Dominguez Conmes-Gay, profesor de Arquitectura residente en Santiago, provincia de la Coruña, desea ingresar en el Monte-pío.

Lo que se publica á los efectos del Reglamento. Madrid 11 de Octubre de 1880.—El secretario general, Estéban Sanchez de Ocaña. (1)

## VARIEDADES.

### BIBLIOGRAFIA HIDROLÓGICA.

(Continuacion).

*Caldas de Besaya.* Cagigal y Ruiz (D. José María) y Escalante Gonzalez (D. José.) Análisis de las aguas minerales y potables de Caldas de Besaya. Santander, 1877. *Villafranca* (D. Benigno). Descripción y guía del establecimiento de Caldas de Besaya. Madrid, 1877.

*Caldas de Cuntis.* Ortega (D. Isidoro). Memoria de los baños minerales de Caldas de Cuntis. Segunda edicion. Barcelona, 1874.

*Caldas de Montbuy.* Castelli (D. Martin). Apuntes relativos á las aguas de Caldas de Montbuy (manuscrito), 1880. *Sastre* (D. Francisco). Memoria acerca del estado fisico-químico-medicinal de las aguas de Caldas de Montbuy. Barcelona, 1868.

*Caldas de Oviedo.* Salgado y Guillermo (D. José). Monografía de las aguas termales alcalino-gaseosas de Caldas de Oviedo. Madrid, 1850.

*Carballo.* Reseña de las aguas y baños de San Juan de Carballo, por D. Martin Castelli (manuscrito), 1880.

*Carratraca.* Acta de la sesion celebrada el 2 de Marzo de 1878 por la Sociedad española de Hidrología médica. Contiene datos de interés respecto de las aguas de Carratraca. Monografía de las aguas de Carratraca, por D. José Salgado. Madrid, 1860. *La Monja* (D. Juan de). Memoria sobre la virtud curativa de las aguas de Carratraca. Málaga, 1852.

*Cervera del Rio Alhama.* Escudero (D. Inocente). Primer ensayo de una monografía sobre las aguas minerales sulfhídrico-acídulo-ioduradas de Cervera del Rio Alhama. Zaragoza, 1865.

*Cestona.* Quesada (D. Balbino). Apuntes para una monografía de las aguas de Cestona. Ubeda, 1878. *Zavala* (don Justo). Memoria sobre las aguas minerales de Cestona. Madrid, 1849. *Zavala* (D. Justo). Guía para los bañistas de Cestona. Azpeitia, 1868.

*Elejabeitia.* Urrecha (D. Vicente de). Reseña compendiada de las aguas minero-medicinales, sulfurosas frias, de Castillo y Elejabeitia. Bilbao, 1871.

*Elorrio.* Saenz Diez (D. Manuel) y Fernandez Silva (D. José). Análisis y virtudes medicinales de las aguas de los baños viejos de Elorrio. Madrid, 1877.

*Escoriaza.* Bonet (D. Magin) y Saenz Diez (D. Manuel). Análisis de las aguas sulfhídricas frias sulfatadas cálcicas de los manantiales de Esterbar y Bolivar de Escoriaza. Madrid, 1879.

*Estadilla.* Jimeno y Ostalé (D. José). Memoria sobre las aguas minerales de la villa de Estadilla. Barbastro, 1863.

*Fitero viejo.* Lletget (D. Tomás). Monografía de los baños y aguas termo-medicinales de Fitero. Barcelona, 1870.

*Fortuna.* Masó Brú y Arnús Fortuny. Hidrología médica de Fortuna. Barcelona, 1879.

*Font. Velilla é Insa.* (D. Sebastian). Monografía de la ciudad de Caspe y de sus baños de Font. Barcelona, 1862.

*Fuentsanta de Lorca.* Memoria sobre dichas aguas; por D. Pedro Orozco y Riera. Almería, 1863. Memoria médica de los baños minero-medicinales de Fuentsanta de Lorca, por D. José Negro. Almería, 1872.

*Fuente de la Salud.* Zapater y Jerez (D. Miguel). Memoria de las aguas y baños minero-medicinales de la Fuente de la Salud. Madrid, 1864.

*Fuente Podrida.* Fernandez Lopez (D. Joaquin). Investigaciones hidrologicas sobre los manantiales minero medicinales de la ciudad de Requena. Valencia, 1851.

*Gaviria.* Guia de las aguas sulfurosas de Gaviria. Madrid, 1880.

*Graena.* Perez Bernabeu (Recaredo). Estudio sobre las aguas y baños minero-medicinales de Graena (manuscrito), 1880. *Baldar* (D. Miguel). Analisis de las aguas de Graena. Granada, 1862.

*Haro.* Saez de Montoya (D. Constantino) y Utor (D. Luis María). Memoria sobre el análisis de las aguas de Haro, con noticias sobre las virtudes medicinales de las mismas, por D. Eladio Acha. Madrid, 1877.

*Hervidero de Fuentsanta.* Zapater y Jerez (D. Miguel). Memoria sobre las aguas minerales de Hervideros de Fuentsanta. Madrid, 1859.

*Horcajo de Lucena.* Tonllado (D. Francisco Antonio). Memoria de los baños y aguas minerales salino-gaseosas del Horcajo. Granada, 1850.

*Jabalceuz.* Nieto (D. Juan Miguel). Memoria de los baños minerales de Jabalceuz. Jaen, 1866.

*Jaraba.* Gregorio y Guejardo (D. Alejandro). Apuntes hidrologicos sobre las aguas de Jaraba. Calatayud, 1877.

*La Capuchina.* Memoria acerca de la fuente minero-medicinal denominada La Capuchina, en la provincia de Málaga. Madrid, 1872.

*La Garriga.* Munner y Bals (D. Vicente). Análisis de las aguas salino-termales de La Garriga. Barcelona, 1868. *Tora y Ferrer.* (D. Benito). Análisis de las aguas salino-termales de La Garriga. Barcelona, 1876.

*Lanjaron.* Fernandez y Lopez (D. Joaquin). Investigaciones hidrologicas sobre los manantiales minero-medicinales de Lanjaron. Alicante, 1862. *Valenzuela y Marquez* (D. José). Páginas sueltas para una monografía de las aguas y baños minerales de Lanjaron. Córdoba, 1879.

*Ledesma.* Garcia Lopez (D. Anastasio). El indispensable para los bañistas de Ledesma, tercera edicion. Salamanca, 1877. *Garcia Lopez* (D. Anastasio). Memorias con algunos datos sobre los baños de Ledesma, escrito expresamente para la Exposicion de París de 1878. Salamanca, 1877.

*Liérganes.* Blasco (D. Jerónimo). Breve reseña de las aguas y baños minero-medicinales de Fuentsanta de Liérganes. Madrid, 1864. *Alonso Diaz* (D. Cipriano). Breves consideraciones médicas acerca del establecimiento de aguas minero-medicinales de Fuentsanta de Liérganes. Madrid, 1879.

*Loeches.* Chavarri (D. Ventura). Memoria de las aguas y baños minero-medicinales de Loeches. Madrid, 1864.

*Lucainena.* Molina y Cajul (D. Gaspar). Memoria sobre los baños acídulo-salino-sulfhídricos de la villa de Lucainena de las Torres. Almería, 1853.

*Lugo.* Casares (D. Antonio). Hoja suelta en que se expone el análisis que efectuó en las aguas de Lugo. Lugo, 1853.

*Lonjo.* Establecimiento balneario de los baños de la Toja. Villagarcía, 1870.

*Malahá* (La). Lopez Fernandez (D. José). Memoria sobre la naturaleza y virtudes medicinales de las aguas termo-minerales de la villa de Malahá. Granada, 1878.

*Martos.* Cerdó y Oliver (D. Rafael). Estudio de las propiedades físicas, químicas y terapéuticas de las aguas minerales sulfuradas cálcicas del establecimiento balneario de Martos, provincia de Jaen (manuscrito), 1880.



*Montemayor. Córdoba é Isora (D. Tirso).* Noticia sobre el establecimiento de baños minero-medicinales sulfurosos termales de Montemayor. Madrid, 1864. *Rodriguez y Solano (D. Cristóbal).* Virtudes medicinales y análisis del agua minero-medicinal de Baños. Cáceres, 1850.

*Otalora. Roure.* Breve resumen de los estudios médicos acerca de las aguas de Otalora. Vitoria, 1868. Reseña del establecimiento y de las virtudes medicinales de las aguas y baños nuevos de Arechavaleta, en el jardín de Otalora. San Sebastián, 1871. Análisis de las aguas de Otalora, por D. Fausto Garagarza. Vitoria, 1864.

*Ontaneda y Alceda. Ruiz de Salazar (D. Manuel).* Monografía de los baños y aguas minero-medicinales de Ontaneda y Alceda. Madrid, 1876.

*Ormaiztegui. Saenz Diez (D. Manuel).* Análisis de las aguas sulfurosas frías-manganíferas nitrogenadas de Ormaiztegui. San Sebastián, 1876.

*Puenteviesgo. Hernandez Silva (D. José).* Breve reseña del establecimiento de Puenteviesgo. Madrid, 1871.

*Puertollano. Mestre y Marzal (D. Carlos).* Monografía de las aguas de Puertollano. Ciudad-Real, 1865.

*Panticosa. Herrera y Ruiz (D. José).* Memoria acerca de las aguas y baños minerales de Panticosa, cuarta edición. Madrid, 1861. *Arnús.* Memoria acerca de Panticosa, premiada en la Exposición de París de 1878. Zaragoza, 1879. Guía del bañista de Panticosa. Zaragoza, 1879.

*Riva los Baños. Escolar (D. Nicolás).* Ensayo monográfico de las aguas y baños minero-medicinales de Riva los Baños, Madrid, 1865. Memoria de las aguas minerales de Torrecilla de Cameros (Riva los Baños), por D. Manuel Tobías, con el análisis de los gases de dichas aguas, por D. Ildefonso Zubiá. Logroño, 1863.

(Se continuará.)

## GACETA DE LA SALUD PÚBLICA.

### Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 711,58; mínima, 704,57; temperatura máxima, 19°,9; mínima, 4°,5. Vientos dominantes SO., OSO. y S.

Continúa marcándose en el estado de la salud pública la misma tendencia á afectar las enfermedades reinantes el carácter catarral, que venia notándose en la semana anterior. Las laringitis, laringo-bronquitis y bronquitis catarrales han sido muy frecuentes, así como los catarros febriles generalizados: las neumonías y pleuritis también van presentándose desde las vicisitudes bruscas que el estado atmosférico ha experimentado. Los reumatismos agudos febriles y las exacerbaciones de los crónicos también abundan y han disminuido los estados palúdicos que venian presentándose.

## CRÓNICA.

*Una cruz bien merecida.*—S. M. el Rey, con motivo del fausto nacimiento de su Augusta hija la Serenísima Infanta D.<sup>a</sup> María de las Mercedes, se ha dignado conceder la gran cruz de Isabel la Católica al Sr. D. José Arce y Luque, decano del Cuerpo facultativo de Beneficencia provincial de Madrid. Pocas veces se otorgan con tanto acierto las recompensas á los servidores del Estado. El Sr. Arce y Luque sobre ser un médico muy distinguido y lleno de mérito, lleva toda su vida profesional, que no es corta, consagrado á la asistencia de los pobres enfermos del Hospital que otro tiempo se llamó General, desplegando siempre un celo digno del mayor encomio. Le felicitamos y también al Cuerpo que le tiene á la cabeza.

*La metemoglobina.*—Segun el Dr. A. Jaderholm, la metemoglobina, materia colorante producida por la descomposición espontánea de la sangre ó de la hemoglobina, no es otra

cosa que hemoglobina peroxigenada. Está demostrado que la peroxihemoglobina, que presenta dos espectros diferentes, uno de cuatro fajas de absorción en una solución ligeramente ácida ó neutra, y otro de tres fajas en una solución alcalina, se produce de varias maneras por la acción de diversos agentes sobre la sangre ó sobre la hemoglobina.

*La Universidad de Siberia.*—Un periódico extranjero refiere los preliminares de la fundación de la nueva Universidad de Siberia, cuya primera piedra se puso en Tomsk el 26 de Agosto último, aniversario de la coronación del Emperador. La primera idea de fundar esta Universidad se remonta al año 1803. Para ello Pablo Demidow, uno de los más ricos Mecenas de la época, hizo un donativo de 10.000 rublos, pero el conde Zavadovsky, ministro entonces de Fomento, no creyó posible la realización de estos proyectos y aconsejó al Sr. Demidow que depositase aquel capital en un Banco y esperara época más propicia para la realización de su ideal.

Durante medio siglo no volvió nadie á ocuparse de este asunto. Por último en 1855 se resucitó el proyecto abandonado, pero limitándolo á la creación de una Escuela superior especialmente apropiada á las necesidades del país. Desde entonces no ha dejado de pensarse en la realización de un proyecto que tanto ocupó á la opinión pública de Siberia, que unánimemente ha designado á Tomsk como la ciudad más propia para la creación de la Universidad cuya primera piedra se ha puesto ya, según arriba decimos.

*Donativo curioso.*—El duque de Sutherland ha regalado al Colegio de cirujanos de Londres el cráneo de una ballena blanca (*Delphinapterus leucus*), cojida viva y que presenta la prueba evidente de una antigua herida ordinariamente mortal, que terminó por la curación.

Este cetáceo es muy raro en los mares de la Gran Bretaña, y sólo se recuerda otro caso en que se haya cogido viva una ballena de la misma especie.

El Sr. Flower, al presentar el cráneo preparado á la Sociedad geológica de Londres, hizo notar que esta ballena era adulta, que el atlas luxado se había salido por completo de los condilos y que los huesos se habían soldado despues fuertemente á beneficio de una nueva materia ósea, pero estrechando mucho la abertura reservada al paso de la médula espinal. No había vestigios de enfermedad de los huesos; pero era evidente que la dislocación de la columna vertebral era resultado de un accidente, despues del cual parece maravilloso que fuera capaz la ballena de perseguir y alcanzar, como lo hizo, una presa viva, pues es casi seguro que durante algun tiempo debieron estar paralizadas todas sus fuerzas.

*Nuevos productos.*—Los Sres. Lebon y Noël han logrado extraer del humo de tabaco los productos siguientes: 1.º, el ácido prúsico; 2.º, un alcaloide de olor agradable, pero peligroso de respirar y tan tóxico como la nicotina, puesto que mata á los animales á la dosis de una vigésima de gota; 3.º, principios aromáticos aun indeterminados, que contribuyen, con el anterior alcaloide, á dar su perfume al humo del tabaco.

Segun estos señores, las propiedades tóxicas del humo del tabaco, atribuidas hasta aquí únicamente á la nicotina, son debidas tanto á esta como á las sustancias que acabamos de citar.

El alcaloide á que nos referimos parece idéntico á un compuesto, la colidina, cuya existencia se había descubierto destilando varias sustancias orgánicas; pero cuyas propiedades fisiológicas y tóxicas se desconocían por completo.

*Vacunaciones hechas en Francia el año 1877.*—Segun el informe que acaba de ver la luz pública, se vacunaron el año 1877 en la Academia de Medicina de París 2.697 niños y se revacunaron 244, y el Sr. Chambon (9.º distrito) vacunó y revacunó á 2.477 niños, es decir, á casi tantos como la Academia. Para el servicio del ejército suministró la Academia, para Francia, 117 cristales y 98 tubos, y para Argelia 27 y 42 respectivamente.

*Un síntoma poco apreciado del carcinoma de la mama.*—El Dr. Snow llama la atención sobre un signo, poco observado hasta el día, del cáncer de la mama y que consiste en el aumento de volumen del hombro del lado afecto con sensibilidad á la presión, especialmente en las tuberosidades y en el tercio superior del hueso. Estos síntomas se presentan relativamente pronto y al mismo tiempo que el infarto axilar. El engrosamiento del hueso es muy anterior al edema del brazo y procede probablemente de una periostitis crónica; indica que el mal escapa á la acción de las medicaciones locales y anuncia una próxima recidiva.

*Anécdota.*—El almirante inglés Bembow había nacido en humilde cuna y empezó sirviendo de marino raso. Un día de



zafarrancho estaba al servicio de una pieza, cuando su compañero se sintió herido en una pierna y empezó á pedir socorro. Car-gó con él para el hospital de sangre, cuando otra bala en el ca-mino se llevó la cabeza del herido, sin que Bembow lo notara.

Llega éste junto al físico

—Cure usted á mi camarada, que está medio desjarretado.  
—Diga usted que lo cure ya su abuela, comprándole otra ca-beza.

—¿Eh?...  
Volvióse Bembow y vió descabezado á su compañero.

—¡Caracoles! Pues á mí sólo me había dicho lo de la pierna.

**Alumnos premiados.**—Los alumnos premiados en el último curso en la Facultad de Medicina son los siguientes: se-ñores Perez y Martínez, Sain y Sanz, Castellon y Gomez. Gar-cía Lopez. Carmenal y Barrios, Más y Talon, Peñaez y Villegas, Reyes y Romero. Jimenez y García, Viñals y Torrero, Fernan-dez Vitorio y Cociña, Maifarre y Jugo, Romero y Manzano, Sancha y Martín, Moyano y Cruz, Calatraveño y Valdares, Bravo y Coronado, Gomez Herrero, Barreiras y Arruevacina, Agreda y Fernandez, Arranz y Arce, Cabello y Francés, Gueder y Calvo, Gordiño y Lozano, Cejudo y Soriano, Sanchez Ocaña, Gíol del Valle, Sarrú y Muñoz, Peña Mayor, Morales y Arias, Tiralaso y Moreno.

En la Facultad de farmacia lo han sido los Sres. Munita y Alvarez, Santos y García, O'ea y Córdoba, García Cardiel, Or-tiz y Gallo.

Han merecido premios extraordinarios en la Facultad de Me-dicina el Sr. Cabello y Francés, y en la de Farmacia el Sr Olea y Córdoba.

## VACANTES.

### Alcaldía constitucional de Medina del Campo.

Se hallan vacantes las dos plazas de médico cirujano de esta villa para la asistencia facultativa de 400 familias pobres, con la asignación anual cada una de 1.000 pesetas pagadas por trimes-tres vencidos de los fondos municipales, y además 500 pesetas tambien cada una por la asistencia y visita que han de practicar en el Hospital general.

Los aspirantes dirigirán sus solicitudes, acompañando en for-ma los títulos académicos y demás documentos que acrediten sus méritos y servicios, á esta alcaldía, dentro del término de 15 días, que se contarán desde la fecha en que se inserte este anun-cio en el *Boletín oficial* de la provincia.

Medina del Campo 6 de Octubre de 1880.—El s'calde, Ciria-co Blanco Castro.—El secretario, Francisco Lorenzo.

### Ayuntamiento constitucional de Chantada.

Este Ayuntamiento, en union de los asociados de la Junta mu-nicipal de este distrito, acordó en sesion de ayer provistar la pla-za de facultativo municipal al del mismo, con el sueldo anual de 750 pe-etas, para la asistencia de las familias pobres de la mu-nicipalidad; entendiéndose por tales las que no figuran con más de 50 pesetas de riqueza líquida en el repartimiento de la contribu-cion territorial, sujetándose á las demás obligaciones que se ha-llan de manifiesto en la secretaría de la corporacion.

Al efecto, los doctores ó licenciados en medicina y cirugía que deseen obtener aquella plaza presentarán sus solicitudes docu-mentadas en dicha secretaría dentro del término de 30 dias, á contar desde la insercion de este anuncio en la *Gaceta de Ma-drid* y *Boletín oficial* de la provincia.

Chantada 26 de Setiembre de 1880.—El alcalde presidente, Luis de Arce.

### Ayuntamientos constitucionales de Alfoz y Valle de Oro (Lugo).

Estando consignada en el presupuesto municipal de cada uno de los dos Ayuntamientos de Alfoz y Valle de Oro una partida para dotacion de la plaza de un médico que preste la asistencia facultativa á los enfermos pobres de ambos distritos, que para este efecto forman una agrupacion, se anuncia la provision de di-cha plaza, dotada con 400 pesetas anuales, satisfechas por los dos municipios, á fin de que los aspirantes á ella puedan presentar sus solicitudes, debidamente documentadas, en cualquiera de las alcaldías de las mismas dentro del término de 30 dias, á contar desde la publicacion de este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia y en la *Gaceta de Madrid*, y enterarse en las respec-tivas secretarías de Ayuntamiento de las condiciones que habrán de regir en el contrato.

Reirado 9 de Octubre de 1880. El alcalde de Alfoz presi-dente de las comisiones de la agrupacion. José Mel.—El secre-tario de las mismas, Manuel Gonzalez Seco

—La de médico cirujano de Val de San Lorenzo (Leon); su dotacion 150 pesetas Las solicitudes hasta el 22 del actual.

—La de médico cirujano de Amaya (Burgos); su dotacion 20 pesetas. Las solicitudes hasta el 9 de Noviembre.

—La de médico cirujano de Monegrillo (Zaragoza); su dota-cion 500 pesetas por los pobres.

—La de médico cirujano de Aceded (Zaragoza) y su anejo Castejon de Alarba; su dotacion 750 pesetas por las familias po-bres y las iguales con los pudientes.

—La de médico cirujano de Alcántara (Cáceres); su dotacion 2.000 pesetas cada una. Las solicitudes hasta el 22 de Octubre.

—La de médico cirujano de Barreiro (Lugo); su dotacion 500 pesetas por los pobres y las iguales. Las solicitudes hasta el 24 de Octubre.

—La de médico cirujano de Focar (Guadalajara); su dotacion 25 pesetas por Beneficencia y las iguales. Las solicitudes hasta el 24 de Octubre.

—La de médico cirujano de Carballedo (Lugo); (No señala dotacion) Las solicitudes hasta el 21 de Octubre.

—La de médico cirujano de Valdecaballero (Badajoz); su do-tacion 750 pesetas. Las solicitudes hasta el 25 de Octubre.

—La de médico cirujano de Piedraflta del Cebrero (Lugo); su dotacion 987 pesetas 50 céntimos. Las solicitudes hasta el 28 de Octubre.

—La de médico cirujano de Paradelá (Lugo); su dotacion 500 pesetas de Beneficencia y los contratos con particulares. Las so-litudes hasta el 2 de Noviembre.

—La de médico cirujano de Pol (Lugo); su dotacion 375 pe-setas por la asistencia de los pobres. Las solicitudes hasta el 2 de Noviembre

—La de médico cirujano de Chantada (Lugo); su dotacion 750 pesetas y las iguales. Las solicitudes hasta el 2 de Noviembre.

—La de médico cirujano de Neira Jusá (Lugo); su dotacion 900 pesetas. Las solicitudes hasta el 2 de Noviembre

—La de méd co cirujano de Maza'leon (Teruel); su dotacion 500 pesetas y las iguales con los pudientes. Las solicitudes has-ta el 20 del actual.

## BOLETIN BIBLIOGRÁFICO.

**ETIOLOGIA DE LA PELAGRA, Ó SEA DE LA PLU-eridad de las enfermedades que afligen al linage humano.** Estudio basado en pruebas históricas, documentos fehacien-tes y hechos clinicos.

Obra ilustrada con 23 cromos litografias y un mapa geoló-gico demostrativo de la descripcion geográfica de 30 lepro-sinas en la provincia de Asturias, por D. Faustino Roel, médico primero de número y decano de la Beneficencia pro-vincial de Oviedo, etc., etc.

Esta obra forma un tomo de más de 670 páginas, elegante-mente impreso y en excelente papel.

Se vende en Madrid, á 25 pesetas, en las casas de Bailly-Bailliere, Moya y Plaza, y Fernandez Fé.

Los libreros que deseen adquirir ejemplares pueden diri-jirse á D. Francisco Conder, en Madrid, plazuela del Angel, núm. 21, cuarto segundo.

**ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO, POR** El Doctor J. Grasset, traduccion de D. M. E. Moré y Bargit.

Se ha repartido el cuaderno 14.

Se vende en las librerías al precio de 4 rs. cuaderno.

**CARLOS RICHEL.—EL DOLOR, EL SOMNAMBULIS-**mo provocado; version española de M. de Tolosa y Latour. Se halla de venta en esta Administracion al precio de 2 pesetas.

**CARLOS RICHEL.—LOS VENENOS DE LA INTELI-**gencia, el aseo y sus causas; version española de M. de Tolosa y Latour.

Se halla de venta en esta Administracion al precio de 2 pesetas.

**EXAMEN Y MEJORA DE LA VISION, POR EL DOC-**tor Carreras Ariagó. Tomo en folio holandés, con 60 pá-ginas de texto; seis cuadros sinopticos de las diversas alte-raciones en la refraccion y acomodacion del ojo, y de las len-tes destinadas á corregirlas; escala métrica para medir la agudeza visual y escalas visuales cromáticas, ilustradas con grabados y cromos. Barcelona, 1880.—Precio 8 pesetas.—Se vende en las principales librerías. Los pedidos se harán al autor, Ronda de San Pedro, 172, Barcelona.

MADRID: 1880.—Imprenta de José de Rojas, Tudescos, 34, principal.



# PILDORAS DE BLANCARD

con Ioduro de Hierro Inalterable

APROBADAS POR LA ACADEMIA DE MEDICINA DE PARIS

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

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

Se encuentran en todas las Farmacias.

*Blancard*

Farmacéutico,  
rue Bonaparte, 40, Paris.

## 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 Perdriel». Por mayor, Paris 54, rue Ste. Croix de la Bretonnerie; Madrid, Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31. Por menor, Sres. Sanchez Ocaña, Ortega, Garcera y D. José María Moreno.

## .COALTAR SAPONINÉ LE BEUF.

antiséptico, desinfectante y no irritante para cicatrizar las llagas.

Adoptado en los Hospitales de Paris y los de la Marina militar francesa.

El Coaltar Le Beuf no es ni cáustico ni irritante á pesar de la eficacia de sus propiedades antisépticas; por esto ofrece sobre el ácido fénico la ventaja de poderlo dejar sin ningún peligro en poder de los enfermos.

Puro ó mezclado con una ó dos partes de agua (tibia en el invierno) se emplea ventajosamente para la cura antiséptica de las llagas y la cicatrización de las úlceras: mezclado con mayor proporción de agua (una ó dos cucharadas grandes de Coaltar Le Beuf por un vaso de agua) se emplea en un gran número de afecciones (de la boca, de la laringe, de la nariz, de los oídos, de los órganos genitales, de la piel, etc. En una palabra; presta inmensos servicios cuando se trata de limpiar y modificar prontamente las mucosas y las superficies enfermas ó desinfectar las secreciones fétidas.

Las inyecciones y lavadura con agua adicionada de Coaltar saponiné, son también muy útiles para la desinfección de las recién paridas, con el fin de prevenir los accidentes consecutivos á los partos.

PRECIO DEL FRASCO, 2 FR. 25 C. — 6 FRASCOS, 12 FR.

Fábrica en Bayona, en casa M. LE BEUF, Farmacéutico de la Escuela de Paris. Depósitos en Madrid, en las Farmacias de los SS. BORRELL Y MIQUEL, MORENO MIQUEL, HERNANDEZ, GARCERA-CASTILLO, etc. y en las principales Farmacias de las Provincias.

INSTITUTO DE FRANCIA — ACADEMIA DE CIENCIAS

Premio Barbier á C. TANRET

Por el descubrimiento de la PELLETTIERINA y de la ERGOTININA

## PELLETTIERINA TANRET

Principio activo de la corteza de raíces de granado, es el remedio contra la ténia, el mas eficaz y el mas fácil de tomar.



La Pelletierina Tanret solo se vende en dosis preparadas para adultos.

A fin de evitar falsificaciones, exigir siempre el sello del Inventor.

Venta por mayor para España y Colonias: en Madrid, Agencia Franco-Hispano-Portuguesa, Sordo, 31 Por menor, 42 Rs — PARIS: 64, RUE BASSE-DU-REMPART

Por menor: S. Ocaña, Ortega, Garcera, y Botica, Mayor, 93.

HOGG, Farmacéutico, 2, rue Castiglione, Paris, único preparador.

## PILDORAS DE PEPSINA HOGG

Bajo esta forma pilular especial, la Pepsina se halla enteramente al abrigo del contacto del aire; por consiguiente, este precioso medicamento no puede así ni alterarse ni perder ninguna de sus propiedades: su eficacia es por lo tanto segura.

Las Pildoras de Hogg se preparan de tres modos diferentes:

1º PILDORAS DE HOGG con Pepsina pura, contra las malas digestiones, los regúeldos, los vómitos y otras afecciones especiales del estómago.

2º PILDORAS DE HOGG con Pepsina unida al hierro reducido por el hidrógeno, para las afecciones del estómago complicadas de debilidad general, pobreza de la sangre, etc.; son muy fortificantes.

3º PILDORAS DE HOGG con Pepsina unida al Ioduro de Hierro inalterable, para las enfermedades escrofulosas, linfáticas y sífilíticas; para la tisis, etc.

«La Pepsina, por su union con el hierro y el Ioduro de Hierro, modifica lo que estos dos preciosos agentes, tenían de demasiado excitante en el estómago de las personas nerviosas ó irritables.»

• Estas Pildoras se venden solamente en frascos triangulares en las principales Farmacias.

## PRODUCTOS DE LA FARMACIA DELPECH

PARIS. — 23, Rue du Bac, 23. — PARIS

CAPSULAS con extracto esterilizado de cubeba Delpech. — Contra el catarro de la vejiga, la inflamación y la blenorrea. Los médicos lo consideran como el verdadero calmante de las mucosas irritadas. La caja, 5 fr. Los D<sup>rs</sup> Ricord, Voillemier, etc. lo prescriben especialmente.

EL SACARURO DE CUBEBA, preparado para los niños, es el mejor remedio contra el Crup ó CARROTILLO. La caja 3 fr.

CAPSULAS DE EUCALYPTUS DELPECH, se emplean con el mejor éxito en las enfermedades del pecho, catarro, asma, tosse convulsiva, neuralgias, jaquecas, gota y reumatismo. El EUCALYPTUS se prescribe también en jirapé, pasta, vino, linimento, cigarrillos. Bajo la forma de ALCOHOLATURA, es excelente para curar y desinfectar las llagas y para los sobreparridos. Cajas, 2 fr. 50. PILDORAS DE PODOFILINA DELPECH. Estreñimiento habitual. — Esta incomparable tan penosa y leudar, se combate con éxito con estas Pildoras. Su efecto es tan seguro que las recomiendan especialmente los médicos mas eminentes. La caja, 2 fr.

Se halla en todas las farmacias.



El Método del Dr DECLAT consiste en emplear los antifermentos en bebidas ó inyecciones.

LOS PRINCIPALES PRODUCTOS SON:

JARABES (ACIDO-FENICO puro y blanco) (Pecho, Garganta, Estómago, Intestinos, Estado crónico, SÚLFATO-FENICO (batería de la piel, Catarro, Asma, Dispepsia, Plutia, Reuma, etc.) CAPSULAS (FENATO DE AMONÍACO (Tisis, Fiebres graves, Escarlatina, Viruelas, Crup, Disenteria, Tifos, Cólera, etc.)

INYECCIONES IODO-FENICO (Auremia, Linfatismo, Glandulas, Tumores, Ulcera, Sifilis, Enfermedad de la piel, la insolación y la fiebre biliosa de los países calientes)

SOLUCION ESPECIAL contra la fiebre amarilla, el cólera, la insolación y la fiebre biliosa de los países calientes

GLICO-FENICO (Quemaduras, Llagas, Erisipelas, Enfermedades de la piel, de la garganta y del útero.) USO EXTERNO. — Jeringas graduadas, 400 gotas, especiales para inyecciones subcutáneas.

• 100 realda en Madrid: Agencia franco-española, Sordo 31. • ACEITE DE HIGADO DE BACALAO AFENCADO (Enfermedades del pecho, Bronquitis, Raquitismo, debilidad de constitución). — Paris, 6, Avenue Victoria. Por menor, en todas las Farmacias.

Por menor, Sres. Garcera, S. Ocaña, Ortega y D. José María Moreno.



## JARABE DEPURATIVO IODURADO Y GRAJEAS DEPURATIVAS IODURADAS DEL DOCTOR GIBERT

Antiguo Secretario de la Acad. de Med. y Médico Mayor del Hospital S. Louis.  
(Jarabe y Grajeas de deuto-ioduro de Boutigny-Duhamel).

Estos dos productos son inalterables y rigurosamente dosados, preparados de un modo irreprochable: son empleados con éxito, desde 1841, en el tratamiento de las afecciones sifilíticas, escrofulosas y reumatismales, de las enfermedades rebeldes de la piel, y en todos los casos en que se aconseja el empleo de los ioduros. — Cada cucharada de Jarabe contiene cincuenta centigramos de ioduro potásico y un centigramo de Bi-ioduro. — Dos Grajeas equivalen a una cucharada de Jarabe. Deben exigirse las firmas del Dr. Gibert y de Boutigny, farmacéutico y en la etiqueta el timbre (impreso en tinta azul) del Gobierno francés.

Paris: Farmacia Boutigny, Deslauriers Sucesor. 31, rue Cléry y 2, rue Poissonnière  
Depósitos en Madrid: Farmacia J. M. Moreno, calle Mayor, 93, Borell y Miquel, y en todas las buenas farmacias y droguerías.

## Jarabe y Pasta Pectorales de VAUQUELIN

Estos dos productos, cuya preparación se halla indicada en los formularios de Bouchardat, de Dorvault etc., son también aplicados con éxito, desde el principio de este siglo, en todos los casos en que se aconseja los Pectorales, antilogísticos, y los expectorantes. Exigir la firma de Vauquelin y el sello azul del Gobierno francés. En Paris: Farmacia Vauquelin-Deslauriers, 31, rue de Cléry y en todas las buenas farmacias y droguerías.

## DIGESTIONES ARTIFICIALES VINO DE CHASSAING CON PEPSINA Y DIÁSTASIS

Informe muy favorable de la Academia de Medicina de Paris (Marzo 1864).

Creo inútil insistir acerca del valor de esta preparación. Su composición racional la ha hecho apreciar desde el primer día por los Médicos y veinte años de práctica la han consagrado. No obstante, creo deber señalarlos mi Pepsina y mi Diástasis. No empleo estos dos agentes sino en dosis rigurosa y después de haberme asegurado de su absoluta pureza, cosa, como ya sabeis, muy rara en el comercio.

La práctica médica ha adoptado su uso en el tratamiento de las afecciones de las

VIAS DIGESTIVAS, contra los MALES de ESTÓMAGO, la DISPEPSIA, los VÓMITOS de las MUJERES ENCINTA, la GASTRALGIA, las CONVALESCENCIAS LENTAS, la ANEMIA, etc.

Favoreciendo la asimilación de los alimentos, es el reparador por excelencia de las fuerzas.

PARIS, 6, AVENUE VICTORIA, y EN LA MAYOR PARTE DE LAS FARMACIAS

## BROMURO DE POTASIO Granulado DE FALIÈRES

Este Bromuro, de una absoluta pureza, ha sido aprobado por la Academia de Medicina de Paris y se recomienda a todos los Médicos. Cada frasco contiene 75 gramos de sal y le acompaña una cucharilla-medida, de 0,50 centigramos.

El enfermo puede por sí mismo preparar su solución según la prescripción del Médico.

Por consiguiente, economía, y exacta y fácil ejecución de la receta.

Preparamos también el

## JARABE DE FALIÈRES

Bromuro y Cortezas de Naranja amarga, para aquellos de nuestros enfermos que prefieran este medio de administración.

PARIS — 6, Avenue Victoria, 6 — PARIS  
Y EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS

## Jarabe DE CLERMONT

Con Arseniato de Hierro soluble

Dosado este Jarabe por cucharaditas conteniendo un miligramo de sal pura é inalterable descubierta por el autor, ha sido experimentado con éxito en el Hôtel-Dieu de Paris.

En dosis progresiva de 1 á 4 cucharaditas al principio de cada una de las dos principales comidas, obra como reconstituyente en los casos de

ANEMIA, DEBILIDAD,  
CLORÓISIS, TÍSID, LINFATISMO,  
AFECCIONES HERPÉTICAS  
de las VIAS RESPIRATORIAS

*Allemou*  
Licenciado en Ciencias,  
Ex-Interno de los Hospitales de Paris.  
6, Avenue Victoria, 6  
PARIS  
y en todas las principales Farmacias

Tisis, Afecciones de los Bronquios



## CAPSULAS BLANDAS DE BOURGEAUD CON CREOSOTA VERDADERA

y Aceite de Hígado de Bacalao Puro  
Únicas Recomendadas en la Exp. Univ. 1878  
FÓRMULA DE LOS D<sup>OS</sup> BOUCHARD Y GIBERT  
BOURGEAUD, FARM<sup>ICA</sup>, PROV<sup>INCIA</sup> DE LOS HOSPITALES  
20, Rue de Rambuteau, PARIS

Estas cápsulas, únicas experimentadas y empleadas en hospitales de Paris, dan resultados tales en las enfermedades de pecho, bronquios, etc., que me prescriben otras los médicos de los hospitales y notabilidades médicas francesas y extranjeras.

Con envoltorio soluble, olor agradable, sabor azucarado, contienen: las per<sup>las</sup> (que damos por salvo indicación) 0,02 creosota verdadera de alquit. de haya y 0,50 aceite. — Las gordas, 0,05 creosota y 2 gr. aceite. — Se hacen, por encargo, con 0,10 creosota.

Dosis: 5 á 10 per<sup>las</sup>, 2 á 4 gordas mañana y noche ó antes de comer, según diga el médico, 4 francos caja.

VINO y ACEITE CREOSOTIZADOS, 5 francos botella.

Madrid: Moreno Miquel.

Es cosa probada, consultad los médicos, el

## HIERRO DIALISADO EBERLIN

con medalla de todas las facultades, es más eficaz y el más barato: 10 reales franco, un mes de curación. Depósitos en Madrid: por mayor, Agencia franco-hispano-portuguesa. En Barcelona, Berrell hermanos.



Curación cierta con los GLOBULOS DE SECRETAN

(Extracto verde elaborado de raíces frescas de hellebó macho de los Vosges.)  
Único remedio fácil de tomar y digerir, no ocasionando ni eructos, ni cólicos, ni agitaciones nerviosas. — Empleado con éxito constante en los Hospitales de Paris.  
Depósito: SECRETAN, Farm<sup>ICA</sup>, 37, Avenue Friedland, PARIS  
Evitar las imitaciones ó falsificaciones.

48  
REALES  
Madrid: Garcera, Principe, 13.

NO BERNARDINI, miembro de la Academia química de Londres. TOS  
Pastillas de la HERMITA, MAS  
compuestas de vegetales Las únicas infalibles.  
simples por el profesor  
Por mayor, Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 34.

## GOTA

ELIXIR,  
PERLAS, GRAJEAS  
ANTI-GOTOSOS

del Doctor Baron Barthelemy.

Los más seguros de todos los antiguos tosos conocidos; muy agradables. — Recomendados por los médicos franceses, ingleses y americanos. — Calman los dolores más agudos, en doce horas, más o menos. — Se remitirá á los señores médicos un folleto científico, pidiéndolo al Doctor, 105, Bd. Magenta, Paris. — Depósito en Madrid, Agencia Franco-Hispano-Portuguesa, Sordo 34.

Véndense estos productos en Madrid, en casa de los Sres. Garcera, S. Ocan, Ortega, y J. M. Moreno, depositarios de la Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31.

Ayuntamiento de Madrid