

EL SIGLO MÉDICO.

(BOLETIN DE MEDICINA Y GACETA MEDICA.)

PERIODICO DE MEDICINA, CIRUJÍA Y FARMACIA,

CONSAGRADO A LOS INTERESES MORALES, CIENTÍFICOS Y PROFESIONALES DE LAS CLASES MÉDICAS.

MODO DE PUBLICACION Y OFICINAS DEL PERIÓDICO.

Se publica EL SIGLO MÉDICO todos los domingos, formando cada año un tomo de más de 830 páginas y doble número de columnas, con la portada é índice correspondientes.

El precio de la suscripción es 3 pesetas el trimestre en Madrid, 4 el trimestre, 6 el semestre y 12 el año en las provincias; 20 pesetas el año en Ultramar, y 25 en Filipinas, América y en el extranjero.—Puede hacerse la suscripción en las oficinas del periódico, calle de la Magdalena, núm. 36, cuarto segundo de la izquierda; en casa de los comisionados de las provincias, preferentemente por medio de libranzas del giro mútuo ó de letras de fácil cobro ó, en fin, remitiendo sellos de franqueo (no del timbre de guerra) certificando la carta que los contenga.—La Administración y oficinas están abiertas de 9 á 3 los días no festivos.

Para anuncios y suscripciones en el extranjero, París, D. C. A. Saavedra, 55, rue Taitbout.—Londres, 1, Cecil Street Strand.

ADVERTENCIA. No admitiéndose los «sellos de guerra» en pago de derecho de timbre, serán devueltos á los suscriptores que los remitan en pago de su suscripción.

ANUNCIOS NACIONALES.

Farmacia General Española de PABLO FERNANDEZ IZQUIERDO, ex-diputado y primer contribuyente farmacéutico español. Madrid, calle de Pontejos, núm. 6.

ANTIGASTRÁLGICO SAULINO.

Cura admirablemente la «gastralgi» ó dolor nervioso del estómago y las «dispepsias» ó digestiones difíciles, y todos los trastornos estomacales y nerviosos, como el «remedio supremo é infalible.» Ya procedan exclusivamente del estómago y sean ó no dolorosas, consistan en trastornos gástricos, en parálisis de las funciones digestivas, sean bulímicas con sensación de hambre, flatulentas, con acedías, inapetencia, debilidad, ardores, histerismo, etc., ó ya procedan de afecciones urinarias y uterinas, de estreñimiento habitual, del corazón, del hígado, de herpetismo, de escrófulas, tuberculismo, de sífilis, de reuma ó gota, de vértigo estomacal, de úlcera ó de cáncer del estómago, y todas las afecciones nerviosas del vientre, estómago y cabeza. Cada frasco de 120 dosis con estensa instrucción sobre las diversas formas y orígenes de esta hoy ya curable enfermedad, 40 reales.—Autor, P. F. Izquierdo.

DENTICINA INFALIBLE.

Es el consuelo de las madres, pues salva de la muerte á los niños que sufren la dentición. Facilita la salida y desarrollo de la dentadura, devolviendo la salud á los niños, quitándoles el martirio de los dolores de las encías, del fuego de la erupción dentaria, de los trastornos del estómago y vientre, vómitos, diarrea, convulsiones epilépticas ó alferías, el ercanijamiento y todos los accidentes y consecuencias de la dentición penosa ó difícil. Reaparece la baba y se reaniman los niños al benéfico influjo de la «Denticina.» Caja con 18 dosis, 12 rs. y 4 rs. más se remite certificada. Una caja salva al niño siempre, pero á veces se necesitan dos cajas para «desencanijarle» y se remiten dos por 20 rs. «Éxito asombroso.» También hay el «jarabe» de la «dentición» frasco, 8 rs., para el sistema de frotación de las encías y que reaparezca la baba y se calme la picazón.—Autor, P. F. Izquierdo.

INTERMITENTES.

«Calenturas, cuartanas, tercianas, cotidianas, rebeldes y benignas» se curan con las «píldoras febrífugas infalibles» de Fernandez, conocidas en todo el orbe. Caja de 81 píldoras para rebeldes 24 rs., y de 40 para benignas, 12 rs. Con 3 rs. más se remiten certificadas. Pueden tomarse sin precauciones y no tienen rival, siendo su éxito seguro é infalible. Madrid, Pontejos, 6, Pablo Fernandez; y Calzada de Oropesa, provincia de Toledo, viuda de F. Fernandez. Por 114 rs. van seis cajas.

PÍLDORAS SALUTÍFERAS.

Purgante derivativo, desobstruyente, contra el estreñimiento pertinaz, usadas contra la suciedad del estómago, dolores de cabeza, afecciones del hígado y de la piel, erisipela, obstrucciones, ictericia, melancolía, obesidad, histerismo, etc. Derivan y extinguen los humores que se cargan á la cabeza, vista, cara, boca, garganta y pecho, devolviendo

en pocas horas la salud perdida por tan frecuente causa. Caja con 50 píldoras, 12 rs.

REUMA Y GOTA.

Se curan pronto usando las píldoras «antireumáticas» ó las «antigotosas.» Caja, 20 rs., y con 3 rs. más se remiten. Se cura mejor y más pronto, usando á la vez en fricciones el bálsamo «antireumático» ó el «antigotoso» de P. F. Izquierdo. Frasco, 20 rs. No hay remedios mejores para los estados agudo y crónico.

ANTICATARRALES

de Izquierdo. Lo mejor que se conoce para los «constipados» que se curan en horas sin hacer cama; la destilación de las narices, las «toses catarrales y nerviosas» y todas las afecciones del «pecho y vías respiratorias» siendo el mejor «antitísico, antiasmático y anticatarral» probado hasta la evidencia. El «Elixir anticatarral» frasco de 20 y 10 rs. para los que prefieren líquidos, y las «píldoras anticatarrales» Cajas de 20 y 10 rs. para los que prefieren sólidos, y las píldoras se remiten con 3 rs. más. Exijo seguro.

MEDICAMENTOS DE BREA.

«Jarabe concentradísimo de brea» frasco, 8 rs. y el «iodado» 12 rs. «Agua concentradísima de brea» mejor que el licor; frasco, 8 rs. y la «iodada» 12 rs.; «catarras» respiratorios y urinarios, inapetencia, flujos de los oídos. Con el agua se lavan é inyectan úlceras y senos por cáries que se curan así. Son inmejorables estos «productos de brea» que reúnen mucha y bien disuelta «brea» en poco volumen.

AGUA MINERAL SULFUROSA.

Usada en los catarras crónicos pulmonal, de la vejiga, del oído, de la nariz, laringe, bronquios, tisis, flujos mucosos, herpes, afecciones de la piel, reuma, gota, venéreo, escrófulas, etc., como alterante que modifica la afección ó estado de los órganos y como específico contra los humores ó vicios humores. Botella de 24 onzas 4 rs.

TISIS Y TOSAS.

Preservan á los predispuestos á contraer á tisis los «jarabes de hipofosfita» ya sea el de «cal» ya el de «sosa» devuelven el fósforo que han perdido los tísicos, calman la tos y cesan los sudores nocturnos. Fórmula del Dr. Churchill, elaborados por Izquierdo é inmejorables; cada frasco 12 rs.

MAGNESIA DOBLE.

«Efervescente» antibiliosa, purgante suave que corrige todos los desarreglos del estómago, absorbe sus gases, cura sus trastornos y los gástricos biliosos; desembaraza las vías digestivas, da tonicidad y fortifica el estómago, extingue las acideces y las afecciones de cabeza, ruidos, mareos, jaqueca, flatos, digestiones difíciles, etc. Frasco con muchas dosis 8 rs.

LOS PECHOS.

«Pomada» contra sus «grietas» que se curan en tres días, frasco 8 rs.; y «linimento preservativo» que usado dos meses

antes del parto evita las afecciones de los pechos, grietas, pelos, postemas, etc.; frasco 10 rs.

NUTRICINA UNIVERSAL.

«Nutrimento alimenticio medicinal» de las plantas más nutritivas, de la más esquisita carne y de los pescados más sabrosos, y por tanto de aves, peces, carne, féculas, gelatinas y «aceite hígado bacalao, lacto fosfato de cal, ioduro ferroso,» tónicos selectos y antiespasmódicos, naturales ó antinerviosos, dispuesto en pastillas, siendo sus propiedades alimenticias, corroborantes, tónicas, usado en las demacraciones, convalecencias y afecciones nerviosas. Caja con 250 pastillas 16 rs.

HÍGADOS DE BACALAO.

«Aceites» inmejorables y baratos «Aceite hígado bacalao oscuro, 12 rs. botella de cuartillo y medio, y 8 rs. libra, 4 rs. media y 2 rs. cuarteron. «Rojo,» botella de libra, 12 rs.; «claro ó desinfectado,» 16 rs.; de «lija rojo,» 12 rs.; de «lija claro,» 16 rs.; «Aceite hígado bacalao ferruginoso,» 20 rs. frasco. Son germen fecundo de calorización y remedio de la miseria fisiológica, usados en las escrófulas, raquitis, debilidades, encanijamiento, demacraciones, etc.

HUMORES Y ESCRÓFULAS.

Todos los «vicios humorales» que emponzoñando la sangre causan «demacraciones, encanijamientos,» raquitis, debilidad, sean escrofulosos ó herpéticos ó sifilíticos, ya estén en forma de bultos, lamparones, infartos, erupciones, úlceras, etcétera, y los flujos de las señoras, los catarros respiratorios y urinarios, los senos fistulosos, el linfatismo, la pobre-

za de la sangre, los ardores de orina y afecciones urinarias y uterinas, esterilidad, escoriaciones, supresión de las reglas, sífilides, estomatitis ó salivación, sarna, tífia, tumores, herpetismo, asma nerviosa, tisis, toses, afecciones del pecho de los pechos, infartos lácteos, humores fríos, bronquitis, inapetencias, clorosis, escorbuto y, en una palabra, cuanto depende de humores de la sangre, «se cura radical y positivamente con los productos de extracto de hojas frescas de nogal iodado,» que única y exclusivamente elabora Pablo Fernandez Izquierdo, y que han alcanzado un éxito «extraordinario,» pues no hay cosa como los jugos elaborados en la «hoja de nogal verde» y combinados con el «iodo puro» tan íntimamente que sin causar daño en circunstancia alguna realizan curaciones sorprendentes; y las «escrófulas, encanijamientos y raquitis,» tan generalizados hoy en niños y adultos, se curan prodigiosamente y con solidez. El «jarabe de extracto de hojas frescas de nogal iodado,» frasco 16 rs., las píldoras idem, frasco 16 rs. «El jasabe de nogal iodado ferruginoso para cuando, además del «iodo,» se necesita «hierro,» frasco 20 rs. El «emplasto» de idem para bultos 10 rs. La «pomada de nogal iodado» para úlceras, cicatrices, manchas, inflamaciones, tumores, etc., frasco de 6 onzas 24 rs. La inyección de nogal iodado para inyectar en los senos fistulosos y los órganos sexuales, frasco 20 rs. Curaciones sorprendentes con estos productos. Trasforman al encanijado en robusto, al escrofuloso en fuerte y sano, y estinguen dolores, bultos y úlceras por afección que sea el mal. Sanos y enfermos necesitan estos productos para tener siempre pura la sangre y evitar enfermedades. (211)

NO MÁS TISIS.



PASTILLAS DE BELMET CON PRIVILEGIO EXCLUSIVO.

REMEDIO ÚNICO Y EL MAS EFICAZ HASTA EL DIA CONTRA LA TISIS Y TODA CLASE DE TOSES.

Seis años cuentan de existencia las pastillas de Belmet, millares de cartas procedentes de todos los ángulos de España, son testimonios irrecusables, que conservamos, de sus admirables efectos, cartas que vamos publicando en nuestros anuncios.

El aumento diario de su extraordinario consumo acreditan que, por cada caso en que las pastillas de Belmet no hayan dado el resultado que era de esperarse, hay mil de sus prodigiosos efectos. Todos los principales farmacéuticos de Madrid y de provincias nos honran hoy con numerosos pedidos, y siendo á la vez nuestros depositarios, marcha que principian á seguir los más acreditados farmacéuticos de Londres, Lisboa, Oporto, Rio-Janeiro, Montevideo y Rio de la Plata.

Esto así, publicamos la carta del Sr. Marco, vecino del pueblo de Almenar (Lérida), que dice así:

Sres. Montero y Saiz.

Muy señor mio: Habiéndome interesado conmigo un paciente del pecho para que le proporcionase una caja de sus saludables pastillas de Belmet, aunque tanto á mí como á su familia nos parecia serian infructuosos todos los remedios que

se intentasen, por su estado demacrado y cuyo aspecto era desconsolador, hice por adquirir dichas pastillas y consiguiendo esto, se le administraron acto continuo, y sus resultados han sido tan pronto y felices que hoy el enfermo se encuentra completamente mejorado y su familia llena de alegría, la cual tributa á Vds. el más profundo reconocimiento.

Con este motivo se ofrece suyo afectísimo S. S. Q. B. S. M. —Joaquin Marco.

Precio de la caja, 30 rs., y en pedidos de seis cajas se rebaja el 25 por 100.

Son falsas las cajas que no lleven la firma y rúbrica de los Sres. Montero y Saiz, y la litografía del pastor en colores. Las pastillas verdaderas llevan grabado por un lado «Montero y Saiz,» y por otro «Pastillas Belmet.»

Puntos de venta en Madrid.—Farmacia de los Sres. Montero y Saiz, Corredera Alta, 3, y Pez, 9; D. Benigno Rodriguez, calle de la Abada, núm. 22, farmacia, y en todas las principales farmacias de España y del extranjero, cuyos depositarios anunciamos el 30 de cada mes. Toda la correspondencia y pedidos se dirigirán en esta forma: Sres. Montero y Saiz, Corredera Alta, 3, y Pez, 9.—Madrid.

(212)

RESUMEN.

REVISTA DE LA SEMANA.—Propósito laudable.—Medida justa.—SECCION DE MADRID.—La experiencia como fuente de la teoría.—Cálculo del útero.—Clínica de partos y enfermedades especiales de la mujer y de los niños, á cargo del doctor don Francisco de Cortejarena y Aldevó.—Curso solar de 1873 á 1874.—SECCION PRÁCTICA.—Hospital nacional.—Clínica médica, á cargo del Dr. Cortezo.—Un nuevo tratamiento para los aneurismas.—PRENSA MÉDICA.—Inyecciones vaginales de agua de mirto contra la leucorrea.—Trepanacion preventiva en las fracturas de la lámina interna de los huesos del cráneo.—Ulceracion tuberculosa de la conjuntiva.—Prescripciones y fórmulas.—Tratamiento de los sudores colicativos de los tísicos.—PARTE OFICIAL.—Academia de medicina de Madrid: Sesión literaria del 22 de Octubre de 1874.—Monte-pío facultativo.—VARIEDADES.—¿Es mucho pedir?—Gaceta de la salud pública.—Estado sanitario de Madrid.—Crónica.—Estafeta de los partidos.—Vacantes.—Anuncios.—Folletín.

REVISTA DE LA SEMANA.

PROPÓSITO LAUDABLE.—MEDIDA JUSTA.

El cuerpo facultativo de la Beneficencia municipal de Madrid, compuesto de muy ilustrados y celosos comprofesores, ha tenido el buen acuerdo de celebrar dos veces al mes conferencias científicas en la casa de Socorro de la calle del Fúcar, con el fin de mantener vivo el amor al estudio, ven-

FOLLETIN.

ASOCIACION FRANCESA PARA EL PROGRESO DE LAS CIENCIAS.

LA TEORIA DE LOS ATOMOS

EN LA CONCEPCION GENERAL DEL MUNDO,

POR EL DR. A. WURTZ.

(Continuacion.)

El de Lavoisier comprendia los cuerpos mejor conocidos de su época, es decir, los compuestos oxigenados, que, en sus trabajos sobre la combustion, habia estudiado en su verdadera naturaleza. Todos estos cuerpos están formados de dos elementos. Su constitucion es binaria, pero más ó menos complicada. Los unos, óxidos ó ácidos, contienen un cuerpo simple, unido al oxígeno; los otros, más complejos, están engendrados por la combinacion de ácidos ó de óxidos entre sí, combinacion que da nacimiento á las sales. Estas últimas se encuentran, por tanto, formadas de dos partes constituyentes, conteniendo ambas el oxígeno unido á un cuerpo simple. Tal es la fórmula de Lavoisier sobre la constitucion de las sales, en armonía con la idea fundamental que emitió sobre la combinacion química, idea segun la cual todos los cuerpos compuestos están formados de dos elementos inmediatos, que son ó cuerpos simples ó cuerpos compuestos, por la combinacion de los simples.

Esta hipótesis dualística fué consagrada en su tiempo y con su concurso por la nomenclatura francesa, obra de Guyton de Morveau, y cuyo principio puede resumirse así: dos palabras para designar cada compuesto, una marcando el género y otra la especie. De tal modo, uno de los conceptos fundamentales del sistema de Lavoisier encontró expresion exacta en la estructura binaria de los nombres; se insinuó en los espíritus por las mismas pala-

tilar aquellas cuestiones que requieran esclarecimiento, darse cuenta de los casos notables que en la práctica ocurran y manifestar los resultados terapéuticos que se obtengan.

Dueños de un campo de observacion tan vasto y fecundo, no hay duda que los médicos de la Beneficencia municipal pueden recoger en él miés copiosa y de grande estimacion, sin tomarse molestia que sea incompatible con lo duro y triste de sus tareas. La recoleccion será más abundante y preciosa cuanto más sencilla y espontáneamente se haga; que nada estorba tanto al buen nutrimento del grano como el crecimiento desproporcionado de la paja... Entre prácticos, las notas breves, con verdad y sencillez escritas, sin hojarasca ni adornos; las exposiciones orales sucintas; las historias compendiosas, descargadas de impertinentes y vulgares detalles, es lo que ofrece más positivo valor y más recomendable mérito.

Esperamos resultados muy provechosos de las comenzadas conferencias.

—En el periódico oficial de uno de estos últimos dias hemos leído una orden del ministerio de Hacienda disponiendo que á los profesores de instruccion primaria, cuyas dotaciones son de cargo de las diputaciones ó municipios, y á quienes ó á sus hijos haya tocado la suerte de soldados en el

bras de la lengua química, y sabido es el poder de las palabras en tales casos.

El gran continuador de Lavoisier, Berzelius, extendió á toda la química la hipótesis dualística de aquel sobre la constitucion de las sales. Queriendo darle sólido apoyo, la aumentó con la hipótesis electro-química. Todos los cuerpos están formados de dos partes constituyentes, cada una de las cuales está en posesion y como animada de dos flúidos eléctricos; del mismo modo que el flúido electropositivo atrae el electro-negativo, es natural y necesario que en todo compuesto químico ambos elementos se atraigan recíprocamente. ¿No son arrastrados uno á otro por flúidos eléctricos de nombres contrarios? Se ve, pues, que la hipótesis de Berzelius daba á la vez una interpretacion exacta del dualismo en las combinaciones, y una teoría sencilla y profunda de la afinidad química. La atraccion electiva que las últimas partículas de la materia ejercen unas sobre otras, la explicaba por una atraccion eléctrica.

Otro concepto teórico ha dado cuerpo á la hipótesis electro-química, como despues dió base sólida á toda la química. Nos referimos á la hipótesis de los átomos, renovada de los griegos, pero que á principios de siglo tomó nueva forma y una expresion exacta. Débese á la penetracion de un pensador inglés, Dalton, que explicaba la química en Manchester á principios de este siglo.

Más que una especulacion pura del espíritu, como las ideas de los atomistas antiguos y de los filósofos de la escuela cartesiana, era esta hipótesis una representacion teórica de hechos bien comprobados, á saber: de la fijeza de las proporciones, segun las cuales los cuerpos se combinan, y de la sencillez de las relaciones, que expresan las combinaciones múltiples entre dos cuerpos.

Dalton habia encontrado, en efecto, que en los casos en que dos sustancias se combinan en muchas proporciones, la cantidad de una de ellas permanece constante, y las cantidades de la otra varían, siguiendo relaciones muy

último llamamiento, se les admita en pago del importe de la redencion igual cantidad de lo que por aquellas corporaciones se les adeude, medida que creemos muy justa y que aliviará en parte el angustioso estado de una clase muy respetable y digna por todos conceptos de que fije en ella sus miradas el señor ministro de Fomento, que ya al extremo á que han llegado las cosas, es imposible espresar con palabras lo que ha sufrido y sufre en la actualidad... Y nos ocurre una pregunta, ¿por qué no habrán sido incluidos en esa orden los catedráticos cuyos atrasos en reciente circular dirigida á los gobernadores por el Sr. Navarro Rodrigo se mandaban satisfacer? ¿Por qué no se hizo extensiva á ellos esa medida?... ¡Misterios!

DECIO CARLAN.

MADRID 8 DE NOVIEMBRE DE 1874.

LA EXPERIENCIA COMO FUENTE DE LA TEORIA.

Somos amigos de la experiencia, y sostenemos además que la experiencia es la vida, la realidad concreta, la verdad sensible é inteligible de las cosas. Pero á fuer de amigos sinceros no queremos adular á la experiencia, y nuestro constante empeño en este periódico es mostrarle las sendas que le cumple seguir, y aquellas otras por donde se estravía y camina á su perdicion.

simples. El descubrimiento de este fué el punto de partida de la teoría atómica. Hé aquí la sustancia de esta teoría. Lo que llena el espacio, es decir, la materia, no es infinitamente divisible, pero se compone de un mundo de partículas indivisibles, impalpables, y que poseen, sin embargo, extension real y peso determinado. Estas partículas son los átomos. En sus dimensiones infinitamente reducidas ofrecen puntos de aplicación á las fuerzas físicas y químicas. No son todos iguales, y la diversidad de la materia está ligada á diferencias inherentes á su naturaleza. Perfectamente idénticos para un mismo cuerpo simple, difieren de un elemento á otro por su peso relativo y acaso por su forma. La afinidad los pone en movimiento, y, cuando dos cuerpos se combinan entre sí, los átomos de uno son arrastrados hácia los átomos de otro. Como esta reunion se verifica siempre de la misma manera, entre un número determinado de átomos, los cuales se combinan uno á uno, ó uno á dos, ó uno á tres, ó dos á tres, ó en otros términos, segun relaciones sencillísimas, pero invariables para una combinacion dada, resulta que las más pequeñas partículas de esta combinacion presentan una composicion fija y rigurosamente semejante á la de toda la masa.

De este modo el hecho más importante de la química, la inmutabilidad de las proporciones, segun las cuales los cuerpos se unen entre sí, aparece como una consecuencia de la hipótesis fundamental, de que las combinaciones químicas resultan de la union de átomos que poseen pesos invariables. Berzelius comparaba estos átomos á imanes pequeñitos, y les atribuía dos polos donde los dos flúidos eléctricos estaban distribuidos separada y desigualmente, de modo que uno de ellos estuviese con exceso en uno de los polos. Existen, decia, átomos con exceso de fluido positivo, y otros con exceso de fluido negativo; los primeros atraen á los segundos, y esta atraccion, fuente de la afinidad química, mantiene los átomos en todas las combinaciones.

Quizá consideren algunos preferible un entusiasmo ciego, un exclusivismo sistemático, un calor, una fé, que se simbolicen en una bandera definida, sin matices ni medias tintas, sin dejar el menor resquicio de duda ni de vacilacion. Por nuestra parte recordamos que por algo se ha llamado á la prudencia una virtud, y que no sienta mal la modestia aun respecto de aquellos puntos en que creemos poder afianzarnos con mayor seguridad. Por eso insistimos en predicar á la experiencia moderacion y estudio de sí misma.

¿Quiere la experiencia vivir independiente, por sí y para sí, desprovista de ligaduras que impidan y coarten su beneficioso ejercicio? Razon tiene y usa de su derecho. ¿Quiere por el contrario engendrar por sí sola y á ciegas, una teoría superior, sacándola de sus propias entrañas, para disponer de ella como le convenga, y reservarse, en cambio de la vida que le otorga, el derecho de matarla cuando no sea de su gusto? Advierta que engendra entónces, más bien que un hijo cariñoso, un tiranuelo cuyo yugo será á menudo tanto más pesado cuanto más desconocido, y que sustituyéndose á la autoridad legítima, demostrará muy luego con sus obras el vicio de su origen.

Si: la experiencia es una gran cosa, y los que la ensalzan como pendon de partido proclamando su autonomia á son de trompeta y redoble de tambor, debieran, para ser consecuentes, respetarla más á menudo que se acostumbra en aquellas personas que

En el momento en que estos últimos se forman se ponen en movimiento: en el compuesto formado están en reposo y como repartidos en dos campos aproximados y mantenidos en oposicion por los dos flúidos eléctricos de nombre contrario.

Segun se ve, la teoría electro-química, ingeniosamente adaptada á la hipótesis de los átomos, habia elevado el dualismo de Lavoisier á la altura de un sistema que parecia sólidamente establecido durante la primera parte de este siglo. Los hechos conocidos entónces cambian en ella sin esfuerzo, y los ricos materiales que la paciencia ó el genio de los experimentadores reunian sin cesar eran inmediatamente coordinados.

Sin querer enumerar los trabajos más antiguos, relativos á la descomposicion de los álcalis, á la naturaleza del cloro, reconocido como cuerpo simple, á los diversos elementos nuevamente descubiertos, tales como el selenio, el telurio, el iodo, haremos especial mencion del descubrimiento del cianógeno, que se debe á Gay-Lussac. La demostracion de las funciones químicas de este gas compuesto, que presenta el aspecto de un cuerpo simple, capaz de formar las combinaciones más variadas con verdaderos elementos, y que, cuando interviene en tales combinaciones, se presta á dobles descomposiciones, como hace el cloro en los cloruros, fué un gran paso en la marcha progresiva de la ciencia. De aquí la definicion de que el cianógeno es un radical compuesto y la aparicion triunfal de la doctrina de los radicales. Habia sido vagamente indicada por Lavoisier, y en realidad data del descubrimiento del cianógeno, tomando pronto rápido vuelo. Hasta entónces los grandes esfuerzos se habian dirigido del lado de la química mineral, y las grandes ideas habian surgido en este dominio. La aplicación de estas ideas á la química orgánica, en la que empezaba á fijarse por entónces la atencion, presentaba algunas dificultades.

(Se continuará.)



por el tiempo y ocasiones que han tenido para adquirirla, pueden suponerse más competentes; pero aun así la experiencia, que de todo conoce, no tiene privilegio alguno para dejar de conocerse á sí propia, y esto es lo que humildemente la aconsejamos que realice, seguros de que nada perderá con tal exámen, antes al contrario saldrá más esplendorosa y fuerte despues de purificada en este Jordán de la inteligencia.

Conocerse á sí misma la experiencia, es distinguirse dentro de sí propia, es representarse analizada en lo que antes era una síntesis confusa; en cuya distinción no puede menos de aparecer, porque es la forma cardinal de todas las distinciones, como una trilogía íntima, como madre (aspecto general), como hija, (datos particulares) y como espíritu (relación común). La experiencia madre es la de la razón pura, la del pensamiento; la experiencia hija es la de la naturaleza, la de los objetos sensibles; la experiencia espíritu es la compenetración, la identificación de ambas experiencias distintas, en un acto común. La experiencia pues no necesita más que un momento de reflexión, para verse retratada como generación de objetos reales é ideales, de hechos y de teorías, y lo que es más, como un sistema que comprende estos dos polos en una unidad común, sin destruir por eso su independencia relativa.

La experiencia ideal (generación de teorías) es teoría respecto de la experiencia real (generación de hechos), y sin embargo, la generación de hechos, aislada y sin el contacto de la razón, no sería científica, así como la generación de ideas no fecundadas por los hechos, sería vana y estéril. Se necesita el concurso de uno y otro elemento, y precisamente este concurso es el que constituye el carácter de la experiencia; mas por lo mismo que es concurso de dos polos opuestos y no identificación absoluta, subsisten en él las diferencias, y hay no una, sino dos experiencias: la interna y la externa, la ideal y la natural.

Preciso es, en vista de esto, cuando se trate de experiencia, consignar á cuál experiencia nos queremos referir, qué punto de vista elegimos, y tener muy presente que nuestra elección no anula las demás partes indispensables del sistema. La experiencia de la naturaleza, lejos de excluir, supone la experiencia de la razón; y el espíritu que enlaza estas dos experiencias distintas, se significa separadamente por el arte. La prueba perentoria de la verdad de nuestro aserto es que los irracionales no tienen, ni pueden tener, ciencia de la naturaleza, ni arte propiamente dicha. Si, pues, alguna teoría es dada por la experiencia natural, no se debe sin duda á esta experiencia exclusivamente, sino á su concepción por la inteligencia, y la inteligencia á su vez, que concibe las cosas y se concibe y representa dentro de sí, como

formando un sistema con las cosas representadas, reconoce al propio tiempo, que no le es dado concebir más, ni posible concebir menos. ¿Es esta la verdad, y toda la verdad, á que puede llegarse humanamente?

No dudemos consignar respecto de este punto la afirmación más terminante. La razón, la naturaleza, su unión tan necesaria como misteriosa, mientras no se manifiesta como otra razón ú otra naturaleza: tal es el contraste eterno, tales son los dos hitos entre los cuales ha fluctuado y fluctuará mientras haya memoria de hombres, el océano de la vida, el espíritu divino significado por la historia de los pueblos y por las etapas de la civilización. Y ¿qué son las teorías físicas y químicas, geológicas y astronómicas, fisiológicas y patológicas, sino los engendros fortuitos, accidentales y transitorios, de esos dos representantes necesarios de la más alta y permanente polaridad generatriz?

No se olvide jamás: la experiencia natural no engendra teorías, sino á favor y con la ayuda de otras teorías preconcebidas, como las teorías no determinan hechos sino con el auxilio y cooperación de los seres naturales dados en el mundo exterior. No tengamos materia, mundo exterior, y en vano será que intentemos poner en práctica nuestros pensamientos; nada vale la voluntad si no se presta cooperando la realidad sensible. Pues de la misma manera, la teoría es un hecho racional, que no puede darse sin materia intelectual, sin mundo interior, el cual no sale en manera alguna enteramente formado del exterior, por más que necesite coordinarse con él. Viva cada experiencia su vida propia, pero tenga entendido, que ni nacer ni engendrar le es dado sin la cooperación de un elemento que le es extraño, y hasta antipático, mientras no reconoce la ley que la enlaza con él, que la arrastra con una fuerza invencible á confundirse con su contrario en una unión más profunda, para que salga de aquí una distinción nueva, un foco de luz más resplandeciente. Todo lo que nace tiene tendencias absorbentes, porque nace de lo que muere; pero la experiencia naciente no procede con discreción al dejarse llevar escesivamente de tales tendencias, que son entonces las del orgullo satánico, causa de todo mal. Ella misma está condenada á dejarse absorber por otra experiencia, y esta por otra hasta la consumación de los siglos, y reconocerlo así es el más alto grado de consistencia sistemática que puede alcanzar la razón.

Hé aquí una verdad, que podrá parecer desconsoladora á los experimentalistas demasiado confiados y presuntuosos, pero que en el fondo no puede menos de ser provechosa, por más que repugne admitirla. No suele ser lo dulce y regalado para el paladar lo más conveniente á la salud, y muchas veces lo amargo cura y entona los organismos enfermizos. Por eso

decíamos al principio que no queríamos adular á la experiencia, por lo mismo que la amamos y apetece-mos su bien.

La experiencia física y química, hija de la natura-leza concebida por la razon, es la vida y el desenvol-vimiento de estos estadios científicos, que no llegarían á engendrarse si supusiéramos aislados los polos de que proceden. Saludemos en buen hora con aplauso y admiracion esos magníficos procesos que honran á la humanidad; pero exijamos que intervengan para el bien, y no para el mal, en el sistema comun; sepan ocupar su puesto en la república universal, y no as-piren ambiciosos á erigirse en tiranos y autócratas; usurpando el poder divino en nombre de la emanci-pacion y de la independendencia individual.

La ciencia de la vida, el arte de la medicina, no es ya física ni química, es algo más sintético, más ele-vado en el orden de la complicacion sistemática, y así como la física y la química nacen de un primer co-mercio de la naturaleza con la idea, la fisiología, la patología, la higiene y la terapéutica, nacen de una generacion superior entre la idea que se realiza como conocimiento de la naturaleza en general, y la reali-dad elevada, por la encarnacion del espíritu, al gra-do de vida natural, de vegetacion, de funcion incons-ciente, que simboliza en la naturaleza el mundo de la inteligencia.

Esto eleva la experiencia médica á una dignidad superior, que desconocen lastimosamente los que as-piran á refundirla en la experiencia física y química, por miedo de que se estravíe en la experiencia ideo-lógica. Huyamos, empero, con tanto cuidado del uno como del otro extremo.

La experiencia física y química es utilísima á la medicina, pero indirectamente, prestando cuerpo y desarrollo á la inteligencia que ha de presidir á su experiencia propia; más esta experiencia, la experien-cia propiamente médica, se halla toda por hacer, aun despues de adquiridos los más estensos conocimien-tos físicos y químicos; y lo que es más, por mucho que la ilustre el desarrollo de las ciencias de lo in-orgánico, no sigue exactamente las vicisitudes de estas últimas; puede formarse y hacerse adulta con de-talles accesorios muy imperfectos, y puede, por el contrario, demacrarse y desmerecer, agobiada por una riqueza inútil de materia ofrecida á sus órganos digestivos.

¡La observacion y la experimentacion fisiológica! ¡La clínica! Hé aquí el terreno propio de la medici-na; hé aquí las fuentes genuinas de su saber. El que conoce la naturaleza inerte no conoce todavía la na-turaleza viva, y el que conoce la naturaleza viva en estado de salud, la ignora aun en el estado de enfer-medad. Es más: el conocimiento patológico no basta para la terapéutica, por la sencilla razon de que no

puede ser completo, ni aunque lo fuera, resultaria por necesidad que tuviésemos siempre á mano los medios indicados para combatir una dolencia deter-minada. Pero si la fisiología no es una rama de la física ni de la química; si la patología, léjos de estar incluida, se halla terminantemente escluida de la fisio-logia, y si en fin, el arte marcha á menudo por der-roteros distintos de los de la ciencia, no es esto decir que semejantes elementos sean absolutamente anti-páticos, ni dejen de prestarse un auxilio mútuo, hasta indispensable para su respectiva existencia; sostenemos la *distincion relativa* en medio de la *identidad, relativa* tambien, y queremos para cada orden de experiencia la autonomía que le corresponde, no la independendencia absoluta, que halaga tanto la va-nidad de cada orden científico, como perjudica á sus legítimos intereses.

Ya lo hemos dicho; el espíritu enteramente des-provisto de las nociones fundamentales que le sumi-nistran las ciencias llamadas con mucha razon auxi-liares respecto del estudio de la medicina, es harto menos á propósito en general, que un espíritu culti-vado por la fecunda análisis físico-química, para con-cebir bajo formas bien definidas las verdades fisioló-gicas, patológicas y terapéuticas. No neguemos, sin embargo, los privilegios del génio y los milagros de la inspiracion artística, si bien advirtiéndolo que se hallan en gran parte compensados por los errores y estravíos á que conducen fatalmente una audacia loca y una ignorancia presuntuosa. Y de todos mo-dos, guardémonos de confundir la necesaria prepara-cion con la obra misma que se ha de llevar á cabo. El pintor necesita seguramente un lienzo á propósito y un conocimiento exácto de los colores; pero de esto á la creacion de un cuadro, hay toda la distancia que constituye precisamente el espacio donde se define el arte, destacándose y distinguiéndose perfectamente de todo lo que no es él, por más que lo necesite para llegar á ser algo.

La consecuencia práctica, asignable en virtud de las premisas que desaliñadamente acabamos de con-signar, es en nuestro concepto, que no debe fiarse del todo el porvenir de la medicina, los progresos de la experiencia nueva, de la experimentacion, y ménos aun de una experimentacion, que tenga por base los procedimientos, los fines y los medios, de las ciencias físicas y químicas; que sin despreciar los auxilios de otros ramos importantes del saber, antes al con-trario dándoles todo el valor que tienen sin duda, es preciso que para el médico, para el que tiene por fin la curacion y preservacion de las enfermedades humanas, la experiencia culminante sea la de las leyes vitales, que no pueden ni deben confundirse jamás con las físico-químicas, y han de ser siempre ménos rigurosas que estas últimas, pero tambien más dig-

nas del l
la auton
médica d
que debo
dencia c
tural, t
por el c
más gen
clásicos,
cedido.

Las ci
prescind
obras de
rectas de
por el c
clásicos,
sus escri
que con
como se
en pintu
mente co
por cuan
ficacion

Debid
de publi
viene á f
riores ob
cho inter
esta natu
sat es el

Los ej
útero se
hechos r
en 1753
gró reun
to. Desd
peau, de
se citan
dican al
(Traite d
uterinos

Cuan
(1852),
Oldham
sencia d
útero, p
de estas
lisas ó li
ron que
cion par
de refer
La dem
Virchow
uterinos
que hici
bian su
Ya ha
artículo
ta idea
tológica
con la c

nas del hombre, como impregnadas de una sombra de la autonomía inteligente. Además, aun la experiencia médica debe ser modesta, reconocer por una parte lo que debe á otras experiencias, y por otra la dependencia comun en que se halla toda experiencia natural, toda experimentacion individual provocada por el derecho de libre exámen, de la experiencia más general, realizada en parte por la historia, por los clásicos, por los grandes artistas que nos han precedido.

Las ciencias puras abstractas y las físico-químicas prescinden fácilmente de sus clásicos; porque las obras de estos se identifican con las inmediatas y directas de la naturaleza y el espíritu. En medicina, por el contrario, no deben nunca abandonarse los clásicos, porque en medio de su atraso científico, son sus escritos fuentes perennes de inspiracion artística, que conviene utilizar discreta y oportunamente, como se utilizan en poesía las epopeyas primitivas, y en pintura y escultura las obras maestras, cuidadosamente conservadas en los museos, y reproducidas por cuantos medios se conocen para el estudio y edificación de los contemporáneos y venideros.

M. N.

Cálculo del útero.

Debido á la pluma del Dr. Amussat tenemos ocasion de publicar un notable caso de liomioma de la matriz, que viene á formar, unido al que publicamos en números anteriores observado por el médico titular de Azagra, un hecho interesante en el escaso número de observaciones de esta naturaleza que se registran. El remitido del Dr. Amussat es el siguiente:

Los ejemplos de concreciones calculosas ó petreas del útero se han considerado durante mucho tiempo como hechos raros y por demás curiosos. Sin embargo Louis en 1753 (*Memoires de l'Academie royale de Chirurgie*), logró reunir diez y ocho observaciones relativas á este asunto. Desde esta fecha se han recogido algunas más por Velpeau, de Cocé d' Arnott, que unidas á la memoria anterior se citan por todos los autores en los capítulos que se dedican al estudio de los tumores de la matriz. Cruveilhier (*Traite d'an path.*) refiere la mayor parte de los cálculos uterinos á cuerpos fibrosos osificados.

Cuando Bidder y Waller (1843), en Alemania, Lebert (1852), Ferrier, discípulo de Robin (1854), en Francia, Oldham (1841), y Barnes en Inglaterra demostraron la presencia de fibras musculares lisas en los cuerpos fibrosos del útero, poco á poco se fué considerando la mayor parte de estas producciones como tumores de fibras musculares lisas ó liomiomas. Virchow, Foerster, Rokitanski, admitieron que los liomiomas pueden ser objeto de una calcificación parcial ó total. De suerte que se ha tratado á priori de referir las piedras del útero á liomiomas calcificados. La demostracion de esto se ha hecho por Rokitanski y Virchow y pueden invocarse para admitir que los cálculos uterinos son liomiomas calcificados, las mismas razones que hicieron considerarlos como cuerpos fibrosos que habían sufrido la transformacion pétrea.

Ya ha tenido Henocque ocasion de hacer notar en el artículo *Liomioma* del Diccionario Enciclopédico, que esta idea que descansaba en la práctica de la Anatomia patológica, no se apoya en demostraciones definitivas sino con la comparacion exacta y el exámen detenido de los tu-

mores. Semejante estudio ofrece grandísimas dificultades cuando se trata de tumores carnosos; no sucede lo mismo con los osificados, calcificados ó concretos. Es muy fácil distinguir un tumor calcificado de una concrecion ó una piedra, empleando la descalcificacion, es decir, tratándole por el ácido clorhídrico ó nítrico; en los tumores frescos basta la maceracion prolongada en el ácido crómico diluido.

Igual procedimiento puede emplearse respecto á concreciones antiguas, y el presente hecho demuestra que en las neoplasias calcificadas puede restaurarse la testura y aun la estructura del tumor, en una época lejana de aquella en que el tumor se recogió. En el ejemplo que citamos se trata de un exámen retrospectivo de cuarenta y cuatro años; opino que la antigüedad mayor ó menor no tiene gran importancia desde el momento en que la produccion se encuentra petrificada, porque sus elementos han experimentado una especie de embalsamamiento, que resiste á toda causa que mecánica ó químicamente no ataca á las sales calcáreas.

El cálculo uterino de que nos ocupamos pertenece á la coleccion del Dr. Armussat padre, quien le había encontrado en la matriz de una mujer muerta en el Hospital de la Salitreria en 1829; fué presentado á la Academia de Medicina de Paris en el mismo año y el Dr. Henocque ha remitido á la Sociedad de Biología su exámen histológico en 1873.

Presenté al Dr. Hénocque este caso preguntando si podría establecerse por medio de un exámen retrospectivo la naturaleza histológica de esta concrecion. Los dos grabados adjuntos (*figuras 1.ª y 2.ª*), la representan en su tamaño natural y vista por ambas caras. Recuerda bastante bien la estructura de una esponja petrificada y por su volumen y forma, se asemeja á un hemisferio cerebral. Es ovoidea, abultada en su parte media, midiendo cuarenta centímetros en su circunferencia mayor y veinte en la menor.

Una de las caras es convexa y presenta mamelones redondeados, unidos entre sí por puentes de sustancias calcáreas; sus sinuosidades y las anfractuosidades que separan estos mamelones son superficiales, esceptuando en dos ó tres puntos, en los que la anfractuosidad penetra casi todo el espesor. La cara cóncava ofrece una depresion central que divide al tumor en cuatro mamelones ó eminencias redondeadas: ofrece depresiones de forma y volumen diversos, pero que circunscriben islotes ó eminencias mamilares, ovoideas y redondeadas.

La superficie de estas tiene un color de marfil amarillento, presentándose pulimentadas en muchas partes y en todas consistentes; por último, en las anfractuosidades se perciben los vestigios de un tejido seco y apergaminado.

La consistencia del tumor no es ósea, es más friable, se rompe con facilidad, con fractura laminosa y no permite practicar cortes finos.

Exámen histológico. El exámen directo de las laminillas finas desprendidas de las anfractuosidades, muestra una sustancia traslúcida, sin estructura precisa, en la cual no se comprueba ningun elemento figurado, sino estrias y masas granulosas. Las partes de tegido seco y apergaminado, despues de maceradas en agua, presentan un aspecto fibrilar no bien determinado, y numerosas granulaciones grasientas, de suerte que no es posible apreciar la testura del tumor por estos medios; sin embargo, estos datos bastan para probar que no se trata de un tumor óseo. Como el exámen químico hecho en 1829 demostró que este cálculo estaba formado por fosfato de cal y gelatina, se pensó que se trataba de un tegido calcificado. Sometidos varios fragmentos á la descalcificacion, dejándolos macerar en ácido nítrico y clorhídrico diluidos, se obtuvo una sustancia elástica fibrosa, que conservaba la forma de las partes calcáreas disueltas, cuya trama constituía; en esta forma pudieron ya practicarse algunos cortes finos.

Con un aumento de noventa diámetros apareció el tumor formado por haces aplanados y entrelazados de al-



Figura 1.ª

gun espesor; estos haces forman diversas capas que se comunican entre sí por otros hacecillos intercalados (figura 3.ª)

Presentan los manojos descritos estrias longitudinales, que les dan el aspecto fibroso, análogo á las fibras musculares lisas del útero. En otros puntos son onduladas y forman capas concéntricas.

Pueden descomponerse estos haces en otros más pequeños cuyo grosor varía entre treinta y cien milésimas de milímetro, los más ténues obtenidos por dislaceración se dividen en fibras que solo tienen seis milésimas de milímetro. Se observan en estos haces depósitos granulosos amarillentos, redondeados, en forma de gotitas ú ovoides, que dan á las fibras y haces un aspecto varicoso



Figura 2.ª

en forma de rosario, recordando la estructura de la raíz de ipecacuana: en otras partes tiene un aspecto estriado con rayas poco claras, lejanas unas de otras, como se nota casi siempre en las fibras musculares lisas de los liomiomas (figura 3.^a)

Con un aumento de 200 á 300 diámetros como repre-

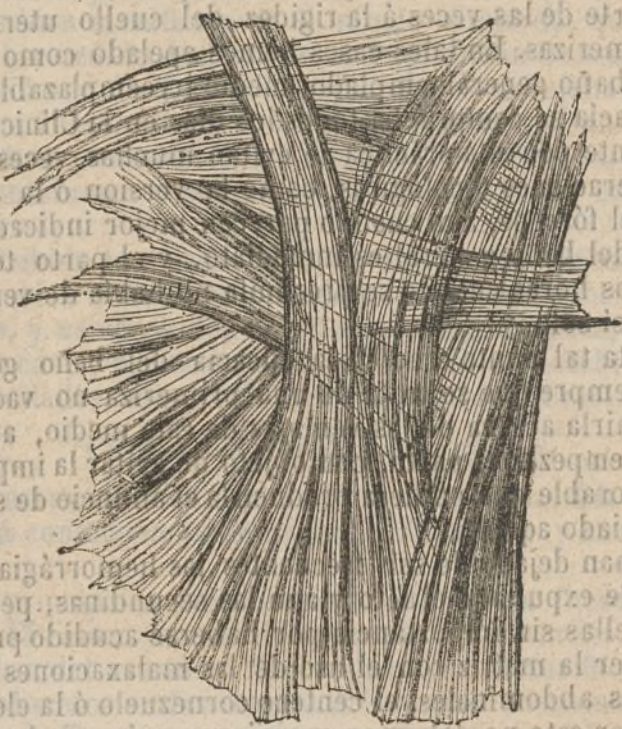


Figura 3.^a

Figura 4, se pueden observar en diversos puntos dislacerados, haces de fibras musculares lisas. En algunas partes se notan núcleos en forma de bastoncillos prolongados que miden tres milésimas de milímetro de ancho por veinte de largo; otras presentan granulaciones grasosas. Algunas fibras musculares lisas tienen un aspecto varicoso y contienen una sustancia amarillenta formando gotillas ó pequeños fragmentos. En otros puntos las fibras musculares se encuentran completamente degeneradas y llenas de granulaciones grises y gotas de grasa. Se encuentra en otras partes una sustancia amorfa-grisácea en la superficie de los haces, y en los sitios en que la descalcificación no se ha completado, granulaciones calcáreas irregulares y transparentes.

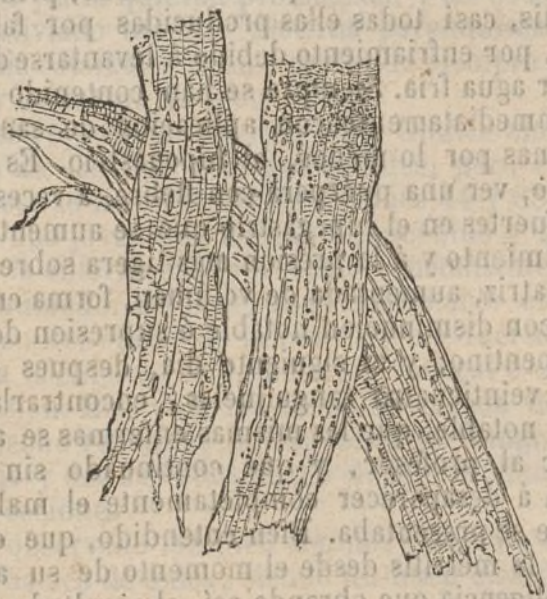


Figura 4.^a

Se observan por otra parte depósitos de una materia granulosa amorfa-grisácea sembrada de gotillas de grasa. En una palabra, el elemento fundamental encontrado en el tumor después de la descalcificación son las fibras musculares lisas, que aun cuando en su mayor parte se encuentran en degeneración grasienta, conservan en muchos puntos caracteres bastante precisos para poder fijar su testura, reduciendo la historia anatómo-patológica del tumor

del modo siguiente, como en su comunicación lo hace el Dr. Hénocque.

El cálculo uterino recojido por Amussat en 1829 es un ejemplo de liomioma calcificado. Se encuentra constituido por fibras musculares lisas, que se demuestran perfectamente, y en cuyo espesor y periferia se ha verificado el depósito de las sales calcáreas; pero antes de la calcificación y durante ella ha tenido lugar una degeneración *gránulo-grasosa* de estas mismas fibras.

Esta marcha del tumor se encuentra por otra parte de acuerdo con los datos que la ciencia posee relativos á los liomiomas. En los tumores de esta naturaleza observados por Hénocque en el intestino, se comprobaron alteraciones análogas, llamando por esto la atención este autor acerca de la importancia de considerar después de la descalcificación, la testura de los haces más que la estructura de las fibras lisas, porque durante la degeneración grasienta desaparecen los núcleos ó se hacen confusos, siendo difícil el poderlos comprobar.

Este hecho se demostraba más claramente en los tumores del intestino, porque residiendo la calcificación en el centro, la periferia estaba constituida por anchos haces dispuestos concéntricamente y en los que se aislaban fácilmente las fibras lisas con sus núcleos muy visibles; por el contrario en las cercanías de las partes calcificadas esos mismos haces se habían hecho granulosos, grasientos, varicosos y rara vez presentaban los núcleos con claridad; en la parte petrificada los manojos y fibras sometidas á la acción del ácido clorhídrico solo ofrecían núcleos atrofiados ocultos por la grasa.

Es útil insistir respecto á estos detalles de observación por lo que pudieran tener de útiles en la historia todavía no bien formulada de las concreciones calcúlosas del útero, tanto más cuanto que el exámen de estas producciones que se suelen conservar cuidadosamente en los museos, puede verificarse aun después de transcurrido mucho tiempo, siendo muy especialmente dignas de notarse las ventajas que ofrece el método de la descalcificación en todos estos casos, ya se trate de producciones calcáreas, de osificaciones, de producciones fetales ó de concreciones placentarias.

A. AMUSSAT.

FACULTAD DE MEDICINA DE MADRID.

CLÍNICA DE PARTOS Y ENFERMEDADES ESPECIALES DE LA MUJER Y DE LOS NIÑOS,

á cargo del Dr. D. Francisco de Cortejarena y Aldevó.—Curso solar de 1873 á 1874.

A continuación extractamos lo más notable de esta memoria, suprimiendo los cuadros minuciosos que contiene por ser mucha su estension.

Clínica de obstetricia.

Contiene 23 camas y 10 para las puerperas.

Se observaron en esta clínica 212 embarazadas, de las cuales salieron sin parir 32 y quedaron en la sala al terminar el curso 20. Hubo 149 partos de todo tiempo, 5 de ocho meses y 2 de siete, que hacen un total de 156 partos. Nacieron 91 niños y 68 niñas.

Las presentaciones fueron de cabeza, menos tres pelvianas.

Hubo tres partos dobles. Se aplicó el forceps tres veces.

Durante el puerperio se presentaron las siguientes complicaciones: Metritis puerperal, 13. Metro-peritonitis, 2. Flebitis uterina, 1. Fiebre puerperal, 1. Erisipelas 2. Escaras gangrenosas en la vagina 1.

Murieron cinco puerperas, por las complicaciones diez, y una por aneurisma cardíaco.

CONSIDERACIONES RELATIVAS A LAS EMBARAZADAS Y PARIDAS COMPRENDIDAS EN LOS CUADROS DE OBSTETRICIA.

I. Afortunadamente no se han observado graves enfermedades durante el curso del embarazo, que como en años pasados hayan hecho fijar nuestra atención. Sólo la embarazada de la observación 134 tuvo bronquitis catarral intensa, de la que curó, tardando algunos días.

La observación 107 se refiere á una embarazada de 26 años de edad que tenía ulceraciones sifilíticas en los grandes labios de la vulva y también en la garganta, produciendo una afonía completa; desaparecieron estas lesiones con el uso de los mercuriales y la enferma cobró su voz natural, habiendo parido al cabo de un mes sin que la criatura presentara ningún indicio de la enfermedad.

La embarazada de la observación 115 era una mujer de 25 años que parió un niño con gran número de manchas cobrizas extendidas por toda la superficie del cuerpo; eran de todos tamaños é indicaban una infección sifilítica. Vivió pocas horas y pudo ser perfectamente examinado por los alumnos, habiéndose remitido después al departamento de disección y autopsias.

La embarazada de la observación 43 tuvo un aborto á consecuencia de un gran disgusto. Los dolores de aborto empezaron á las once de la noche, y al siguiente día expulsó un embrión de dos meses. A los dos días salió una masa informe que reconocida resultó ser el huevo que había quedado dentro de la matriz.

En la observación 48 se comprende una mujer de 24 años que se presentó en la Clínica el día 16 de Octubre, quejándose de dolores y temiendo un próximo aborto. Atribuía estos trastornos á haberse dado en el vientre un golpe, días ántes, con una banqueta del río. El embarazo contaba cinco meses, y por lo tanto llamó desde luego la atención la flacidez de las mamas, la falta de tensión en las paredes abdominales, la ausencia de movimientos activos y la salida por los genitales de un flujo seroso. Continuó algunos días con estos síntomas sin poderse realizar el aborto aunque se la administraron dosis repetidas de ergotina y centeno cornezuelo. Los dolores la molestaban bastante y había excitación nerviosa general que se calmaba con los baños generales templados. Así continuó hasta el 14 de Noviembre, en cuyo día, después de un paseo, salió un feto de cinco meses bastante alterado.

Este aborto duró por lo tanto 28 días, no dió lugar á hemorragias y sirvió de precioso ejemplo á los alumnos para ver los signos que indican la muerte del feto en el claustro materno, y estudiar el tratamiento conveniente en el aborto cuando este es inevitable.

II. Tampoco fueron muy frecuentes los accidentes durante el parto. Sin embargo, fué preciso aplicar alguna vez el fórceps. En un caso, ó sea en la observación 15, se extrajo con este precioso instrumento una criatura viva que no podía atravesar el estrecho inferior por una ligera desproporción de la cabeza. El puerperio fué completamente normal.

En otro caso, observación 105, se inició el parto el día 6 de Febrero, y la parturiente ocultó su estado hasta el día 9, en que nos refirió que llevaba tres días con tres noches de parto y que la faltaban ya las fuerzas. Reconocida inmediatamente encontramos fuertemente enclavada la cabeza del feto en la excavación, sin notarse en ella el más pequeño movimiento al verificarse las contracciones uterinas, que tampoco eran muy intensas. En tal situación se aplicó el fórceps, extrayendo momentos después un niño vivo.

Las primeras 48 horas nada se observó de particular en la parida, pero luego se presentó fiebre, no muy intensa, con sudor general, flujo abundante por los genitales, fétido; palidez y descomposición de las facciones, diarrea abundante y fetidez del aliento, sequedad en la lengua, color oscuro de esta y de los dientes. Todo esto

representaba la infección pútrida, debida á las escaras gangrenosas producidas en el conducto pelviano por la presión fuerte y prolongada de la cabeza del feto.

Reclamado el cadáver por la familia no pudimos hacer la autopsia como era nuestro deseo.

En varias ocasiones hemos observado la atonía de la matriz y la lentitud consiguiente del parto, debida la mayor parte de las veces á la rigidez del cuello uterino en las primerizas. En tales casos hemos apelado como siempre al baño general templado, medio irremplazable y cuya eficacia se comprueba todos los días en la Clínica. Precisamente por esta práctica se evitan muchas veces algunas operaciones tocológicas, como la versión ó la aplicación del fórceps, aun cuando parecen mejor indicadas. El efecto del baño general es inmediato, y el parto termina en pocas horas cuando se presumía no había de verificarse por sí solo.

Hasta tal punto creo en la eficacia del baño general, que siempre que se trata de una primeriza no vacilo en prevenirla acerca de las ventajas de este medio, aun ántes de empezar el parto, con objeto de evitar la impresión desfavorable que pudiera producirla el anuncio de su uso, ya iniciado aquel.

No han dejado de ser frecuentes las hemorragias después de expulsado el feto y aun las secundinas, pero casi todas ellas sin importancia por haberse acudido pronto á contraer la matriz con el uso de las malaxaciones en las paredes abdominales, el centeno cornezuelo ó la electricidad. Por esto no debemos mencionar más que la que se observó en la parida de la observación 82, que fué muy abundante y llegó á producir fenómenos generales. Igualmente recordaremos la ocurrida en una mujer que tuvo un parto doble (observación 142), en la que por la excesiva dilatación de la matriz y la prolongación del parto, se produjo una hemorragia interna dilatándose otra vez dicho órgano, y la mujer presentó fenómenos generales graves. Encontrando á la parida en este estado en el momento de la visita, se aplicaron inmediatamente los resortes de un aparato eléctrico y todos pudieron ver la rapidez con que se contrajo la matriz.

Es cosa fuera de duda para mí la grandísima utilidad de la electricidad para excitar la contracción uterina, y por consiguiente para contener las hemorragias producidas por atonía.

III. Durante el puerperio se han observado algunas complicaciones de este importante estado, principalmente metritis, casi todas ellas producidas por faltas en el régimen, por enfriamiento debido á levantarse de la cama ó á beber agua fría. Siempre se han contenido sus progresos inmediatamente con aplicación de sanguijuelas, dos docenas por lo ménos, al hipogástrico. Es singular, con efecto, ver una puerpera con fiebre, á veces intensa, dolores fuertes en el hipogástrico que se aumentan al menor movimiento y á la presión más ligera sobre el tumor que la matriz, aumentada de volumen, forma en el hipogástrico, con disminución notable ó supresión de flujo loquial repentino; y al siguiente día, después de haber aplicado veinticuatro sanguijuelas, encontrarla con un alivio tan notable, que las mismas enfermas se apresuran á exponer al profesor, y que continuado sin intermisión llega á desaparecer completamente el mal que tan alarmante se presentaba. Bien entendido, que es preciso combatir la metritis desde el momento de su aparición, en la inteligencia que obrando así, el resultado es seguro conforme han podido comprobarlo todos los que asisten á la Clínica.

En la observación 61 la inflamación se comunicó al peritoneo, y la metro-peritonitis fué tan intensa que no cedió al uso de los medios empleados más comúnmente: sangría al brazo, sanguijuelas al vientre, fricciones mercuriales. Entre los síntomas propios de la peritonitis sobresalieron los vómitos, que no cesaron un solo momento hasta la muerte de la enferma, ocurrida á los once días del parto.

En otra puerpera (observación núm. 161), á consecuencia de beber agua fría, hubo también metro-peritonitis intensa, y cedió al uso de las sanguijuelas al vientre, reúso de carnero, etc., y se alivió la enferma; pero comió rosquillas y otros alimentos, y habiendo recaído falleció.

Fue muy notable la puerpera de la observación 81, que era una joven de 20 años, en la cual se presentó una fiebitis bien manifiesta en el muslo izquierdo, que parecía haber cedido después de una aplicación de sanguijuelas á lo largo de la vena femoral, que se dibujaba perfectamente á través de la piel. La inflamación venosa se hizo general; se presentaron los mismos fenómenos en los brazos y antebrazos y sucumbió la enferma á los seis días del parto.

Ha habido tres partos dobles; uno que se marca en la observación 136: la presentación de ambos fetos fue de vértice, y nacieron dos niñas. Pocos días después, y en la misma cama, nacieron también dos niños notablemente desarrollados, sobre todo uno que pesó 13 libras.

Clinica de Ginecología (25 camas).

Ingresaron 121 enfermas. Fueron operadas 14. Murieron 4 á consecuencia de cáncer en la matriz y en las mamas.

Las principales enfermedades observadas fueron: Metritis, 43 casos. Cáncer de la matriz 15. Ovaritis agudas 2. Quiste del ovario 1. Menorragias primitivas 3. Flemones y abscesos en las mamas 9. Tumores adenomas en las mamas 2. Tumores cancerosos en las mismas 15. Vaginitis 13. Fístulas génito-uritarias 5. Flemon del ligamento ancho 1.

Además en la consulta pública se reconocieron gran número de enfermas los martes y sábados.

CONSIDERACIONES RELATIVAS Á LAS ENFERMAS COMPRENDIDAS EN LOS CUADROS DE GINECOLOGIA.

I. Como se vé por los cuadros de Ginecología han sido numerosos los casos de inflamaciones de la matriz, ya afectando su tejido propio ó la mucosa, principalmente en el cuello uterino. En muchas de ellas la mucosa del hocico de tenca estaba desprovista del epitelium presentando el aspecto de un mapa, parecido á lo que se observa en las balanopostitis. Como tratamiento más generalmente usado se ha recurrido á las aplicaciones de sanguijuelas al cuello de la matriz, los baños de asiento, á inyecciones emolientes y á la quietud prolongada, y así se han curado y se han aliviado muchas metritis parenquimatosas. En las metritis catarrales hemos preferido siempre el nitrato de plata y la tintura de iodo pura.

Rara vez se pueden observar en la Clínica metritis agudas fuera de las que son puerperales, pero entre ellas puede referirse las de las observaciones 44 y 85. La primera era una joven que no había concebido y que había contraído la enfermedad por estar constantemente sobre el suelo húmedo. En la segunda era notable el aumento de volumen del cuello de la matriz y los fuertes dolores que sentía la enferma en la posición vertical ó con la más ligera presión. Esta enferma ha salido curada después de haberse hecho repetidas aplicaciones de sanguijuelas al hipogástrico y del uso continuado de los emolientes en baños é inyecciones.

Se han observado también algunos casos de ulceraciones en el hocico de tenca, siendo un buen ejemplo de ello la observación 46.

Puede citarse también la enferma de la cama núm. 13, observación que se refiere á una mujer de 29 años que ha tenido diez partos, el último doble y el penúltimo triple. Durante el último puerperio á consecuencia de un disgusto se suprimió el flujo loquial y sobrevino una metritis puerperal. Hacía mucho tiempo que tenía metrorragia, y para curarse esta ingresó en la Clínica.

Todo el contorno del orificio interno, ya muy dilatado, estaba cubierto de vegetaciones numerosas de tamaño variable, siendo las mayores como un garbanzo, que daban

sangre al menor contacto y que eran la causa de las metrorragias ya dichas. Se escindieron con la tijera de Pheiffer cauterizándolos después profundamente con el cauterio al rojo blanco. Después se han tocado con nitrato ácido de mercurio, y á beneficio de estos medios ha cesado la metrorragia.

Son innumerables los casos de cáncer de la matriz en todas sus formas y en diferentes períodos, habiendo sucumbido una (observación 63) en el estado de caquexia más completa, cuya enferma había estado el año pasado en la Clínica y se había aliviado mucho hasta el caso de verse curada.

Es digna de mención la enferma de la observación 86, que es una mujer de 53 años que tuvo cuatro partos: hacía quince meses que se vió precisada á subir 115 escalones dos ó tres veces al día y trabajar mucho, lo cual la ocasionó un flujo metrorragico; el disgusto consiguiente á la muerte de un hijo suyo, hizo que desde entonces se repitieran las metrorragias más ó menos abundantes, hasta que faltándola las fuerzas tuvo que abandonar sus ocupaciones habituales.

Cuando ingresó en la Clínica esta enferma se observó endurecimiento considerable de toda la porción vaginal de la matriz, el hocico de tenca muy alterado en su forma y constituido por grandes eminencias y depresiones, formando en el interior de la vagina un tumor perfectamente apreciable. En el hipogástrico, algo hacia el lado izquierdo, se percibía al través de las paredes abdominales un tumor duro de superficie desigual, lobulado y poco movable que parecía residir en la matriz; era notable la palidez de la cara y de las mucosas. Sucesivamente se han repetido muy amenudo las hemorragias, siendo cada vez más intensos los dolores en el vientre; el tumor de la región hipogástrica ha ido creciendo cada vez más hasta tener el volumen correspondiente del quinto al sexto mes de embarazo. Todo este gran tumor forma prominencia en la mitad inferior del vientre, y puede limitarse con la mano á través de sus flácidas paredes.

Es indudable que la enfermedad cancerosa se ha extendido á toda la matriz sin que nada haya podido detener su curso fatal, á pesar de haberse empleado el iodo potásico, la cicuta y el ácido fénico.

II. Ha sido notable un caso de ovaritis (Observación 64). Era una mujer de 53 años, que no había tenido familia; hacía tres años que, iniciados ya los fenómenos de la menstruación, se enfrió, no apareciendo flujo menstrual. A los pocos días se presentó tumefacción en la región iliaca izquierda con gran dolor y fiebre intensa; la aplicaron sanguijuelas y entró en convalecencia, que duró dos meses, al cabo de los cuales reapareció la menstruación. Hacía cuatro meses que volvió á presentarse calentura, dolor y tumefacción en la región iliaca izquierda. Estuvo enferma 21 días, y entró en la Clínica. Se notaba en la región iliaca izquierda, al través de las paredes abdominales, una tumefacción extendida de fuera á dentro, formando un tumor prolongado, poco prominente, pastoso y doloroso á la presión; astringencia pertinaz de vientre, inapetencia y notable debilidad general. Se aplicaron sanguijuelas al sitio del tumor, que se repitieron varias veces, alternando con las fricciones mercuriales hasta que desaparecieron los fenómenos más agudos. Con este tratamiento disminuyó el volumen del tumor, pero persistía siempre la astringencia de vientre producida por la compresión: el día 3 de Diciembre apareció la regla precedida de grandes molestias, y al terminar, se hizo otra nueva aplicación de sanguijuelas. El día 11 de Diciembre el tumor apenas era doloroso, pero tenía todavía volumen, y por la compresión hacía continuar la astringencia pertinaz. Se empezó á usar el iodo potásico al interior á dosis progresivamente mayores, que dió por resultado la resolución gradual del tumor.

En tanto que la enferma iba, aunque lentamente, recobrando las fuerzas, se produjo una fisura de ano debida á la astringencia prolongada y que la molestaba extraor-

dinariamente: bastó el uso de la ratania en enemas para curar esta complicación.

Una recién parida (observación núm. 94), tenía ovaritis aguda y curó pronto á beneficio de las sanguijuelas á la región enferma.

Debe también citarse la observación 36, referente á una mujer de 23 años, que á los cinco meses de casada empezó á sentirse enferma, con debilidad, cansancio y dolores en el vientre y caderas: desde este tiempo no volvió á tener la menstruación, ni tampoco se hizo embarazada. Hace tres meses notó en la región iliaca izquierda un tumorcito pequeño y doloroso á la presión y al hacer movimientos; cuyo tumor fué creciendo en términos, que al entrar en la Clínica esta enferma, se le percibía al través de la pared abdominal como una naranja, aunque en la profundidad era más extenso; era doloroso á la presión, liso, blando, semifluctuante, poco movable, y no presentaba latidos; no había flujo menstrual, si bien la enferma sentía las molestias propias de ella.

Se hizo una punción con el trocar de Recamier y salió un líquido purulento blanquecino, como sopa de sémola, ligeramente sonrosado y con grumos blancos; en los días sucesivos volvió á adquirir el tumor su primitivo volumen, y habiéndose repetido la punción con un trocar de hidrocele, salió líquido igual al ya mencionado y en gran cantidad. Al día siguiente la enferma tenía fiebre y dolor en el sitio del tumor; aumentó sucesivamente la fiebre, determinada por la inflamación del tumor, y fué preciso moderar esta con una aplicación de sanguijuelas. Tuvo después dos accesos febriles con frío, calor y sudor, indicio de la formación del pus, y con efecto, bastó la presión con la mano para que saliera por la abertura hecha anteriormente con el trocar, un pus flegmonoso en gran cantidad. Desde entonces el tumor abdominal fué reduciéndose de volumen, cesaron los accesos febriles, aun cuando se repitieron dos veces, y la enferma fué mejorando hasta salir completamente curada.

(Se continuará.)

SECCION PRACTICA.

HOSPITAL NACIONAL.

CLÍNICA MÉDICA, Á CARGO DEL DR. CORTEZO.

Un nuevo tratamiento para los aneurismas.

(Conclusion.)

Es una costumbre tan aceptada como perniciosa, la de juzgar los métodos y descubrimientos por la impresión que su resultado produce, más que por el razonado análisis á que debiera someterseles. Delito es este en que hacen incurrir aun á los más sensatos, las masas de espíritus superficiales que forman el verdadero vulgo de todas las ciencias, pero en el que no puede caer quien se precie más que de razonador, de imparcial y desapasionado.

Contribuye á acrecentar la exactitud de esta triste verdad en medicina, el hecho inevitable y constante de que los procedimientos y métodos extremos se aplican en su principio y muchas veces de un modo esclusivo, bien en casos en que todo otro medio se ha frustrado, bien en otros que por sus especiales condiciones, pudieran reputarse como incurables.

Uno de estos ejemplos le proporciona el enfermo que nos ocupa; por eso intentaremos juzgar el nuevo tratamiento de los aneurismas, más que en su relación con el caso actual, en su aplicación posible en la afección en general.

El aneurisma cuya historia hemos diseñado, era *incurable en absoluto*: todo medio, así farmacológico, como quirúrgico ó dietético, había forzosamente de estrellarse

ante la perfecta imposibilidad de obturar, sin resultados fatales para la circulación general, un saco enorme que radicaba en el vaso de origen de todo el sistema arterial.

De este principio debemos partir, para juzgar con verdad la utilidad ó inutilidad del tratamiento empleado. Al plantearle, movía al práctico más que la esperanza poco fundada de un éxito lisonjero, el generoso impulso de tentar una probabilidad remota, en cuyo ensayo no peligraba; como lo comprobó el resultado, ni un minuto de la vida del enfermo.

Y decimos que el resultado lo comprobó, porque la muerte que se efectuó por los progresos de la expansión del tumor, ninguna relación puede tener con la introducción en él de los hilos descritos, como lo prueba el que no se verificase la rotura de las paredes á pesar de la amenaza inminente que antes de la operación pudiera percibir el menos experimentado, por la fluctuación, la delgadez y el color de los tejidos que cubrían el tumor.

La autopsia demuestra por otra parte, que el aneurisma se hizo difuso por un punto diametralmente opuesto al en que se hizo la puntura para la penetración de las crines, razón más que sobrada para creer que esta maniobra ha sido, cuando menos, indiferente en el caso actual. Se dirá en vista de esto que el hecho presente nada prueba y que la tentativa ha sido inútil; argumento, que sería cierto si el diagnóstico exacto de las partes afectadas por el tumor hubiese sido posible: pero no era así, juzgábase que el aneurisma radicaba en el tronco braquiocefálico *esclusivamente*, en cuyo caso, aunque remota, alguna esperanza había; pero á ser posible saber que el cayado aórtico comunicaba por tan ancha abertura con la dilatación, estando á su vez tan dilatado, la esperanza era infundada y la tentativa inútil.

Así pues, en nuestro sentir, el hecho que referimos no puede considerarse como funesto, en los datos que sin duda habrán de recogerse para formar el proceso del nuevo tratamiento. Mas puede decirse, á no temer la tacha de exagerados; es un hecho favorable. Más adelante veremos en qué nos fundamos.

El segundo y al par el verdadero punto de vista de la cuestión está en el juicio general del procedimiento.

Los tratamientos propuestos en diversos tiempos para la curación de los aneurismas, son tan numerosos, que no acertaremos á enumerarlos en la rápida ojeada que nos permite la especial índole de este trabajo.

La abertura del saco y la amputación de la parte afectada, formaban los dos métodos que por ser más rudimentarios, se han empleado durante mayor tiempo: la ligadura, las aplicaciones de la electricidad y de la química, la compresión indirecta y la introducción de cuerpos extraños en el tumor, han modificado posteriormente este interesante capítulo de la terapéutica quirúrgica.

A cuatro principales ideas han obedecido siempre los métodos planteados para la curación de estos tumores: ó á conseguir una modificación de la circulación general (método de Valsalva, prescripciones ioduradas, digital etc.); ó á maniobrar directamente sobre el saco (abertura, método de Aecio, estirpación, cauterización etc.); ó á modificar la circulación particular del vaso afecto (ligadura simple, doble, de Brasdor, flexión forzada, compresión digital, continua ó intermitente, etc.); ó á obtener la coagulación del líquido contenido en la dilatación (refrigerantes, acupuntura, electro-puntura, calor-puntura, inyecciones, introducción de cuerpos extraños, etc.) Hacer la crítica de cada método en particular, sería sobre largo y ajeno á nuestro intento, inútil y molesto para nuestros lectores; bástenos decir de qué modo interpretamos el modo de obrar del que hoy describimos, que las consecuencias habrán de ser naturales y espontáneas, como lo son siempre las que en la verdad se afirman y cimentan.

Los medios empleados para obtener la coagulación sanguínea, se han deducido de las propiedades de la sangre misma ó de la acción química que algunas sustancias tienen sobre sus componentes. La fisiología experimental

y la patología, demuestran que siempre que en el paso de la corriente sanguínea se interpone un cuerpo extraño, que aumenta los rozamientos de la vena líquida y no se encuentra lubricado para que el líquido se deslice, los elementos que pueden llamarse coagulables de la sangre se detienen poco á poco intercalándose en los huecos y colgándose de las asperezas hasta formar un coágulo más ó menos considerable.

A la *precipitación*, que así puede llamarse, de la fibrina sigue el enredo y detención entre sus mallas de aquellos elementos figurados, que por su especial fisiología tienden á detenerse en todos los remansos, senos y obstáculos circulatorios; el leucocito que por su marcha lenta, la viscosidad de sus paredes y su tendencia a formar estrecha union con otros tegidos, es el que mayor facilidad muestra para detenerse, efectúa este fenómeno y forma con la fibrina un coágulo mucho más consistente. Esta operación que con las asperezas de los vasos se verifica (trombus, endarteritis, flebitis) se obtiene terapéuticamente cuando se introducen cuerpos extraños en el interior de un vaso.

En los sacos aneurismáticos hay siempre mayor facilidad para que la coagulación se produzca, porque en ellos la sangre no puede llevar una corriente tan directa como en una arteria no dilatada: la expansión patológica de las paredes vasculares crea una dificultad al curso del líquido que cambia de tensión, de dirección, de intensidad y sobre todo de rectitud en su marcha: por eso las paredes de los sacos cúbrese siempre de coágulos formados sin intervención alguna terapéutica y que adquieren una consistencia notable y un volumen suficiente á veces para producir la curación espontánea del tumor. Por consecuencia, todo medio terapéutico que ayude á que este fenómeno se efectue con rapidez, será digno de tomarse en cuenta, y si reúne las condiciones apetecibles de facilidad, de ejecución y ausencia de peligro, deberá aceptarse como conveniente.

La introducción de las cerdas por el método de Levis reúne á nuestro entender todas estas apetecibles condiciones. Los hilos orgánicos apilotados en el interior del saco, buscando por los incidentes de la circulación los puntos diversos del tumor y pegándose á sus paredes, responden perfectamente al objeto propuesto.

Las crines, como sustancia orgánica y difícilmente descomponible, ningún peligro ofrecen en el recinto de la circulación; como sustancia flexible y tenue, préstanse al enmarañamiento que favorece la coagulación; por su longitud grande no hacen temible el poder ser arrastradas a grandes distancias y formar émbolos ó atascos perniciosos; por su consistencia, hacen su introducción fácil; en una palabra, nadie sabría negar que dentro de la idea de obtener la obturación del saco por cuerpos extraños en él introducidos, ninguna otra sustancia podría á ellas compararse.

Y esto se demuestra en el actual caso, que si de resultado fatal para el enfermo por las condiciones especiales del padecimiento, no lo es lo mismo para el progreso de la terapéutica de los aneurismas. En efecto, quien vea la forma en que las crines se hallaban en la autopsia, el estrecho lazo en que la sangre condensada les apilotaba y oprimía, su integridad después de su permanencia continua en el medio líquido, no podrá menos de conformar con la nuestra su opinión. Por eso decíamos que este hecho, lejos de desfavorable debía tenerse como útil y ventajoso para la ciencia en general y para este capítulo de la cirugía especialmente.

Esperemos para poder juzgar con seguridad mayor que este método se emplee en casos más favorables, en aneurismas de los miembros, ó cuando menos de vasos menos importantes y quizás entonces se demuestre como exacto este método que sólo hoy podemos tener como digno de tomarse en consideración y de preocupar la atención de los prácticos, por tener en su apoyo los datos de la fisiología, de la patología y de la clínica, siquiera no cuente

sino en escasa parte con los que el éxito consumado proporciona.

PRENSA MEDICA.

Inyecciones vaginales de agua de mirto contra la leucorrea.

No hace mucho se vendía en las perfumerías elegantes una agua destilada con el nombre de *Agua de Angel* que se obtenía, sobre todo en el Mediodía de Francia, con flores ó con hojas del mirto comun, y que las mujeres empleaban para perfumar y fortalecer su delicado cutis. Esta agua no contenía más que una pequeña parte de esencia de mirto, siendo así que para tonificar realmente la piel era necesario que llevase en disolución algo del tanino que tiene esa planta. El agua pasó de moda como perfume y cayó en desuso como medicamento, hasta que el Dr. Delieux de Savignac demostró lo útil que era para el tratamiento de la leucorrea.

Y en verdad, una planta tal como el mirto que contiene á la vez aceite esencial y tanino, está lógicamente indicada en la afección catarral de que se trata. El aceite esencial por su acción antiseptoria y anticatarral, combate la secreción patológica, siempre escasa y con frecuencia tenaz, que constituye uno de los elementos de la enfermedad, y el tanino por su acción astringente, resolutive y cicatrizante, es muy eficaz para curar las diversas lesiones locales que muchas veces son la causa y el sosten del flujo leucorréico. De aquí la necesidad de que contenga estos dos principios la preparación que empleemos.

Las flores de mirto no contienen más que aceite esencial, pero en las hojas se encuentra también tanino. Debemos pues, preferir éstas para la preparación de un remedio á la vez anticatarral y tónico astringente, empleando 10 ó 15 gramos de ellas por cada litro de agua hirviendo.

Con esta infusión fría ó ligeramente tibia se hacen inyecciones vaginales, aconsejando Delieux gastar en cada inyección 3 ó 4 litros de ese líquido, pues de este modo ha conseguido reprimir rápidamente la leucorrea vaginal y aun modificar la leucorrea uterina.

Debemos también tener presente que la tonicidad que con los principios astringentes del mirto adquieren los tegidos, remedia los relajamientos y los prolapsos que tan á menudo complican los flujos mucosos y purulentos de la vagina y del útero.

Esta infusión agrada á las mujeres por su perfume, por la rapidez de las modificaciones que produce y por el bienestar que procura á los órganos sometidos á su acción. Además, no sólo las desembaraça de la incomodidad del flujo, sino que á la vez calma, efecto de las propiedades sedantes de la esencia de mirto, los dolores que algunas veces le acompañan; hace desaparecer la irritación de la mucosa vulvar y de la piel circunvecina, producida por los humores leucorréicos, y en fin dá tono y frescura á todas las partes que baña.

No es esto decir que sea el mirto una panacea de la leucorrea, sino que es uno de los medios útiles que se pueden oponer á esta hipercrinia catarral. Hoy día son las hojas de nogal en infusión la inyección antileucorréica más usada, siendo así que ninguna acción tiene sobre las flores blancas cuando son antiguas, abundantes y tenaces. El mirto es en estas circunstancias infinitamente superior al nogal, pudiéndose proporcionar tan fácilmente como este, al mismo precio, y siendo sus resultados mucho más ventajosos y económicos que el matico, el té, el tanino y otras muchas sustancias que no tienen ninguna eficacia.

El Dr. Delieux de Savignac espera que una vez reconocida su utilidad, será grande el uso que de la infusión de

las hojas de mirto se haga para curar esta afección tan frecuente por desgracia.

Trepanación preventiva en las fracturas de la lámina interna de los huesos del cráneo.

Sabido es que Hipócrates practicaba la trepanación en los casos de contusiones y fracturas del cráneo, á fin de prevenir los accidentes que con tanta frecuencia acompañan á estas lesiones, de donde vino la denominación de *trépano preventivo*, adoptada por los cirujanos. Hasta el siglo XVIII siguióse la práctica del anciano de Cóos, pero en esta época la escuela de Desault sostuvo que era mejor esperar los accidentes para luego combatirlos, pues de lo contrario queriendo prevenirlos, lo que se hacía era tal vez provocarlos. Opiniones en verdad muy contradictorias y que M. Sedillot acaba de examinar en una memoria que ha presentado á la Academia de ciencias de París.

Este eminente cirujano juzga *indispensable* la trepanación preventiva, cuando hay fractura de la lámina interna de los huesos del cráneo, casos que son bastante frecuentes y casi constantemente mortales. Después de un período más ó menos largo de engañadora benignidad, las esquirlas que pueden haberse desprendido de la pared craneana obran como cuerpos extraños, comprimiendo las meninges, inflamándolas, ulcerándolas y hasta hiriendo el encéfalo y determinando supuraciones difusas de la pia-mater y de la aracnoides, por lo que si se emplea la trepanación como último recurso, es casi siempre ineficaz. Por el contrario, el trépano preventivo ha dado en todos estos casos muy felices resultados.

Siempre que haya fractura del cráneo con depresión, aunque no exista signo alguno de compresión ni irritación del cerebro, es preciso apresurarse á trepanar. Después de la aparición de los accidentes, la operación es ya de éxito muy inseguro, pues las alteraciones del interior del cráneo han hecho entonces grandes progresos.

M. Sedillot cita numerosos hechos en apoyo de su opinión y de ellos deduce las conclusiones siguientes:

1.^a El trépano preventivo es el tratamiento más seguro en todas las fracturas de la lámina interna de los huesos del cráneo, complicadas con esquirlas.

2.^a La indicación operatoria es absoluta en los casos de fractura exterior estrellada ó lineal con depresión craneana.

3.^a La vacilación sólo es permitida en las soluciones de continuidad lineares simples sin dislocación de los fragmentos.

4.^a Los medios de diagnóstico se sacan de las causas del traumatismo, de los síntomas, de la auscultación, de la termometría y del trépano explorador.

5.^a El no existir fractura de la lámina externa de los huesos no es razón para que no la haya de la interna, si el traumatismo ha sido directo, circunscrito y violento; por lo que si la auscultación y la percusión, la fuerza del choque y la naturaleza del cuerpo vulnerante, no suministran bastantes datos al cirujano para creer indicada la trepanación preventiva y exploradora, tiene el deber de vigilar atentamente al herido y de recurrir sin retardo á la trepanación tan pronto como nuevos síntomas indiquen la oportunidad, si el enfermo se encuentra en una localidad exenta de toda influencia perniciosa, pues si la localidad no reúne estas condiciones, la trepanación vá seguida de la muerte, como ya lo había observado De La Motte en el siglo XVII.

Y 6.^a Las precauciones y las curaciones fundadas en la teoría de los fermentos modificarán, quizá, esta impotencia del arte, pues que ya hoy día prometen resultados más favorables en las heridas del cráneo.

Ulceración tuberculosa de la conjuntiva.

Así como bajo el influjo diatésico de la tuberculosis se producen en la lengua ulceraciones tuberculosas, del mismo modo también se desarrollan en la conjuntiva, según se ha demostrado estos últimos años. El Dr. Sattler

observó el primer caso en la clínica oftalmológica del profesor Arlt: era un hombre pálido y delicado que se quejaba de una sensación de quemadura en el ojo izquierdo; los párpados estaban rojos é hinchados, así como la conjuntiva ocular y palpebral, sobre todo esta última, en la que se distinguían varias ulceraciones, midiendo la mayor dos líneas de largo, por una de ancho: sus bordes estaban cortados á pico; había exudación grisácea en el centro, y era poco marcada la inflamación que se extendía á su alrededor.

Pensóse desde luego en la sífilis, y como tales fueron tratadas las úlceras, siendo nulo como no podía dejar de ser el resultado. Mas una ulceración de la laringe reconocida como tuberculosa por el profesor Schrötter, modificó el diagnóstico, al mismo tiempo que se formaban nuevas ulceraciones oculares y se extendían las antiguas. Un punto blanco grisáceo, ligeramente saliente, se notaba en la conjuntiva y á poco se convirtió en pequeña ulceración que se confundió con las otras.

La autopsia vino en auxilio de la clínica. Ni el menor vestigio de sífilis existía, y por el contrario se encontraron antiguas cicatrices tuberculosas en los pulmones, con numerosas masas cretáceas, amarillentas, aisladas ó agrupadas. En el ciego y en el colon ascendente se pudieron apreciar también ulceraciones de la misma naturaleza; lo mismo sucedía en la laringe y epiglotis.

El microscopio demostró la infiltración granulosa de la conjuntiva. Las ulceraciones además penetraban profundamente en el párpado superior y comprendían las glándulas de Meibomio. Sólo había una ligera inflamación alrededor y no se veía el menor vestigio de reparación de la pérdida de sustancia.

PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS.

Tratamiento de los sudores colicativos de los tísicos.

Los sudores colicativos que debilitan tan rápidamente á los tísicos y que tanto les molestan, han llamado hace tiempo la atención de los médicos, siendo muchos los remedios preconizados contra ellos. Rayer ha ponderado los buenos efectos del agárico blanco, que administraba así:

Agárico blanco. 1 gramo.
Extracto gomoso de ópio. . . 15 centigramos.

Mézclese y h. s. a. 6 píldoras, de las que se tomarán una ó dos al anochecer.

Rodolphi empleaba la siguiente fórmula:

Bicarbonato de sosa. 50 centigramos.
Azufre sublimado y lavado. . . . } aa 15
Subnitrato de bismuto. }

Para un papel, de los que ha de tomar el enfermo uno cada dos horas.

Hanse aconsejado también las lociones alcalinas calientes hechas con:

Carbonato de potasa. 10 gramos.
Agua. 500
Alcohol. 60

Mézclese s. a.

Charvet aconseja el tanino y lo formula así:

Tanino. 1 gramo.
Conserva de rosas. c. s.

Hágase s. a. 36 píldoras, de las que ha de tomar de una á cuatro todos los días.

M. Woillez dá cuatro píldoras de tanino, dos antes de cada comida, añadiendo alguna vez el extracto de ratania á la dosis de 1 gramo en un julepe.

Beau, que admite un antagonismo entre la tisis y la intoxicación saturnina, ha preconizado las preparaciones saturninas ya en píldoras:

Acetato de plomo. 1 gramo.
 Agárico blanco pulverizado. . . 50 centigramos.
 Jarabe de ópio. c. s.

Hágase s. a. 10 píldoras, de las que se darán de una á cuatro todos los días.

O bien en papeles.

Acetato de plomo . . . } aa 50 centigramos.
 Opio. }
 Azúcar. 2 gramos.

Dividase s. a. en 20 papeles, de los que se tomarán uno por la mañana y otro por la tarde.

En estos últimos tiempos los Dres. Bourdon y Choupe han insistido, como ya saben nuestros lectores, en el empleo de la ipecacuana contra los sudores de los tísicos.

M. Lasègue ha obtenido notables efectos con los baños generales, poco prolongados y á una temperatura media de 35° á 36° C.

Y por fin M. Gubler aconseja cuando no es de temer la albuminuria (rara en los tísicos) el uso de los diuréticos contra esos sudores, haciendo tomar 60 gramos de vino diurético todos los días.—Para tisana emplea el segundo cocimiento de liquen de Islandia edulcorado con partes iguales de jarabe escilitico y de jarabe simple.

PARTE OFICIAL.

ACADEMIA DE MEDICINA DE MADRID.

Sesion literaria del 22 de Octubre de 1874.

Empezó con la lectura del acta de la sesion anterior, la cual fué aprobada.

En seguida se dió cuenta de las obras y memorias que se habian recibido.

El Sr. Marqués de Toca recomendó particularmente la Memoria sobre un manicomio fundado á la inmediacion de Barcelona.

Obtuvo en seguida la palabra el mismo Sr. Marqués de Toca, para dar cuenta de algunas observaciones. Presentó un cálculo urinario pequeño, que causaba sin embargo grandes dolores al enfermo, lo cual estaba en contraposicion con el otro cálculo grande presentado el año anterior, el cual era mejor tolerado. Atribuyó esta diferencia á que los cálculos dejan de causar dolores cuando la orina se interpone entre ellos y el cuello de la vejiga, lo cual sucede con tanto mayor dificultad, cuanto más pequeño es el cálculo.

Dijo que la piedra de que habia hablado el año anterior, estaba engastada como una bellota en su pericarpio, lo cual dificultaba la extraccion esponiendo á la inversion de la vejiga. Semejante peligro se evitó en el caso citado, valiéndose de los dedos de los ayudantes, en el momento en que se hacian tracciones con las tenazas. Este enfermo, añadió, se halla enteramente curado. Tambien lo está la enferma en quien practiqué la reseccion de la mandíbula inferior, en la cual se ha reproducido, aunque imperfectamente, el tejido huesoso.

En cuanto al tratamiento de los grandes abscesos por congestión, ha consistido en hacer punciones pequeñas y repetidas, y luego incisiones, pero dejando siempre cubiertas las heridas y al abrigo de la entrada del aire. Por último, se hicieron incisiones francas, múltiples, al descubierto, usando al mismo tiempo los tónicos local y generalmente.

Con esto se han logrado curaciones completas en los casos anunciados el año anterior.

El Sr. BENAVENTE obtuvo en seguida la palabra y dijo: Poco amigo de novedades en terapéutica, voy sin embargo á decir el resultado de mis experimentos con un nuevo medicamento, recomendado por un médico de Pernambuco, el Dr. Coutinho, llamado *jaborandi*. Este medica-

mento procede de una planta que no se halla todavía bien clasificada.

Es digno de notarse que se ha presentado á la terapéutica con mucha modestia, no como específico contra ninguna enfermedad, sino como diaforético y sialagogo.

Yo visito á una señora, que en la edad crítica fué acometida de un accidente histérico violentísimo, el cual le repite desde entonces cada tercer día, habiendo trascurrido de este modo ocho años, en cuyo tiempo se han empleado todos los medios de tratamiento posibles. Sólo se contuvieron por algunos días los accesos, con el uso del ioduro de potasio, y espontáneamente una vez que la paciente hizo un viaje.

El accidente se manifiesta por dolor en varios puntos; contraccion general, y luego reaccion, con sudor, que termina el ataque. Para precaver el frio y la contraccion, me ocurrió ensayar el *jaborandi*, que se hizo traer de París y que administré á la dosis de 4 gramos en infusion teiforme, antes del momento en que correspondia el acceso. A los tres minutos sobrevino un sudor tan abundante, que llegó á alarmar á la enferma, siendo de notar la circunstancia de que era frio. Al siguiente día administré la mitad de la dosis, y el resultado fué idéntico. El día tercero se reprodujo la misma escena, y no creí prudente continuar este ensayo.

Otra enferma, á la que jamás he conseguido hacer sudar y que padece un edema duro en las extremidades inferiores, tomó la tercera parte de una dosis en infusion, y á los cuatro ó cinco minutos presentó un tialismo tan abundante como si hubiese tomado una preparacion mercurial. A los dos días le propiné media dosis, y sólo hubo ligera traspiracion y salivacion abundantísima.

Un niño con escarlata y fiebre interna tomó un gramo de *jaborandi* en infusion. A los pocos minutos sudor abundante y disminucion de la fiebre, que desde entonces entró en declinacion.

Conocidas pues, las virtudes de este medicamento, ya se comprende de cuánta importancia puede ser en España, donde tanto abundan las afecciones catarrales, introducir en la terapéutica, una sustancia de tal índole. Además, puede ser útil en las enfermedades de los niños para favorecer la salivacion, en las afecciones de la laringe y hasta en el croup.

El Sr. ALONSO dijo: que encontraba muy laudable el buen deseo del Sr. Benavente, pero que por su parte era muy desconfiado en lo relativo á medicamentos nuevos. Me llama, añadió, la atencion que los sudores hayan sido frios, puesto que los de tal naturaleza no son provechosos; tambien extraño que tan inmediatamente se produjera el sudor, cuando aun no habia tiempo para que fuera absorbido el remedio. Tambien es de advertir que ni en la enferma histérica, ni en la que tenia edema, se haya conseguido alivio alguno de las enfermedades que padecian. Sólo el niño se mejoró, pero esto no es extraño en semejante caso, y puede tambien depender del curso natural de la enfermedad. Como sialagogo, en fin, puede ser útil el medicamento de que se nos habla; pero solo será un medio más, parecido á los calomelanos y otros que poseemos. Por último, el número de hechos referidos por el Sr. Benavente me parece harto escaso aun, para acreditar la accion fisiológica del *jaborandi*.

El Sr. BENAVENTE rectificó, diciendo que efectivamente el *jaborandi* no es un específico, pero parece determinar el sudor en la situacion en que encuentra al paciente, sin provocar precisamente reaccion, sino solo la abundante secrecion cutánea.

Por lo demás, continuó diciendo, las observaciones citadas por mí, no son las únicas: vienen á corroborar las de otros muchos profesores, que todos concuerdan respecto de la accion fisiológica del remedio, variando solo respecto del tiempo que se tarda en obtener el sudor, el cual nunca pasa de pocos minutos.

En cuanto al tercer caso de los por mí referidos, sabido es que los enfermos de escarlata sudan difícilmente,

por lo cual no dudo atribuir el sudor y la mejoría al medicamento empleado.

En cuanto al tialismo en los niños no es tan fácil producirle como supone el Sr. Alonso: yo he administrado muchas veces los calomelanos sin éxito; de manera que si se comprobaran los hechos enunciados por Coutinho y Gubler, y tuviéramos este medio seguro de producir la salivación, habríamos hecho un importante hallazgo.

El Sr. ALONSO rectificó diciendo, que en los niños, con los calomelanos á corta dosis, se produce humedad en las encías, sino una salivación copiosa, que tampoco sería conveniente. Por lo demás, insistió en que tenemos ya un catálogo inmenso de medicamentos y medios sialagógicos, y sobre todo sudoríficos.

El Sr. LLORENTE dijo: que una de las mayores dificultades que encuentra la veterinaria, es la de hacer sudar á los animales, en quienes no se puede contar con la voluntad para obtener tal resultado. Se proponía, pues, ensayar en ellos la acción del jaborandi.

El Sr. COLMEIRO manifestó: que no era posible determinar á qué especie, ni aun á qué familia, pertenece una planta de la que sólo se ve el po'vo. Sin embargo, añadió, parece indudable, como ha indicado el Sr. Benavente, que en el Brasil se conocen con el nombre de *jaborandi* diferentes plantas, usadas desde tiempos antiguos como medicinales, y hasta puede afirmarse que pertenecen á familias distintas. Las especies de *jaborandi* indicadas en los libros publicados antes de ahora en Europa, tampoco son idénticas; pero en general pertenecen á la familia de las Piperáceas. En la *Flora fluminensis* de Velloso, cuyos dibujos fueron litografiados en París en el año 1827, apareció el *Piper jaborandi*, que en 1837 se reprodujo en las *Icones selectæ* del Barón Delessert, con el nombre de *Serronia jaborandi*, Gaudichaud, dedicando el nuevo género al profesor Alvez Serraó, conservador del Museo de Historia Natural de Rio-Janeiro, quien suministró ejemplares de esta y otras plantas á Gaudichaud, autor del género. Esta misma especie de piper es la que se halla enumerada con otras congéneres en la obra de Martius titulada *Systema Materiae Medicæ Brasiliensis*, impresa en Leipsic en el año 1843, considerando su raíz como sialagoga y diurética. No obstante, la planta cuyas hojas han sido remitidas á París por el profesor Coutinho, debe ser muy diferente de las anteriormente indicadas, y necesita ser estudiada mediante ejemplares completos, para que sea determinada con toda seguridad, aun cuando pueda creerse que en efecto sea una Rutácea del género *Pilocarpus*, según lo anunciado por el Dr. Baillou. Procede el nuevo *jaborandi* de la provincia de San Pablo, en el Brasil, y de allí es también el *Pilocarpus pennatifolius*, Lemaire, incluso en el tomo 4.º de los *Annales Botaniques Systematicæ*, que vió la luz pública en 1857.

El Sr. IGLESIAS usó de la palabra, diciendo que iba á agregar alguna observación á las ya expuestas en esta discusión. Es verdad, dijo, que el Dr. Gubler no ha podido clasificar esta sustancia, si bien ha hecho, al parecer, numerosas observaciones, de las cuales resulta que determina siempre diaforesis y tialismo. Esto no se ha comprobado bien en los casos referidos por el Dr. Benavente. Dice Gubler, que las hojas se parecen mucho á las del laurel, y nada más determina acerca de su procedencia; pero lo cierto es que en las obras de terapéutica se habla ya hace mucho tiempo del jaborandi. Merat y Delens tratan de la *serronia jaborandi*, atribuyéndole virtudes diaforéticas, sialagógicas, sudoríficas y diuréticas.

Así, pues, se trata de una sustancia que se viene usando hace mucho tiempo en el Brasil, que tiene al menos dos acciones terapéuticas muy importantes, y estamos en el deber de ensayarla para comprobar sus efectos.

El Sr. COLMEIRO rectificó, asentando que había citado obras anteriores á Merat y Delens, cuál es el *Icones selectæ* de Delessert. Debo decir, añadió, que los botánicos tenemos la costumbre de citar preferentemente las obras

de botánica, de donde toman los nombres los autores de las ciencias de aplicación.

El Sr. IGLESIAS dijo: Que sin duda Merat y Delens tendrían algunas noticias más, que las suministradas por los botánicos, puesto que atribuyen á la planta alguna virtud que estos no indican.

Con esto, y siendo pasadas las horas de reglamento, se suspendió esta discusión, levantándose la sesión de hoy.

El Secretario perpétuo,
MATIAS NIETO SERRANO.

MONTE PIO FACULTATIVO.

SECRETARIA GENERAL.

ANUNCIO DE ADMISION.

D. José Crous y Casellas, doctor en medicina y cirugía, residente en Barcelona, desea ingresar en el Monte-pío facultativo.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad y á fin de que si algun interesado tiene que manifestar alguna circunstancia que convenga tener presente, lo verifique reservadamente y por escrito á esta Secretaría general, calle de Sevilla, núm. 44, cuarto principal.

Madrid 29 de Octubre de 1874.—El Secretario general, Esteban Sanchez de Ocaña. (2)

VARIEDADES.

¿Es mucho pedir?

No creemos desprovista de interés, ni menos de oportunidad, la reproducción de un fragmento entresacado de una circular del ministro de Instrucción pública de la República vecina, relativo al modo de provisión de los puestos de *suplentes* en las escuelas de Medicina y Farmacia. Escojemos entre otras, las condiciones exigidas á los que soliciten las cátedras de Patología médica y Clínica médica, que son las siguientes:

1.ª Composición escrita sobre un punto de patología general, de semeiología ó de terapéutica general. Se conceden cinco horas para la redacción de este trabajo, estando el actuante encerrado, bajo la vigilancia de un individuo del Tribunal, sin poder consultar ninguna obra manuscrita, ni impresa.

2.ª Lección oral de tres cuartos de hora de duración, sobre un asunto de patología interna, después de tres horas de preparación, en iguales condiciones que la memoria anterior y sin obra alguna que consultar.

3.ª Preparación y examen histológico de piezas anatómicas-patológicas frescas; examen y análisis de líquidos ó secreciones morbosas. Estas operaciones se ejecutarán en un laboratorio apropiado ante los demás concurrentes y un miembro del Tribunal: se conceden dos horas para llevarlos á cabo y el actuante deberá exponer en una lección de un cuarto de hora, los resultados de su análisis y preparaciones.

4.ª Examen clínico de dos enfermos desconocidos para los actuantes. Se conceden diez minutos para el reconocimiento de cada caso. Tiene luego el candidato un cuarto de hora para reflexionar y exponerá después en media hora los resultados de su examen clínico y el tratamiento que debe seguirse.

5.ª Apreciación de los títulos científicos de los candidatos. Esta apreciación se efectúa mediante relaciones escritas por los jueces sobre los trabajos de cada concurrente, y se leen en sesión secreta.

Sin que pretendamos entrar en comparaciones, siempre odiosas, no podemos menos de sentir cierta comezon de establecer un paralelo entre estas condiciones exigidas en

los autores de
t y Delens ten-
stradas por los
a alguna virtud

reglamento, se
sesion de hoy.

rpétuo,

ERRANO.

TIVO.

na y cirugía, re-
Monte-pio facul-

Sociedad y á fin
star alguna cir-
verifique reser-
a general, calle

ario general, Es-
(2)

menos de opor-
to entresacado
n pública de la
vision de los
licina y Farma-
s exigidas á los
édica y Clínica

to de patología
eneral. Se con-
te trabajo, es-
ncia de un in-
ninguna obra
ra de duracion,
ues de tres ho-
que la memo-
ar.

de piezas ana-
s de líquidos ó
s se ejecutarán
s concurrentes
dos horas para
ner en una lec-
de su análisis y

sonocidos para
os para el re-
l candidato un
drá despues en
único y el trata-

os de los candi-
e relaciones es-
e cada concur-
aciones, siempre
ta comenon de
nes exigidas en

Francia para desempeñar un puesto de *suplente*, y las que entre nosotros se piden para ocupar en propiedad cátedras análogas.

Afortunadamente el contraste es tal, que nos ahorra toda consideracion y á nuestros lectores el enojo de leerlas; pero bueno seria que hoy, que segun la prensa política afirma, se confecciona un nuevo reglamento de oposiciones, se tratara de hacerle, al par que más acorde con las necesidades de *cada cátedra* en particular, más exigente que el que hoy rige y que vírgen aún baja á descansar con tantos otros, en las insondables regiones de *lo derogado*.

Compárense en efecto los puntos capitales del que citamos y el hoy existente entre nosotros y habrán todos de convenir, que nuestro ejercicio de *diez preguntas contestadas en una hora, nuestra leccion preparada con libros y seis horas de tiempo*, etc. etc., más que para demostrar aptitud de maestro, parecen hechos para lucir dotes de discípulo aprovechado.

GACETA DE LA SALUD PÚBLICA.

Estado sanitario de Madrid.

Continúan dominando en esta como en la pasada semana entre los afectos agudos: las anginas catarrales y algunas aunque escasas, fiegmonosas, las laringitis, bronquitis y algunas neumonias, todas ellas, cediendo fácilmente á los tratamientos apropiados: lo mismo se ha notado en las erisipelas que toman en su mayoría la forma flictenosa. Las lluvias de los primeros días han hecho recrudecer los reumatismos y ocasionado mayor incremento en los padecimientos del sistema nervioso.

Las enfermedades crónicas del aparato digestivo y muy especialmente las del respiratorio han aumentado en gravedad, ocasionando la mayoría de las defunciones, las tisis, bronquiectasias, enfisemas del pulmon y las úlceras y neoplasias del estómago.

CRÓNICA.

Méritos. Refiere un colega extranjero, que al anunciarse en una conocida ciudad un especialista, con el consabido rehilete de títulos y honores, citaba entre ellos el de haber sido llamado *distinguido profesor* por otro de su misma especialidad. Comenzon irresistible nos entra de hoy más, y como á nosotros habrá de suceder á muchos, de recoger las cartas de nuestros amigos para poder formarnos una hoja heráldica en que pudiéramos decir: Fulano de tal, á quien llamaron doscientas veces *querido amigo*, cincuenta *estimado* y seiscientas *distinguido*....., etc. Nadie negará que progresamos.

Trabajo notable. Hemos tenido ocasion de ver la memoria presentada por el Dr. Arnús, médico en propiedad de las aguas de Panticosa, al Consejo de Sanidad. Acompaña á este escrito un metódico y detallado cuadro de los enfermos asistidos, que habla muy alto en honor de la laboriosidad é inteligencia de su autor. Ahora bien, ¿no seria conveniente que se adoptase este ú otro modelo parecido para los demás establecimientos hidro-medicinales, y de este modo favorecer y fomentar á más de la iniciativa particular el general provecho de la ciencia?

¿Hasta cuándo? Segun nuestras noticias, con motivo de las alusiones hechas en alguna clase libre de nuestra Facultad y de un artículo publicado por un colega, se ha promovido algun incidente desagradable en la clase á que nos referimos. ¿Cuándo nos acostumbraremos á ejercer derechos? ¿Cuándo nos aclimataremos á entender deberes?

Enseñanza. Han dado principio las explicaciones de patología general, anatomía y patología médica por los señores Esquerdo, Santa Cruz y nuestro compañero de redaccion Sr. Cortezo, en el anfiteatro del Dr. Martinez Molina que les ha cedido con su proverbial amabilidad este local en su propia casa.

Defuncion. El 29 de Octubre anterior falleció en Toledo, á los 52 años de edad, nuestro compañero y amigo D. Juan Nepomuceno Martinez, médico por oposicion de la Beneficencia provincial, que muchas veces ha honrado con sus escritos las columnas de EL SIGLO MÉDICO y de otros periódicos. Despues de sufrir muchos años la penosa vida de los partidos, dando siempre muy claras pruebas de su inteligencia, aplicacion y celo, habia alcanzado una posición más desahogada, adquiriendo en Toledo la reputacion que no podia menos de obtener tan distinguido práctico... Hé ahí la ocasion en que Dios le ha llamado á vida mejor. Pocos días hace nos informaba de su merecido bienestar otro digno comprofesor de aquella ciudad, y el lunes llega á nuestras manos la enlutada papeleta que nos informa de su fallecimiento... ¡Así caminamos, unos tras de otros, en pos de la realidad, dejándonos en el mundo las ilusiones con que nos halagaba nuestra fantasia! ¡Ojalá que no nos dejáramos tambien en él, expuestas á mil azares, nuestras personas más queridas, y que Dios acogiera nuestras almas misericordiosas! Deseamos eterna paz á nuestro buen amigo, y el posible consuelo á su familia.

Oposiciones. Al decir de un colega, las plazas vacantes de médicos de Beneficencia municipal se proveerán por oposicion, tan luego como el municipio apruebe el nuevo reglamento. Y ya que de este hablamos, debemos decir que en él se propone la creacion de una junta sanitaria en cada distrito de esta capital, la cual será presidida por el teniente de alcalde y serán vocales de ella un médico de la seccion y un farmacéutico. Estas juntas se reunirán cuando la necesidad lo exija.

Por dicho reglamento se establecen tambien notables recompensas para los médicos que presten servicios importantes. Estos premios consistirán: en una cantidad marcada, en un diploma honorífico y en una pension.

Pago á los profesores. La *Gaceta* ha publicado una orden circular dictando reglas para que se satisfagan en breve plazo las atenciones que se hallen en descubierto de los institutos y establecimientos provinciales de enseñanza, así como para que se abonen con toda puntualidad en lo sucesivo.

¿Cuándo conseguiremos que se dicte una orden semejante para los facultativos titulares?

Víctima de su deber. El Dr. Guichard, de Troyes, acaba de ser asesinado de la manera más brutal é inicua. Parece ser que dicho profesor habia declarado hace algunos años en una causa de violacion, á consecuencia de lo que el procesado, que se llama Lebeuf, le habia jurado un odio mortal. Pues bien, hace unos días penetró en casa del doctor cuando este se hallaba muy tranquilo en su habitacion acariciando entre sus rodillas á uno de sus pequeñuelos, y le asestó dos tiros de revolver que le dejaron muerto en el acto. Acudieron presurosos á prestarle socorro varios de sus compañeros, pero todos sus cuidados fueron inútiles. El criminal fué detenido y entregado á los tribunales, que de seguro harán un pronto y ejemplar castigo.

¡Que Dios premie en el cielo á nuestro desgraciado compañero!

Reclamacion atendible. Un antiguo y apreciable suscriptor nos pregunta, refiriéndose al concurso libre para la provision de los establecimientos balnearios, qué debe entenderse por servicios *eminentes* prestados al Estado segun el art. 29 del reglamento inserto en la *Gaceta* del 12 de Mayo último, y en verdad que como él lo ignoramos nosotros, siendo tambien de opinion que 22 años de práctica, 17 de titular, la Cruz de epidemias por los servicios prestados los años 54 y 55, la Cruz del mérito naval, la de Beneficencia, el estar desempeñando una direccion de sanidad marítima sin la menor retribucion, el ser médico honorario del ejército y director interino de baños, eran suficientes méritos y servicios prestados al Estado para que en cualquier otro país se premiaran como es debido. Pero en el nuestro al tratarse de *eminencias*, espesa niebla cubre los ojos y... se hacen las cosas como Dios quiere.

¡Pues es claro! Leemos en la parlara *Correspondencia*: «Parece segun hemos oido á varios de los opositores al concurso libre de baños minerales y lo que indica un periódico de medicina correspondiente al 28 de este mes, que no siendo suficientes las plazas que el reglamento prescribe para premiar los verdaderos *servicios eminentes* prestados al Estado por aquellos, piensan dirigirse en respetuosa exposi-

ción al gobierno, suplicando preferencia en la provision de vacantes que ocurran no solo en el distinguido cuerpo de aguas minerales, sino en los demás cargos oficiales propios de su profesion, puesto que legal y espontáneamente se han reconocido prestados *tales servicios facultativos* y han demostrado aptitud é inteligencia en el buen desempeño de los cargos que en muchas y diferentes ocasiones se les han conferido.»

ESTAFETA DE LOS PARTIDOS.

Los profesores que soliciten la plaza de médico titular de Illescas (provincia de Toledo), conviene que sepan que el que viene desempeñándola hace cuatro años, piensa continuar, por tener igualados á la mayor parte de sus vecinos; además hay un doctor y subdelegado en medicina y cirugía, y tres licenciados en ambas facultades, de modo que para una poblacion de cuatrocientos vecinos escasos, hay cinco profesores entre doctores y licenciados.

VACANTES

Lo están. La de médico-cirujano de Lovingos y dos anejos (Segovia); su dotacion 300 pesetas pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos y las igualas con los vecinos no pobres. Las solicitudes hasta el 15 del corriente.

—La de médico-cirujano de El Cerro (Huelva); su dotacion 4.500 pesetas por la asistencia de las familias pobres pagadas de fondos municipales y las igualas con las pudientes. Las solicitudes hasta fin del corriente.

—La de médico-cirujano de Mandayona (Guadalajara); su dotacion 4.750 pesetas por la asistencia de los pobres y las igualas con los pudientes. Las solicitudes hasta fin del corriente.

—La de médico-cirujano de Siero (Oviedo); su dotacion 4.925 pesetas pagadas por trimestres vencidos de fondos municipales y las igualas. Las solicitudes hasta fin del corriente.

—La de médico-cirujano de Fresneña (Burgos); su dotacion 25 pesetas por la asistencia de los pobres y 180 fanegas de trigo por la de los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 18 del corriente.

—La de cirujano de Villafria de Burgos (Burgos); su dotacion 90 fanegas de trigo y casa gratis por la asistencia de todo el vecindario.

—La de médico-cirujano de Felix (Almería); su dotacion 4.250 pesetas por la asistencia gratuita de 250 familias pobres y las igualas con las pudientes. Las solicitudes hasta el 20 del corriente.

—La de médico-cirujano de Riolo (Cáceres); su dotacion 4.000 pesetas pagadas de fondos municipales por la asistencia de los pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 3 de Diciembre.

—La de médico-cirujano de Alcolea de Calatrava (Ciudad-Real); su dotacion 998 pesetas por la asistencia de los pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 25 del corriente.

—La de médico-cirujano de Valerozuela (Ciudad-Real); su dotacion 975 pesetas pagadas de fondos municipales por la asistencia de los pobres y 775 por la del resto del vecindario garantizadas por una junta de mayores contribuyentes. Las solicitudes hasta fin del corriente.

—La de médico-cirujano de Laguardia (Alava); con la dotacion anual de 43.000 reales pagados por trimestres de los fondos municipales.

Los aspirantes dirigirán sus solicitudes al Alcalde Presidente hasta fin del corriente.

ANUNCIOS.

INSTITUTO DE VACUNACION Y REVACUNACION.

El profesor de medicina D. Gerónimo Balaguer sigue vacunando y revacunando todas las semanas de brazo á brazo. Su procedencia es legítima inglesa.

Tiene tubos legítimos ingleses convenientemente preparados á 40 rs. uno con carta certificada y cristales á 20 rs. idem. Atocha, 98, pral.

(114.)

DE LA SARNA Y DE SU TRATAMIENTO

POR EL DOCTOR

DON JOSÉ EUGENIO OLAVIDE,

Médico del Hospital de S. Juan de Dios.

Un folleto en 8.º con una lámina. Se vende á 8 rs. en Madrid en casa del autor, Clavel, 4, principal izquierda. (208)

CHOCOLATES MEDICINALES.

RECOMENDADOS POR LOS PRINCIPALES MEDICOS DE ESPAÑA.

DEPÓSITOS: Laboratorio químico, Carretas, 14, Madrid,

y en las principales boticas de España.

- NUM. 1.º FERRO-MANGANOSO.—Se aplica con éxito en la pobreza de la sangre, irregularidades en los menstruos, flujo blanco, opilacion, etc.
- 2.º BIFOSFATO DE CAL.—En la raquitis, afecciones del pecho, asma, tisis incipiente, enfermedades de los huesos, facilita la dentición, etc.
- 3.º ACEITE DE HIGADO DE BACALAO.—Especial en el vicio escrofuloso, raquitis y demás enfermedades en que se recomienda este aceite. Tiene el sabor y olor de los buenos chocolates alimenticios, á pesar de que cada onza contiene una cucharada de aceite.
- 4.º DIGESTIVO.—Se aplica á las afecciones del estómago, regulariza y facilita la digestion, neutraliza los ácidos, calma los dolores del estómago y evita los vómitos en el embarazo. Se vende á 16 rs. libra.
- 5.º ANTIHEMÉPTICO.—Especial en las afecciones cutáneas.
- 6.º VERMEFUGO.—Especial para las lombrices y la ténia ó solitaria.
- 7.º PURGANTE.—En cajas de dos pastillas, á 2 rs. caja.
- Los demás, en cajas de 4 onzas, á 4 rs.; de 8 onzas, á 6 rs. y de 16 onzas, á 12 rs. Para más detalles véase el prospecto especial, que se da á quien lo pida.

(213)

TRATADO

DEL

DIAGNÓSTICO QUIRÚRGICO,

POR EL DR. J. MACLEOD,

TRADUCIDO DEL INGLÉS AL CASTELLANO Y ANOTADO

POR D. R. HERNANDEZ POGGIO.

Un tomo de 400 páginas en 8.º prolongado.

Precios. En Cádiz, 50 rs.—Fuera, 54, franco de porte, y en Madrid, en la librería de Moya y Plaza, y en esta administración. (P. L.)

MATA.—Tratado de Medicina y Cirugía Legal teórico y práctico, seguido de un Compendio de Toxicología.—Quinta edición, corregida, reformada, puesta al nivel de los conocimientos más modernos, y arreglada á la Legislacion vigente. Madrid, 1874-1875.

Constará de cuatro tomos. Se publicará por cuadernos de 10 pliegos cada uno. Al suscribirse se paga toda la obra, ó sea 50 pesetas para todos los suscritores de Madrid y 54 pesetas para los de provincias que recibirán la obra franca y certificada.

Se ha repartido el primer cuaderno.

Se suscribe en la librería extranjera y nacional de D. Carlos Bailly-Baillière, plaza de Santa Ana, núm. 10, Madrid. (P. P.)

MADRID: 1874.—Imprenta de los Sres. Rojas, Tudescos, 34, principal.

ANUNCIOS EXTRANJEROS.

VINO DE CHASSAING

El VINO BI-DIGESTIVO de CHASSAING, cuyo sabor es de los mas agradables, contiene los dos agentes naturales é indispensables de la digestion :

La PEPSINA y la DIASTASIS.

Es muy superior á las preparaciones de Pepsina, que no ejercen su accion sino en parte de los alimentos (las carnes), dejando sin digerir la otra parte (las féculas) que entran en grande proporcion en la alimentacion. La asociacion de estos dos digestivos naturales, fué objeto de un informe de los mas favorables de la Academia de Medicina de Paris, el 29 Marzo de 1864.

Desde entonces los Médicos no han dejado de prescribirlo contra las Digestiones difíciles ó incompletas, Vómitos, Disenteria, Diarrea, Enflaquecimiento, Consuncion, Males de estómago, Gastralgia, Dispepsia, Convalecencias lentas, Pérdida del apetito y de las fuerzas

PARIS, 2, rue de la Coutellerie, antes 2, AVENUE VICTORIA.
MADRID, Agencia franco-española, Sordo, 31, y sus depositarios.

ALQUITRAN BARBERON

ALQUITRAN SIN NOMBRE

ALQUITRAN CON NOMBRE DEL COMPRADOR

Unico conteniendo todos los principios balsámicos y aromáticos del Alquitran de Noruega. Impide la corrupcion del agua; constituye una bebida higiénica; previene todas las enfermedades epidémicas.

Dosis : Una cucharadita en un vaso de agua, añadida á la bebida ordinaria.

ALQUITRAN AROMATICO RECONSTITUYENTE

Extracto no alcalino, balsámico con Cloridrofosfato de cal, preparado por BARBERON, Farmacéutico de la Escuela superior de Paris, Miembro de la Sociedad de emulacion de ciencias médicas y farmacéuticas.

Tuberculosis, Anemias, Dispepsias, Escorbuto, Catarro pulmonar. — Enfermedades de las mujeres y de los niños, de los huesos y de las vias urinarias.

Los servicios que diariamente prestan los fosfatos de cal, nos han decidido á dotar la terapéutica de un medicamento siempre puro, exactamente dosado é instantáneamente absorbido. El vehiculo que hemos escogido, es por si mismo un agente conservador que reúne á las propiedades de nuestro cloridrofosfato de cal las no menos relevantes del Alquitran de Noruega.

Nuestro licor de Alquitran, preparado sin adición alguna de alcali, representa exactamente un vaso de agua de Alquitran concentrada del Codex. Cada cucharada contiene un gramo de cloridrofosfato de cal.

Dosis { *Adultos* : 4 á 6 cucharadas por dia añadidas á la bebida ordinaria.
 Niños : 4 á 6 cucharaditas en agua azucarada ó infusion de tilo.

Anemia, Clorosis, Empobrecimiento de la Sangre.

ELIXIR FERRUGINOSO BARBERON

Con cloridrofosfato de hierro. — Combinacion idéntica á la del hierro en la sangre.

La reconstitucion de la sangre, hasta sin el concurso del estómago, tal es el problema hoy día resuelto con el descubrimiento del cloridrofosfato de hierro.

Este nuevo medicamento que bajo la forma de Elixir ofrecemos hoy al cuerpo médico, tiene un gusto de los mas agradables. Reemplaza con ventaja los ferruginosos; se absorbe completamente y se conserva al infinito.

Exactamente dosado, puede tomarse sin inconveniente á todas horas. Sin embargo, es preferible tomarlo en dosis de una copita despues de la comida. Así activa la digestion, siendo á la vez tónico y reconstituyente. No cansa el estómago ni restringe el vientre.

Depósitos : BARBERON y Cia, á Châtillon-sur-Loire (Loiret), Francia. — Para España y Colonias, Agencia Franco-Española, 31, calle del Sordo, Madrid.

BAÑOS DE PENNÈS

Reconstituyentes, estimulantes y sedativos

LOS MAS EFICACES

Aromáticos y minerales, experimentado su buen éxito en quince hospitales, contra la pobreza de la sangre, agotamiento de las fuerzas y los dolores reumáticos.

Reemplazan tambien los baños ferruginosos, iodurados ó sulfurosos y especialmente los baños de mar.

Depósito principal, rue des Ecoles, 49, Paris.

MADRID : por mayor, Agencia franco-española, Sordo, 31; por menor, Sres M^o Miquel, S. Ocaña, Escolar y Ortega. — En provincias, los depositarios de la Agencia franco-española. — BARCELONA, Sres Borrell h^o.

Polvos divinos antifagedénicos, Precio, P 10 rs.—Para «desinfectar, cicatrizar y curar rápidamente las «llagas fétidas y gangrenosas, los cánceres ulcerados y las lesiones de las partes amenazadas una amputacion.»

Véndese en Madrid y provincias en casa de los depositarios de la Agencia franco-española, 31, calle del Sordo, la cual vende por mayor y trasmite los pedidos.

A LOS SRES. FARMACEUTICOS.

Puedo procurarles, puesto á bordo en este puerto, el mejor aceite de ballena para la medicina (*Oleum jecoris asseil optimum*), purificado al vapor.

Precios: en toneles de hoja de lata, á tñlr moneda 25.—En botellas especiales, á 28 skillings noruegos la botella, y la media bot.lla, á 16 skillings.

Aalesund (Norwege) el 14 abril 1874.

P. C. HOEL.

Pastillas pectorales de Keating.

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

—Véndese en cajas de carton y de hoja de lata de varios tamaños. Precios, 18 y 8 rs.—Madrid, Agencia franco-española, Sordo, 31; por menor, señores Borrell hermanos, Escolar, M. Miquel, Ortega y Ocaña. (A 3.890.)

ESPECIFICO CONTRA LA SORDERA.

V. LERIVEREND, farmacéutico de 1.^a clase

Su eficacia es constante en todos los casos de sordera accidental, y no necesita ningun tratamiento interior.

Mójese mañana y tarde con este líquido el interior del oido durante quince dias, y la cura será completa, sin temor de recaída. Así lo prueban numerosas esperiencias hechas en Francia y otros países. Venta por mayor, en Madrid, Agencia franco-española, Sordo, 31; por menor, á 46 rs., señores Borrell hermanos, Moreno Miquel, Escolar y Ortega. (A. 3.893.)

ALCOHOL DE MENTA DE RICQLES.

Exencialmente confortante, de un gusto y olor muy agradables, goza desde hace treinta años de una grande popularidad en Francia.

Es soberano contra las fatigas de estómago, la bilis, calma los nervios, disipa los dolores de cabeza, combate las neuralgias y favorece las digestiones más penosas.

Purifica la sangre, facilitando su circulacion; fortifica los intestinos; corta los vómitos, la diarrea, los cólicos, las opresiones y aturdimientos. Precio, 12 reales. Véndese en Madrid y provincias en casa de los depositarios de la Agencia franco-española, 31, calle del Sordo, la cual vende por mayor y trasmite los pedidos. (A)



DE ESTRAC-
TO DE HIGA-
DO DE BACI-
LAO, apro-
badas po-

la Academia de Medicina. Unico medicamento fácil de tomar sin asco ni erup-
tos, más eficaz que el aceite.

Paris, 41, rue d' Amsterdam.—Madrid, Ferrer y compañía y M. Miquel, 3. (A 735).



CAPSULAS DE RAQUIN

40 AÑOS
de existencia.

Aprobadas por la Academia de Medicina de París.

EXTRACTO DE LA RELACION APROBADA POR UNANIMIDAD POR LA ACADEMIA.

Las Cápsulas glutinosas de Raquin se toman con facilidad.—NO PRODUCEN EN EL ESTÓMAGO NINGUNA SENSACION DESAGRADABLE; NI ACIDOS, ERUPTOS, como sucede frecuentemente con las demas preparaciones de *copaiba*, incluso con las cápsulas gelatinosas.

« Su eficacia no efecta ninguna excepcion. — La Academia ha hecho la experiencia con mas de 100 enfermos y obtenido 100 curaciones.

Con dos frascos ha bastado en la mayor parte de los casos.—PARIS, 78, rue Faubourg Saint-Denis, y en todas las boticas en donde se encuentra igualmente EL VEGIGATORIO Y PAPEL DE ALBESPEYRES En Madrid Agencia franco-española, Sordo, 31, Sres. Moreno Miquel Escolar, Sanchez Ocaña y Ortega.

GRAGEAS DE ERGOTINA-BONJEAN

Medalla de oro de la Sociedad de Farmacia de París. — Segun los mas ilustres médicos, las GRAGEAS DE ERGOTINA se emplean con el mayor exito para facilitar los partos, para combatir los flujos uterinos y las hinchaziones del úterus, las methorragias, la epistaxis, las disenterias y diarreas cronicas, etc., etc., y la

solucion de Ergotina al decimo (Ergotina 10 gramos, Agua destilada 100 gramos) es uno de los poderosos hemostáticos que posee la Medicina.

GRAGEAS DE GÉLIS Y CONTE

que se hace uso de los ferruginosos.

Aprobadas por la Academia de medicina de París, la cual, dos veces, a 20 años de intervalo, ha constatado la superioridad que tienen sobre los demas ferruginosos solubles ó insolubles. Se emplean generalmente para el tratamiento de la clorosis, la anemia, la amenorrhea, la leucorrhea y en todos los casos en

JARABE DE LABELONYE

nar, Asma, Bronquitis nerviosas, Coqueluche, etc., etc.

Este Jarabe, excelente sedativo y poderoso diurítico a la vez, se emplea, hace 30 años, con notable exito por los Medicos de todos los paises, contra las enfermedades organicas ó no organicas del corazon, las hydropesias y la mayor parte de las afecciones del pecho y de los Bronquios, Pneumonia, Catarro pulmonar, Asma, Bronquitis nerviosas, Coqueluche, etc., etc.

«Deposito general de estos medicamentos: FARMACIA LABELONYE Y C^o, calle de Aboukir, 29, en París, y en las principales farmacias de todas las ciudades.»

Verdaderos

GRANOS de SALUD

del doctor FRANCK

GRAINS
de Santé
du docteur
FRANCK

El mejor y el mas útil de todos los purgantes. Noticia gratis. Hay muchas imitaciones. Exigir la firma A. ROUVIERE, en tinta encarnada y esta etiqueta en CUATRO COLORES.

Paris, botica LEROY.

EN 4 COLORES

Madrid, Agencia Franco-Española, Sordo 31, Sres. M. Miquel, S. Ocaña, Borrell-Ortega y Escolar.

ROB CLÉRET.

DEPURATIVO AL IODURO DE POTASIO.

Específico infalible contra las enfermedades secretas, sifilíticas antigua y recientes, empeinosas, escrofulosas, lamparones, tumores blancos, exostosis, reumatismos crónicos, etc., preparado por H. CLÉRET, farmacéutico.

Pedidos, á la Agencia franco-Española, Sordo, 31; por menor, á 30 rs., señores M. Miquel, Sanchez Ocaña, Ortega, Rodriguez Hernandez. (A. 3,762)

ACEITE HOGG

DE HIGADO FRESCO DE BACALAO



Contra las enfermedades del pecho, afecciones escrofulosas, tos crónica reumatismos, enflaquecimiento de los niños, empeines, debilidad general, etc.

Agradable y fácil de tomar.—Desconfiar de las falsificaciones.—Exigir la marca de fabrica que lleve este anuncio y que cubre la cápsula de cada frasco triangular asi como el rotulo que lleva la firma Hogg y Cia.

Venta al por mayor en París, 2, rue Castiglione. — Depositos en España: farmacia Jose Simon; Escolar; Just; Moreno Miquel; Sanchez Ocaña y en todas las buenas farmacias de Madrid, y de las provincias.—La Agencia franco española, en Madrid, Sordo 31, sirve los pedidos.

Hogg

VINO de QUINQUINA FERRUGINEUX de MOITIER

preparado con vino de Málaga y pirofosfato de hierro, por A. F. Moitier, médico y farmacéutico de primera clase, ex-presidente de la Academia de Artes y Oficios, Ciencias industriales de París.—Medalla de oro en 1853.

Este vino ha sido preconizado por toda la prensa medical como el tónico más poderoso empleado para curar la clorosis, la anemia, las pérdidas blancas, la pobreza de la sangre, los males del estómago, las palpitaciones, etc. Fortalece los temperamentos linfáticos de los niños, excita el apetito de los ancianos y devuelve á la sangre empobrecida su composicion primitiva.

Depósito general: París 44, rue des Lombards E. Leurencel, farmacéutico droguista.—Precio en España, 22 rs.

En Madrid, por mayor, Agencia franco-española, 31, calle del Sordo.—Por menor, Sres. Moreno Miquel, Borrell hermanos, Escolar, Sanchez Ocaña y Ortega.

PRODUITS HYGIÉNIQUES Du DOCTEUR DELABARRE

AVISO IMPORTANTE

TODO FRASCO DE JARABE DELABARRE, llamado JARABE DE DENTITION, con el cual se friccionan las encias de los niños que echan los dientes, que no lleve la firma del Dr. Delabarre, es una falsificación.— Precio: 46 rs.

PAPILLA ALIMENTICIA HIGIENICA.— Para los niños, convalecientes, personas debilitadas y ancianas.— Precio: 47 rs. y 44 rs.

CIMENTO DE GUTTA-PERCHA.— Para emplomar con facilidad uno mismo sus muelas cariadas.— Precios: 43 rs. y 9 rs.

MIXTURA DESECANTE Y MIXTURA CLORENIKA para secar la caries antes del emplomage.— Precios: 9 rs. y 42 rs.

PARIS: Depósito central, 4, rue Montmartre.

MADRID, por mayor: Agencia franco-española, Sordo, 31, por menor Sres. N. Miquel, Escolar, Ortega S. Ocaña.

POLVOS Y PASTILLAS AMERICA nos del Dr. Paterson. Tónicos, digestivos, estomacales, anti-nerviosos.—Reputacion universal por la pronta curacion de los males de estómago, falta de apetito, acidez, digestiones penosas, dispepsia, gastritis, enfermedades de los intestinos, etc. (Ver extractos de diarios de medicina francesa.) Instrucciones en todos idiomas. Paterson sobre cada pastilla y paquete de polvos.—Por mayor, Madrid, Agencia franco-española, Sordo, 31; por menor, polvos 22 rs.; pastillas, 12 rs. Moreno Miquel, Ocaña, Escolar y Ortega. (A.)

PRESENCIA DE ZARZAPARRILLA DE Colbert de la farmacia Colbert en París.—Depurativo por excelencia para la curacion del virus procedente de antiguas enfermedades y empleado por los más célebres médicos para el tratamiento de todas las afecciones de la piel, herpe, granos, etc.

Venta por mayor en Madrid, Agencia franco-española, 31; por menor, á 24 rs., señores Borrell hermanos, Escolar, Moreno Miquel, Sanchez Ocaña y Ortega.

DOCTOR IN ABSENTIA

Los profesores en artes, ciencias, el clero y magistrados, rufanios dentistas y artistas, que obtienen el título y diploma de bachiller honorario, pueden MEDICUS, calle del Rey, 8, (Inglaterra)