

# EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA Y GACETA MÉDICA.)

PERIODICO DE MEDICINA, CIRUJÍA Y FARMACIA.

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



Este periódico empezó á publicarse el 5 de Junio de 1854, con el nombre de **Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia**, y desde 1.º de Enero de 1854 tomó el que hoy lleva.

Sale **EL SIGLO MÉDICO** á luz todos los domingos, formando cada año un tomo de más de 850 páginas y doble número de columnas, con la portada é índices correspondientes.

Tiene por objeto los progresos científicos así en España como en las otras naciones, y las útiles reformas administrativas y profesionales, todo en interés de la sociedad. Para realizar su fin hasta donde sea posible, huirá de toda preocupación y exclusivismo de escuela, procurando enlazar la útil enseñanza de los pasados siglos con las provechosas lecciones de la actualidad y las tendencias de un porvenir científico cada día más satisfactorio.

## DIRECTORES Y PROPIETARIOS.

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

## REDACTORES.

D. RAMON SERRET —D. CARLOS MARÍA CORTEZO.

## COLABORADORES.

AGUADO Y MORARI (D. Francisco).

AGUAYO (D. José María).

ALONSO RUBIO (D. Francisco).

BENAVENTE (D. Mariano).

CALVO MARTIN (D. José).

CALLEJA (D. Julian).

CAMPO (D. Higinio del).

CANDELA (D. Pascual).

CASTELLVÍ Y PALLARES (D. Francisco).

CASTELO Y SERRA (D. Eusebio).

CORTEJARENA Y ALDEVÓ (D. Francisco).

DIAZ BENITO (D. José).

EROSTARBE (D. José).

FERRER Y VIÑERTA (D. Enrique).

GALLEGO (D. Juan Francisco).

GARCÍA CABALLERO (D. Félix).

GARCÍA VAZQUEZ (D. Santiago).

GENOVÉS Y TIO (D. José).

HERNANDEZ POGGIO (D. Ramon).

IGLESIAS (D. Manuel).

IZQUIERDO (D. Pedro).

LOPEZ DIEZ (D. José).

LÚCIA (D. Carlos).

MAESTRE DE SAN JUAN (D. Aureliano).

MAGRANER (D. Julio).

MALO Y CALVO (D. Joaquin).

MARTINEZ LEGANÉS (D. Luis).

MELLENDEZ (D. Francisco).

MORALES (D. Antonio).

MORALES (D. Ramon Eusebio).

PESET (D. Juan Bautista).

ROMERO Y LINARES (D. Antonio).

ROURE (D. Gerónimo).

RUBIO (D. Federico).

SAN MARTIN (D. Alejandro).

SANTERO (D. Tomás).

SANTERO (D. Javier).

SANTUCHO (D. José María).

SECO Y BALDOR (D. José).

SIMARRO (D. Luis).

SOBRINO (D. Francisco).

VIETA Y CANDURÁ (D. Antonio).

## REDACCION, ADMINISTRACION Y OFICINAS.

Se hallan establecidas en la calle de la Magdalena, núm. 36, cuarto segundo de la izquierda, y están abiertas de 9 á 3 todos los días no festivos.

## PRECIO DE LA SUSCRICION.

El precio de la suscripción es 3 pesetas el trimestre en Madrid; 4 el trimestre, 8 el semestre y 15 el año en las provincias; 25 pesetas el año en Ultramar y en el extranjero, advirtiéndose que para su pago solo se admite metálico.—Puede hacerse la suscripción, que dará principio en primeros de mes, en las oficinas de este periódico, preferentemente por medio de libranzas del giro mútuo ó de letras de fácil cobro, remitiendo sellos de franqueo, no del timbre de guerra; ó finalmente, en casa de los comisionados de las provincias.

La correspondencia, las letras y libranzas se dirigirán á los SRES. NIETO y MENDEZ ALVARO.

## ANUNCIO DE LIBROS.

Se anuncian los libros, láminas, folletos y demás perteneciente á librería cuando se remitan los anuncios acompañados de un ejemplar y sean proporcionados al valor de este. Si constara la obra de varios tomos ó tuviera un valor especial, se repetirán los anuncios el número de veces que la equidad exija.

Les ouvrages remis de l'étranger seront annoncées avec la plus grande ponctualité, autant de fois que demandera sa valeur. Les ouvrages remis en double seront au surplus analysés dans le corps du journal.

Adresser les communications á MM. NIETO y MENDEZ ALVARO, propietarios de «EL SIGLO MÉDICO», calle de la Magdalena, núm. 36, 2.º

MM. les Editeurs et Libraires trouveront dans ce journal la plus grande publicité.

Ayuntamiento de Madrid

# AVISOS NACIONALES MÉDICO-FARMACÉUTICOS.

A LOS PROFESORES DE LA CIENCIA DE CURAR.

OID, COMPAÑEROS.

Centenares de cartas de todas las provincias de España nos demuestran que hemos acertado en lo que os prometimos al empezar en Enero estos avisos médico-farmacéuticos, y ni uno solo de vosotros ha visto defraudado el objeto que os propusisteis al recetar los medicamentos que hemos expuesto á vuestra consideración; medicamentos heroicos basados en la ciencia y sancionados por la experiencia, y como tales de acción fija y verdadera; medicamentos producto de médicos observadores, y á los que sólo hemos contribuido como farmacéuticos para que su integridad y su oportunidad les hicieran útiles á los enfermos y beneficiosos al médico.

Ya no hay médico que dude un instante en aplicar la *Denticina infalible* para todas las contingencias peligrosas de la dentición de los niños, pues prácticamente se han convencido de que esas mortandades continuas de niños, en el período de la dentición, no tienen lugar allí donde se usa la *Denticina*, que es la salvación segura del niño, aun en el momento de la agonía, y ni uno solo muere si se aplica oportuna y resueltamente, tanto más cuanto el medicamento es compatible con cualquiera otra medicación y con toda clase de alimentos, y es completamente inocente, siendo además fórmula de un médico español que se propuso, lográndolo, hacer olvidar cuanto del extranjero nos endosaban en abundancia con el mismo objeto, pero con éxito muy variable. Las madres quedan agradecidísimas al notar el efecto maravilloso de la *Denticina*, pues sobre salvar de una muerte segura á sus hijos, facilita la salida y desarrollo de la dentadura, de volviendo 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 alferecía, el encanijamiento 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 para seis días, mañana, medio día y tarde, un papellito en un poco de agua, caldo, leche, almíbar ó cosa análoga, cuesta 12 rs., y se remite certificada por 16 rs., y dos cajas se remiten por 30 rs., que es lo más que suele necesitar la dentición por peligrosa ó difícil que sea. Hay también el *jarabe de la dentición* para el sistema de frotación de las encías, y para los niños que se resisten á tomar cuesta 8 rs. el frasco, y se remite por 4 rs. más. El éxito de la *Denticina* es innegable, porque sus efectos se notan por momentos. Madrid, calle de Pontejos, núm. 6, botica de Pablo Fernandez Izquierdo.

Después de doce años de constante éxito, no hay médico que al tratar las intermitentes rebeldes no eche mano de las *Píldoras febrífugo infalibles* de Fernandez Izquierdo, que de cuantas es-

pecialidades han salido á luz es la única que resiste la crítica más severa, porque ante los hechos no hay oposición posible. Sola ya esta especialidad, por haber vencido en innumerables competencias que se han presentado á disputar las doce mil cajas que por término medio se expenden cada año, repetiremos lo ya sabido, y es que se curan de un modo infalible toda clase de intermitentes ordinarias y rebeldes, *coctidianas, tercianas y cuartanas*, sin fallar un solo caso, que se toman sin precauciones ni privaciones de clase alguna, incluso el mojarse ó bañarse, comer, trabajar, etc.; y por último, que no sólo no causan daño ni dejan consecuencias sensibles, sino que extinguen las complicaciones de un largo sufrimiento de calenturas. Caja con 81 píldoras para rebeldes, á 24 rs., y de 40 píldoras para ordinarias, á 12 rs., y con 3 rs. más se remiten certificadas. Por 114 rs. se remiten certificadas á los que hayan de reexpenderlas seis cajas grandes ó doce chicas, ó seis chicas y tres grandes. Pedidos en Madrid á Pablo Fernandez Izquierdo, calle de Pontejos, 6, botica, y en Calzada de Oropesa, provincia de Toledo, á Justo Fernandez Izquierdo. En provincias nuestros corresponsales.

## Bromidrato de quinina.

Varios médicos nos exigieron que tuviéramos este nuevo medicamento, de que se ha ocupado la prensa médica, y lo diéramos forma por ser utilísimo en las afecciones congestivas y febriles que recaen sobre el sistema nervioso; neuralgias, neuritis, neurosis irritativas, hiperhemias encefálicas, etc.; en los vómitos incoercibles, fluxiones viscerales ó articulares, de origen diatésico ó no, fiebres sintomáticas, etc.; en diferentes estados morbosos intermitentes, remitentes ó continuos, de un carácter irritativo ó inflamatorio, *neuralgias congestivas* periódicas, cotidianas, vespertinas, que se producen ó exasperan por el calor; en las formas pseudo-intermitentes de los accidentes febriles á *frigore*, y para hacer descender las curvas de los *paroxismos* en el curso de las fiebres sintomáticas de lesiones viscerales, tales como la *tuberculosis pulmonar*: calma cefálicas y congestiones encefálicas, modera fluxiones viscerales ó articulares diatésicas, de origen reumático ó gotoso, y en las ligadas á desórdenes anatómicos y funcionales del sistema nervioso.

Se emplea el bromidrato de quinina para combatir las intermitentes rebeldes y en los paroxismos y accesos febriles bien caracterizados en el curso de afecciones piréticas, ya benignas, ya de naturaleza infectiva.

Se emplea al día en dos dosis, mañana y noche, de 8 á 18 granos, bastando de dos á cinco días de tratamiento. Por eso lo ofrecemos en gránulos de á grano. Caja con cien gránulos, 32 rs., y por 3 rs. más se remite certificada.

Tenemos también el bisulfato de quinina, que espndemos á 16 rs. escrupulo en píldoras, en rama ó en papeles, según el médico lo recete.

Disponemos del más puro y superior sulfato de quinina, á medio real grano,

en cualquiera forma que lo recete el médico.

Tenemos el *Salicilato de quinina* (ácido salicílico y quinina) en combinación, que reúne grandes ventajas en el tratamiento de las tifoideas, y cuantas afecciones febriles é infectivas requieren un poderoso antiséptico. El salicilato de quinina es bastante caro, y lo expendemos á razón de un real grano, ó veinte reales gramo, y lo general en su uso es un gramo por día en dos á cuatro dosis.

El *ácido salicílico*, nuevo medicamento, del que en los números anteriores hemos dicho cuanto de él se sabe hoy, es también un antiséptico poderoso usado en todas las afecciones infectivas, como viruela, sarampion, escarlata, herpes, afecciones de la piel, úlceras, llagas, lesiones superficiales y profundas, etc., teniéndolo dispuesto en todas las formas. Jarabe salicílico, 8 rs. frasco. Pastillas salicílicas, 8 rs. caja. Gránulos salicílicos, caja de 10 y 16 reales. Vino salicílico, frasco 20 rs. Espíritu salicílico, frasco 12 rs., y para el exterior ó tópico el Hidrolado salicílico al borax, frasco 18 rs., para lavatorios, inyecciones, compresas, etc. Sacaruro salicílico, caja 8 rs., especie de colirio seco para las ulceraciones de la boca. Melito salicílico para barnizar ulceraciones de la boca, frasco 8 rs. Cold-cream salicílico, especie de pomada para erupciones y planchuelas en úlceras, etc., frasco 8 rs. Ampo salicílico ó polvo salicilado impalpable y desinfectante para escocidos, escoriaciones, etc., caja 8 rs.; y por último, el *Algodon salicilado*, que ya se usa en vez de hilas para las curas de todas clases, no necesitando ceratos ni otra medicación para curarse, y le hay al 3 por 100 ó poco cargado, paquetes de 4 y 12 rs., y al 10 por 100 ó muy cargado, paquetes de 6 y 18 rs.

## Monobromuro de alcanfor.

Sabido es, ya no sólo por lo que han publicado los periódicos científicos, sino porque lo han experimentado y aplican diariamente la mayoría de los médicos con buen éxito, que el *Alcanfor monobromado de Würtz* es el gran específico de todas las enfermedades nerviosas agudas y crónicas, leves y graves, como sedativo sin igual, hipnótico y antiespasmódico eficazísimo. Especialmente se aplica en el *delirium tremens*, insomnio, corea ó baile de San Vito, convulsiones, histérico, temblores y palpitaciones histéricas, epilepsia, disnea, neuralgia, poluciones nocturnas, afecciones del corazón; y es el gran medicamento de todas las afecciones de los órganos génito-uritarios y de los dolores de todas clases, incluso los de las articulaciones. Cada caja con cien grageas, 20 rs., y por 3 rs. más se remite. Únicamente en Madrid, calle de Pontejos, núm. 6, botica de Fernandez Izquierdo.

## Jaborandi.

Nuevo medicamento sudorífico, siaglagogo y expoliador, aplicado con éxito cuando por el sudor y la salivación se

trata de expeler de la economía un vicio cualquiera perjudicial, y cuando convenga aumentar las secreciones biliar y pancreática.

Cura las bronquitis crónicas y varias oftalmías, restablece la secreción de las glándulas parótidas y mamarias, y cura la pleuresía, las hidropesías, afecciones del hígado y riñones, parálisis faciales, saburra gástrica, lesiones gastro-intestinales, flegmasias de la boca y de la parte superior de las vías digestivas ó inflamaciones, diabetes sacarina y poliuria, estomatitis, difteria, infarto crónico de las amígdalas, la dispepsia ó digestión penosa, el romadizo, sequedad de las narices, epilepsia con accesos frecuentes, inflamaciones oculares, anginas, reumatismo, asma, gota, afecciones cutáneas rebeldes, sífilis, y hace abortar los accesos de asma.

Está dispuesto en cajas con cinco dosis, que son las necesarias, á 10 reales caja, y con 3 más se remite certificada. Únicamente en la gran farmacia de Fernandez Izquierdo, Madrid, calle de Pontejos, núm. 6.

**Zarzaparrilla universal.**

Ó *Elixir de la salud y de la vida*, como soberano *depurativo* que purifica la sangre, viciada por cualquier virus, por el ardor, por irritaciones ó por contagio. Fluidifica la sangre y es su minorativo, y regula la circulación cual necesitan los pleóricos ó de excesiva robustez. Es el específico contra las irritaciones de toda clase y afecciones de garganta y boca, y contra las erupciones, y el herpes refractario á otros tratamientos se cura admirablemente. El que haya abusado del mercurio encuentra en este ELIXIR el mejor remedio. El predispuesto á la apoplejía tiene su verdadero preservativo. Las herpes, la salivación, las almorranas, las afecciones biliosas, los predispuestos á la erisipela, todos se curan positivamente. Los que hayan tenido un mal secreto concluyen su curación. Refresca, purifica; es fundente y diurético. No tiene rival en ocho años de uso universal. Frasco de 500 gramos, 5 pesetas; de 300 gramos, 3 pesetas, y de 180 gramos, 2 pesetas. Únicamente en Madrid, calle de Pontejos, núm. 6, gran botica de Fernandez Izquierdo, y Ruda, núm. 14.

**Los callos de los piés.**

Durezas, ojos de gallos, juanetes, etc., se curan radicalmente con el emplasto contra los callos, 8 rs., y por 3 rs. más se remite. En cuanto se aplica cesa el dolor, y se anda sin molestia. Madrid, Pontejos, 6, botica.

**Esencia pura concentradísima de zarzaparrilla.**

Es el mejor atemperante conocido y usado para refresco en los ardores, irritaciones y muchas enfermedades venéreas y de todas clases; necesario á los que por sus padecimientos no deben refrescar con ácidos. Frasco de cuatro onzas, 4 rs. Pontejos, 6, botica.

\*\*\*

**BAÑOS Y AGUAS MINERALES EN CASA.**

En los números anteriores de este periódico se espone á los señores médi-

cos y cirujanos con estension cuanto concierne á la elaboracion, método, aplicaciones y venta de los «baños de mar en casa» con las «sales marinas del Cantábrico» de «Yarto Monzon» en San Vicente la Barquera, de los «baños sulfurosos concentradísimos» de las más acreditadas fuentes de España y sus correspondientes aguas para bebida; de los baños minerales ácido-carbónicos sin hierro con «sales preparadas al efecto y sales dispuestas» para preparar la «bebida» de las fuentes más notables de España y lo mismo de los «baños minerales ácido-carbónicos con hierro» y de los «baños minerales ferruginosos carbonatados» y de los «baños minerales salinos» y á más de los baños de Loeches y de todos sus correspondientes sales para preparar las bebidas, y allí pueden verse los pormenores para evitarnos la repetición.

«Baños de mar en casa con las sales marinas naturales del Cantábrico» obtenidas por Yarto Monzon, en el puerto de mar San Vicente la Barquera (Santander); de las aguas de alta mar y que no pueden «confundirse» con las «artificiales», además de que se dan gratis las «algas» ó «yerbas marinas» que complementan el baño y son muy útiles en frotaciones á los bultos y cicatrices; paquete de un kilo para baño de adulto, 10 rs. y para niño, del paquete dos ó tres baños, segun edad y volumen, teniendo el baño de adulto de 12 á 16 arrobas de agua y se usan generalmente de 7 á 21 baños. Madrid, Pontejos, 6, botica.

**Baños sulfurosos concentradísimos,**

preparados los generales segun la Farmacopea Española y los especiales segun los análisis de las respectivas fuentes, están en botellas ó frascos, para un baño 8 rs. y «para bebida» que se usa en la época del baño y antes y despues 4 rs., necesitando generalmente seis botellas para bebida y desde cinco á veinte y siete baños, y están dispuestos los más afamados «nacionales» y «extranjeros» y los nitrogenados sulfurosos, como son: los «baños sulfurosos concentradísimos de Alfaro, Aramayona, Archena, Arechavaleta, Arenosillo, Bañolas, Benimarfull, Betelú, Buyer de Nava, Caldas de Bohi, Caldas de Cuntis, Carballino y Partovia, Carballo, Carratraca ó Ardales, Cervera del Río de Alhama, Chiclana, Chulilla, Cortegada, Elorio, Escoriaza, Frailes y la Rivera, Fuente Alamo, Gravalos, Horcajo, Jarama de Aragon, Ledesma, Liérganes, Lucainena de las Torres, Lugo, Martos, Montemayor de Bejar, Nuestra Señora de las Mercedes, Ontaneda y Alceda, Paracuellos de Gilocca, Paterna de la Rivera y Gizonza, Prelo, Salinetas de Novelda, San Juan de Azcoitia, San Juan de Campos, Santa Filomena de Gormillaz, San Vicens, Tiermas, Vilo y Rozas, Villaro, Villatoya ó Fuentepodrida, Zaldivar ó Zaldua, Zujar, Benzalema ó Baza y los extranjeros Bareges, Cauterest, Bonnes ó Aigues Bonnes, Aix-Lachapelle, Badén, Enghien, y los nitrogenados sulfurosos de La Puda (Olesa y Esparraguera), El Molar, Santa Agueda, Fuentesanta de Gayanzos, Guarda Vieja, todos á 8 rs. para el baño y á 4 rs. para

bebida: los niños, mitad, tercera ó cuarta parte que el adulto, segun su edad y volumen. Madrid, Pontejos, 6, botica.

Los «baños minerales ácido-carbónicos sin hierro concentradísimos» ó sean «sales minerales ácido-carbónicas sin hierro» de Alange, Alhama de Aragon, Caldas de Besaya ó de Buelna, Molinar de Carranza, Segura de Aragon, Solan de Cabras y San Gregorio de Brozas, están dispuestos en cajas para un baño 24 rs. y para bebida en cajas de 60 dosis de sales para preparar 6) cuartillos del agua mineral, 30 rs. Se usan desde 5 á 9 baños y una sola caja de sales para bebida: los niños mitad, tercera ó cuarta parte de la caja en cada baño. Madrid, Pontejos, 6, botica.

Los «baños minerales ácido-carbónicos con hierro concentradísimos» ó sean «sales minero-ácido-carbónicas con hierro» de Alcantud, Hervideros de Fuensanta, Marmolejo, Navalpino y Puertollano en la misma disposicion y precios que los anteriores, y tambien para bebida. Madrid, Pontejos, 6, botica.

Los «baños minerales ferruginosos carbonatados, de Fuencaliente, Graena, Lanjaron, Malá ó Malahá, en la misma disposicion y precio que los anteriores y tambien para bebida.

Los «baños minerales salinos» ó sean «sales» para el baño, de Alhama de Granada, Alhama de Murcia, Almería ó Sierra Alamilla, Alzola ó Urberroaga Alzola, Arnedillo, Arteijo, Bussot ó Cabeza de Oro, Caldas de Montbuy, Fitero (viejo ó nuevo), Fortuna, la Hermida, Sacedon ó Real sitio de la Isabela, Trillo ó Carlos III, están dispuestos en cajas para un baño 20 rs., y se usan de 5 á 9 baños y en cajas de sales para bebida con 60 dosis para 60 cuartillos del agua á 24 rs.; los niños la mitad, tercera ó cuarta parte de la caja para cada baño, segun edad y volumen.

Los «baños salinos de Loeches» á 16 rs. caja para un baño y 2 rs. paquete sales para un cuartillo de bebida. Madrid, Pontejos, 6, botica.

**Extracto de cerveza doble y amarga.**

Bebida tónica y atemperante por excelencia que reemplaza ventajosamente á todas las cervezas nacionales y extranjeras como el mejor digestivo estomacal que abre el apetito, corrobora, ayuda á la digestión, estingue las irritaciones del estómago y normaliza sus funciones, usada en la mesa de todos los que procuran buena digestión, enfermos, convalecientes y sanos. Es útil en la debilidad de estómago, desfallecimiento, retortijones, inapetencia, digestiones difíciles, flatos, histerismo, tendencia al vómito y acedias, vahidos, irritaciones de estómago, ardores, sofocacion, sed, etc., alteraciones nerviosas.

Una cucharada en un vaso de agua es la mejor cerveza, y se puede variar más ó ménos hasta tres cucharadas por vaso, y beberse á las comidas en reemplazo del vino, cerveza y gaseosas, y beberse á todo pasto á cualquier hora, ya como tónico y digestivo, ya para combatir lo dicho, atemperar, apagar la sed, etc.

Frasco, 4 rs., y la cerveza campesina concentrada para los mismos usos que el extracto, botella de cuartillo y medio, 5 pesetas. Pontejes, 6, botica.

**Antigastrálgico saulino**

de la Farmacia General Española de Pablo Fernandez Izquierdo. Frasco de 120 dosis, 40 rs.

Cura admirablemente el dolor nervioso del estómago, tanto mejor cuanto más violento sea, y cualquiera que sea su antigüedad y las digestiones difíciles y trastornos estomacales y nerviosos. La dosis es de cinco á diez gotas en un poco de agua azucarada, al acostarse y al levantarse, á la conclusion de las comidas y á cualquiera hora en que se presente el dolor, Pontejes, 6, botica.

**Píldoras antigastrálgicas,**

de la Farmacia General Española de Pablo Fernandez Izquierdo; caja con 72 píldoras, 24 rs., y con 3 rs. más se remiten. Empleadas con excelente éxito en las gastralgias y dispepsias, y muy particularmente siempre que hay demacracion ó consuncion en el enfermo ó parálisis en la accion digestiva. Pontejes, 6, botica.

**Magnesia contributiva,**

espumosa, antinerviosa, aromática, agradable, purgante, tónica estomacal, refrescante, antifatulenta, antibiliosa, antiácida, antigastrálgica, antidispéptica, anticólica, desobstruente, derivativa, antiapoplética, antiherpética, anti-ruptiva, contra la comezon ó picazon, la inapetencia, la jaqueca, el estreñimiento, ardores de la sangre é intestinos, histerismo, ictericia, melancolía, obesidad, sustos, vahidos, vómitos, gastritis crónica é inflamacion del estómago, gastrorrhea ó catarro del estómago, pituita gástrica, ó flema acuosa del estómago, piroxis ó ardores del estómago, y tambien es diurética ó promueve la orina. Está compuesta la magnesia contributiva de productos salinos y vegetales, composicion exclusiva de Fernandez Izquierdo. Caja de ocho onzas, 16 rs. Madrid, Pontejes, 6.

**Polvos gasíferos de Seltz.**

Equivalentes á 12 botellas de agua gaseosa. Caja con 12 dosis, 6 rs., y por 4 rs. más se remite. Son sedantes de la inervacion gástrica y atemperantes, refrescantes y antiácidos. Se usan á todas horas. Pontejes, 6, botica.

**Polvos gasíferos laxantes de Sedlitz**

Caja de doce dosis 10 rs, y por 4 reales más se remite. «Purgante suave y sedante» de la inervacion gástrica, usado por los que padeciendo del estómago necesitan purgarse á menudo, sin irritarse, y á la vez calman la inervacion gástrica. Una dosis cada dos ó tres horas hasta presentarse las deposiciones. Pontejes, 6, botica.

**ANTICATARRALES DE LAS VIAS DIGESTIVAS É INTESTINALES.**

**Sales minero-vegetales de Saulo.**

Medicamento eficazísimo y usado con gran éxito en los catarros crónicos del estómago y de los intestinos, úlcera crónica del estómago, cáncer del estómago, catarros crónicos de la faringe, de la garganta, de las fauces, en los

infartos é inflamaciones del hígado, en la ictericia catarral, en el catarro de la laringe, coqueluche, tráquea y de los bronquios, en la tisis pulmonal y tuberculosis crónica del pulmon, catarros de la vejiga, aliento fétido ó fetidez, hemorroides, embarazo y empacho gástricos, estreñimiento, obstrucciones, gota, vómitos, etc.

Tiene accion decidida contra las inflamaciones, irritaciones, congestiones, aflujos anormales de las mucosas internas y de las vísceras más importantes á la vida, de los órganos de la respiracion, circulacion, nutricion y defecacion, contra los humores derramados en el organismo, tumores internos, relajaciones, anomalías, etc. Este medicamento ha hecho una revolucion en la terapéutica.

La constancia en esta medicacion consigue la curacion de enfermedades que suelen abandonarse como incurables. Caja, 20 rs. Pontejes, 6, botica.

**Píldoras diuréticas hidragogas.**

Utilísimas siempre que se necesita un efecto diurético, pues promueven las orinas y extinguen algunos obstáculos de la retencion, y aun en la incontinencia normalizan la secrecion urinaria. Son especiales contra la hidropesía, que curan cuando alguna grave lesion orgánica no es la causa de la anasarca ó de la hidropesía, pero siempre alivian. Cuando la afeccion es del corazon, del pecho ó de los intestinos, si no hay ya lesion incurable grave, curan á la vez la hidropesía y la afeccion que la produce. En las hinchazones son muy útiles. Caja de 100 píldoras, 24 rs; con 4 más se remite. Pontejes, 6, botica.

**Polvos de lacto-fosfato de cal.**

Eficaces en el raquitismo, reblandecimiento de los huesos y de su testura; prestan las sales térreas necesarias á la solidez de los tejidos huesosos; entonan y se adquiere solidez, robustez y nutricion perfecta. Caja con 18 dosis, 8 rs., y con 3 más se remite. Pontejes, 6, botica.

**Medicamentos de brea.**

Tenemos tambien como inmejorables para las afecciones respiratorias y para los catarros de la vejiga los «preparados de brea,» como son el «agua concentradísima de brea,» frasco 8 reales, que se toma tal como está á cucharadas, ó se diluye una cucharada en un vaso de agua, y resulta el «agua de brea usual,» sin que haya sustancia alguna más que agua y principios en ella solubles de la brea, cien veces mejor que el «licor de brea,» que contiene agentes alcalinos, y hay tambien el «agua de brea iodada» para cuando se necesite que el «iodo» ejerza su benéfica accion, y el frasco es 12 rs. Estos preparados sirven no sólo para las afecciones «respiratorias y urinarias» sino tambien para el flujo de los oidos y para inyectar senos fistulosos con supuracion por caries, prestando inmensos servicios. Como complemento de los preparados de brea hay el «Jarabe concentrado de brea,» que una cucharada en un vaso de agua le convierte en «agua de brea usual dulcificada,» cuesta 8 rs. frasco con 8 onzas y

se toma sólo tambien tres ó cuatro veces al dia, y puede usarse á todo pasto y le hay iodado á 12 rs. para cuando convenga la accion del iodo á la vez que la brea, pues así carece de inconvenientes el iodo y reúne grandes ventajas. El «jarabe de brea concentrado» nuestro es aplicado por muchos médicos con éxito feliz en la «tos serena,» «coqueluche ó tos nerviosa» siendo el mejor agente que se emplea para combatir las toses de los niños, pues sobre que está indicado, carece de sustancias narcóticas y pueden tomar impunemente cuanto quieran, y sabida es la accion benéfica que tiene la brea sobre las vias digestivas. Pontejes, 6, botica.

**Jarabe de quina ferruginoso,**

de la Farmacia General Española de P. F. Izquierdo. Frasco con 16 onzas 16 rs. Transparente, agradable y con grandes de hierro, asimilable por onza íntimamente combinado con el principio tónico de la más selecta quina. Es tónico, neurosténico, reconstituyente empleado con éxito en cuantas enfermedades están sostenidas por una debilidad general ó gástrica, ó falta de vitalidad en el organismo y en la sangre. Excelente para las cloróticas, para los escrofulosos, inapetentes y en las digestiones difíciles, vahidos, etc. Pontejes, 6, botica.

**ANTICATARRALES DE LAS VIAS RESPIRATORIAS Y URINARIAS.**

**Jarabe de trementina de Hmon.**

Escitante de las membranas mucosas y más especialmente de las urinarias por lo tanto diurético, y utilísimo contra los catarros pulmonares y para retardar el reblandecimiento de los tubérculos en los tísicos, y algo laxante.

De uso especial en los catarros de la vejiga, en la diábetes, catarro pulmonar, diarreas colicativas, neuralgias, vermes intestinales, cálculos biliares, hemotisis, etc. Es de grato sabor y aroma. Precio, 8 rs. frasco. Pontejes, 6, botica.

**Las grietas de los pechos,**

que tanto molestan á las recién paridas, se curan en tres dias con la pomada contra las grietas de los pechos frasco 8 rs., y se evitan si dos meses antes del parto se usa el «Linimento preservativo de grietas,» pelos, postemas, etc., frasco 10 rs. Pontejes, 6, botica.

**Las almorranas.**

Se curan á las pocas unturas con el Bálsamo antihemorroidal, frasco 10 rs. y las grietas del ano con el unguento frasco 4 rs. Pontejes, 6, botica.

**Las herpes.**

Se curan con la pomada antiherpética, frasco 8 rs., y el Rob de 5 reales frasco, y si hay herpetismo los gruesos. Zarparrilla universal, frascos de 8, 12 y 20 rs., y el Jarabe nogal iodado, frasco 16 rs. Pontejes, 6, botica.

**Las blenorragias,**

(vulgo purgaciones) se curan en pocos dias con la «Inyeccion antiblenorrágica al iodo,» frasco 20 rs., y tambien con el «antiblenorrágico infalible» en píldoras, caja 24 rs. Que se remite por 4 rs. más. Pontejes, 6, botica.

## RESUMEN.

REVISTA DE LA SEMANA.—Hospitales.—Reglamentos.—Nueva promesa.—Cárcel modelo.—SECCION DE MADRID.—Revista de sociedades científicas.—Un notable informe sobre viruela y vacunacion.—Nota sobre el contagio del sarampion, por D. Roman Vizcarro, médico de Vinaroz.—REVISTA FRANCESA.—El Congreso de Clermont-Ferrand.—SECCION PROFESIONAL.—¿Será en vano?—Asociacion médico farmacéutica.—Sobre arreglo de partidos médicos.—SECCION PRACTICA.—Historia de un caso clínico.—Prensa medica.—De la fuchsina.—Química del cerebro.—Propiedades tóxicas de la glicerina.—Prescripciones y fórmulas.—Pocion para favorecer la expectoracion en las afecciones pulmonares graves.—Inyecciones contra la blenorragia.—PARTE OFICIAL.—Monte-pío facultativo.—Gaceta de la salud pública.—Estado sanitario de Madrid.—Crónica.—Vacantes.—Anuncios.—Folletín.

## REVISTA DE LA SEMANA.

HOSPITALES.—REGLAMENTOS.—NUEVA PROMESA.—CÁRCEL-MODELO.

Por la Diputacion provincial de Madrid parece que se ha aceptado por ahora con verdadero calor la idea de construir un nuevo hospital para sífilíticos y enfermedades de la piel, que responda á las necesidades de la capital de una nacion culta. Todos nuestros lectores conocen el edificio en que actualmente reciben asistencia y socorro centenares de desdichados enfermos afectados por aquellos padecimientos: el hospital de San Juan de Dios, sobre ser insuficiente para el número de acogidos que á veces tiene que contener, es además un edificio completamente impropio del fin á

## FOLLETIN.

ESTUDIOS ACERCA DE LA HERENCIA Y DE LA SELECCION EN EL HOMBRE

ENSAYO DE APLICACION DEL ANÁLISIS MÉDICO AL ESTUDIO DE LOS FENÓMENOS SOCIALES, POR EL DR. P. JACOBI.

(Continuacion.)

Alejandro de Médicis fué impuesto á Florencia como jefe por las tropas reunidas de Clemente VIII y de Carlos V. Ejerció la tiranía, tomó el título de duque, desarmó al pueblo, hizo envenenar á su primo Hipólito, y se *deshonró con los más repugnantes escesos*. Como no tenia hijos de su mujer Margarita de Austria, hija natural de Carlos V, su hijo natural *Juliano* fué legitimado en Florencia; general de las galeras de la orden de San Esteban; este hijo murió sin posteridad y con Alejandro asesinado por Lorenzo de Médicis, y estinguió la descendencia directa de Cosme.

Nos hemos atenido en esta revista de las dinastías de la Europa occidental al estudio genealógico puro y simple, casi sin comentarios, habiendo ya ámpliamente espuesto, al hacer el exámen médico-psicológico de la descendencia de Augusto, el punto de vista en que nos colocamos y el método de análisis y los principios generales de la ciencia

que se destina, y se encuentra colocado en un punto de la poblacion en que á más de hacerse necesariamente sentir la falta de ventilacion, que es tan necesaria en tales edificios, contribuye á infectar el aire de los alrededores, como el ménos sensible olfato lo habrá podido percibir al pasar por ellos. Además, tiempo hace que la prensa toda se lamentaba de ciertos espectáculos, nada favorables para la pública moral, que se presenciaban entre las personas encerradas en el hospital mencionado, y las que desde fuera les incitaban á descompuestos ademanes y palabras nada edificantes que continuamente se escuchaban, á pesar de la vigilancia con que se procuraba impedirlo. Si á todas estas razones unimos la de que el edificio es viejo y más de una vez ha amenazado ruina, se comprenderá que la Diputacion provincial cumple un deber al tratar de dar solucion satisfactoria á un asunto que atañe tan directamente á la pública salud. Segun leemos en algunos periódicos, ya se ha pedido el informe facultativo que ha de dar el cuerpo de médicos provinciales.

Tambien se ha pedido informe á la seccion de Gobernacion del Consejo de Estado acerca del modo de proceder á la reparacion del hospital de la Princesa de esta córte; las cantidades presupuestadas autorizan á pensar que las obras allí proyectadas serán suficientes para dejar aquel establecimiento en las más apetecibles condiciones de solidez y utilidad.

mental que deben guiar en esta aplicacion de la medicina al estudio de la historia.

Nos hemos propuesto formalmente el no entrar en análisis detallados de tal ó cual personaje, lo que, por otra parte, exigiria volúmenes enteros, porque ninguna razon hay para detenerse en una personalidad y no en todas. Esta resolucio que trasforma en ley el tiempo y los límites de nuestro trabajo, nos es pesada ahora que llegamos á Catalina de Médicis, uno de los más curiosos personajes patológicos de la historia y uno de los tipos más perfectos de la degeneracion parcial. Seria del mayor interés patológico é histórico el estudio médico-psicológico de esta extraña mujer que presenta todos los contrastes posibles; inteligencia superior y esa particularidad afectiva á que los alienistas franceses han dado el nombre tan exacto y expresivo de *idiocia moral*, tolerancia religiosa y fanatismo político. Ambiciosa hasta la pasion, hasta el crimen, supo, plegándose á las circunstancias, esperar 25 larguísimos años en la oscuridad y el silencio; principal autor del colloquio de Poissy y del edicto de Enero, de la paz de Amboire y de la de San German, lo fué tambien de la célebre Saint Barthelemy; pura por sí misma, animaba al vicio y á corrupcion á los demás, para servirse de ellos y hasta de sus propios hijos para gobernar. Encontramos en ella los mismos contrastes bajo el punto de vista somático: débil, escrofulosa, vivió hasta los 70 años; despues de 10 años de esterilidad dió al mundo 10 hijos que son, por otra parte, la mejor prueba de la degeneracion de la raza de los Médicis:

—Al mismo tiempo que de recomponer sus edificios las dos Beneficencias, general y provincial, se ocupan de organizar convenientemente los servicios facultativos que en ellos se prestan, y simultáneamente, como si se caminara de común acuerdo, se redactan los reglamentos de sus cuerpos facultativos: ambos proyectos nos son conocidos, pero como aun antes de su aprobacion habrán necesariamente de sufrir modificaciones, dejamos su crítica para cuando sean definitivamente aprobados. Baste por ahora adelantar que los intereses de los médicos se encuentran en ellos atendidos y que se ha procurado hacer lo más útiles que ha sido posible los servicios por ellos prestados.

—El proyecto de ley de instruccion pública parecia olvidado, mas la prensa vuelve nuevamente á ocuparse de él y dice que con actividad se reúnen los materiales de su elaboracion; creemos que con esta es la sexta ó sétima vez que la ley se anuncia y no parece. ¡Alguna vez será!

—Sabemos que la Junta nombrada en virtud de la ley para entender en lo relativo á la construccion de la cárcel modelo, celebra reuniones muy frecuentes y aprovechadas, que de ordinario preside el inteligente y celoso director de Establecimientos penales, y á las cuales asisten con laudable puntualidad todos los individuos que la componen. A más de haberse convenido, despues de un exámen esmerado y prolijo, en que el edificio se construya en el terreno de la Moncloa, se van ventilando una por una las cuestiones más

*Catalina de Médicis*, hija de Lorenzo II el joven, casó con *Enrique II*, Rey de Francia, tuvo con él cinco hijos y cinco hijas:

I.) Francisco II, Rey de Francia, casó con María Estuardo.

II.) Carlos IX, casó con Isabel de Austria, de quien no tuvo hijos, pero dejó á María Janchet un bastardo:

*Carlos*, conde de Auvergne y luego duque de Angulema.

III.) Enrique III, espíritu brillante pero superficial, bravo y afeminado, piadoso y dado á un vicio infame, caballeresco y asesino á la vez. Casó

*Príncipe débil de espíritu y cuerpo murió sin hijos, de una enfermedad del oído (1).*

*Alucinado.*

*Su posteridad se extingue en su nieta María Francisca de Valois.*

importantes que hay necesidad de resolver para acomodar á aquellas miras el plan del edificio. La diferencia de lo que otras veces ha sucedido,—por ejemplo cuando se construyó el hospital de la Princesa,—los vocales médicos, que la Academia de Medicina designó, son muy atendidos en sus observaciones, y su dictámen ha sido hasta el presente muy estimado, como tambien el de los arquitectos. Segun nuestras noticias, todos rivalizan en celo y buen deseo, por lo que debe esperarse un buen resultado.

DECIO CARLAN.

MADRID 1.º DE OCTUBRE DE 1876.

REVISTA DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS

**Evolucion del volvox dioicus.**—Efectos de la escitacion mecánica de la pia madre.—Imperforacion congénita de las fosas nasales.—Tratamiento del albugo por cauterizacion amoniaca.—Cuestiones relativas á los hongos.

*Academia de ciencias de París.*—El Sr. Henneguy ha dado cuenta de sus observaciones sobre el modo de evolucion del *volvox dioicus*.

De ellas resulta que durante cierto período el *volvox* se multiplica por generacion sexual, por escitacion de una célula vegetativa, que mediante sucesivas segmentaciones produce una colonia de individuos, semejante á la colonia madre á que pertenece dicha célula. Pero llega un momento en que la célula vegetativa pierde la propiedad de reproducirse

con Lucía de Vandemont. *No tuvo hijos.*  
IV.) Francisco (Hércules), duque de Alençon, débil, indeciso y cobarde.

*Murió sin conseguir traer matrimonio.*

V.) Luis.

*Murió joven.*

Así, de los cinco hijos de Catalina de Médicis ninguno dejó posteridad legitima, y sólo uno tuvo un bastardo, cuya posteridad se extingue en la generacion siguiente. Todos, escepto el último que murió joven, presentan el sello de la degeneracion neuropática.

Carlos IX, de quien el abuso de los placeres habia hecho un Rey inepto, que á los 22 años supo disimular hasta el punto de demostrar pública amistad á las personas que el asesinato tramaba, y tuvo el triste valor de ir despues á la Saint Barthelemy á insultar los restos de Coligny, quien habia llamado padre. Sabido es tambien que despues de esta horrible matanza, tuvo *alucinaciones horribles*, que para el médico alienista prueban, además de los remordimientos, una *psicopatía grave*, determinada quizás por estos, pero cuya causa verdadera está en la organización viciosa y en la degeneracion de la raza.

De las cinco hijas de Catalina dos murieron jóvenes: la tercera poetisa, una de las mujeres más sábias y brillantes de la historia, *fué estéril*. Tal es el fin de la rama primogénita de la familia de Médicis; pasemos ahora á la menor.

Ya hemos dicho que tuvo por raíz á Lorenzo, hijo menor

(1) Conocida es la conexion íntima entre las anomalías y las enfermedades del oído con las afecciones del cerebro.

ducirse de este modo: aun puede segmentarse y dar origen á una colonia de celulillas que toman el carácter sexual, es decir, que son incapaces de vivir aisladas, reproduciéndose ulteriormente. Esta colonia abortada constituye el elemento macho, dotado de movimiento y de cierta actividad. Pero no tarda mucho la célula vegetativa en hacerse incapaz de segmentacion, pudiendo sólo aumentar de volúmen: entonces constituye el elemento femenino, inmóvil, obligado para reproducirse, á fusionarse con el masculino.

Aparece, pues, en los volvox la sexualidad lentamente y por grados, presentándose antes el macho que la hembra á medida que se agota la especie por reproduccion asexual.

Una cosa análoga sucede en el reino animal en los individuos que se reproducen por partenogenesis. El catedrático Balbiani ha observado que ciertos pulgones y filoxeras degeneran despues de reproducirse durante algun tiempo por partenogenesis; propenden á atrofiarse sus órganos genitales y digestivos, y llega un momento en que los individuos partenogenésicos, degradados de tal suerte, dan origen primero á individuos masculinos y luego á femeninos, que necesitan ayuntarse para producir nuevos individuos partenogenésicos.

Hasta aquí la nota del Sr. Henneguy fielmente extractada. Por nuestra parte sólo añadiremos, que no podemos considerar como absolutamente degradada ó degenerada la especie, cuando se pronuncian los sexos y se hace necesaria la concurrencia de ambos para la generacion. Los séres más elevados y

nobles tienen los sexos separados, y en todas las esferas debe considerarse como más perfecta la multiplicidad real enfrente de la unidad ideal, que el caso contrario de unidad real con multiplicidad meramente consecutiva.

La generacion es una idea que los séres vivos realizan con diversos grados de perfeccion. La idea consiste en la produccion posible de individuos ó totalidades sistemáticas de partes vivientes. La realizacion de esta posibilidad se efectúa inmediatamente en la esciparidad de un modo espontáneo, directo, sin que los diversos elementos de que consta la funcion estén representados en la naturaleza. No hay aquí mas que aparicion repentina de dos ó más individuos, donde existia uno solo, sin intermedio, sin funcion productora visible; un solo fenómeno revela la posibilidad, el hecho consumado y el acto presente. Por el contrario, la generacion bisexual dá cuerpo sensible y material á estos diversos elementos, distinguiéndolos del todo bajo ciertos aspectos. El sexo masculino representa el hecho consumado; el femenino la posibilidad, y su comunicacion el acto presente: el todo se realiza particularmente en el nuevo ser: á la multiplicidad real sucede la unidad que antes faltaba, estando solo en idea.

Todo el mundo vé que esta última funcion es más rica en datos positivos, más adelantada en la via del progreso real, que la primera, y por lo tanto no es justo considerarla como una degeneracion ó un descenso en el grado de perfeccion. Lo más perfecto es lo más hecho ó realizado, y más hecha ó realizada

nor de *Juan de Médicis* y hermano de *Cosme el viejo* ó el *Padre de la patria*, tronco de la rama mayor.

*Lorenzo de Médicis* casó con *Genoveva de Cavalcanti*, de quien tuvo un hijo, *Pedro Francisco I*, que casó con *Laudamia Acciajoli* y tuvo dos hijos, *Lorenzo* y *Juan*.

*Lorenzo de Médicis II*, de la rama menor, primogénito de *Pedro Francisco I*, casó con *Semiramis Appiani* y tuvo dos hijos:

I. *Pedro Francisco II*, gonfaloniero de Florencia, casó con *María Soderini* y tuvo dos hijos:

1.º *Lorenzo el Popular (Lorenzino)*.

*Muerto sin posteridad.*

2.º *Julian, arzobispo de Aix*.

*Id. id.*

II. *Everardo, gonfaloniero de la Iglesia*.

*Muerto sin posteridad.*

Con *Lorenzino* que asesinó al tirano *Alejandro*, duque de Florencia, su hermano *Juliano* y su tío *Everardo*, se extinguió en la tercera y cuarta generacion la rama primogénita de la posteridad de *Lorenzo de Médicis*, tronco de la rama menor (gran ducal) de la casa de *Médicis*. Luego fué una vez más el mismo hecho de la estincion de las ramas mayores y más próximas al poder, á las que se sustituye las menores y bastardas que, colocadas á su vez en

las mismas condiciones, no tardan en degenerar y en extinguirse.

*Juan* ó *Jordan de Médicis*, hijo de *Pedro Francisco I* y hermano menor de *Lorenzo*, tuvo de *Catalina Sforza*, viuda de *Gerónimo Riario*, duque de *Imola* y de *Tortí*, un hijo, *Juan de Médicis*, que tomó el sobrenombre de *Popular* é *Invencible* cuando su primo *Pedro* fué arrojado de Florencia. Mercenario al servicio de Florencia y de la Santa Sede, célebre por las crueldades que cometia por su banda, fué apellidado por sus conciudadanos el *Gran Diablo* ó *Juan de las Bandas*. Casó con *María*, hija de *Jacobo Salviati*, de quien ya hemos hablado. Tuvo un hijo, *Cosme I*, que subió al poder despues de la muerte de *Alejandro de Médicis*, recibiendo del Papa el título de *Gran duque*. Tirano, cobarde y feróz, se desembarazó por el asesinato de los mismos que habian contribuido á su fortuna y se congració la proteccion de *Cárlos V*, dejándole poner guarniciones en Florencia, Pisa y Liburnia, suprimió las magistraturas republicanas, arruinó el comercio, atribuyéndose el monopolio é introdujo la Inquisicion toscana.

*Cosme I*, casó con *Leonor* de Toledo de quien tuvo:

I. *Francisco I*, gran duque de Toscana; sobrepasó á su padre por sus vicios y tiranía, sobrecargó al pueblo de impuestos, y vendió la justicia, se enriqueció confiscando los bienes de las

está la generacion cuando se hacen palpables ó materiales los elementos en que el análisis la divide, que cuando se pierden estos elementos en el mar de lo desconocido.

—Son de notable interés los experimentos hechos por el Sr. Bochefontaine sobre la escitacion mecánica de la dura madre craniana. Esta membrana, dice, revela su sensibilidad en ciertos puntos por los gritos y movimientos del animal, sometido á la influencia de agentes irritantes; pero la escitacion mecánica de estos puntos puede producir, en condiciones determinadas, movimientos limitados á una ó muchas partes del cuerpo.

Se han hecho las observaciones en perros anestesiados por la eterizacion ó por inyecciones de cloral en las venas, ó ligeramente entorpecidos por el curare. Raspando un poco con las pinzas de diseccion el sitio de la dura madre, que se halla al nivel de la parte media de uno de los hemisferios cerebrales, se cierran al momento los párpados del mismo lado, á veces se elevan el lábio superior y la oreja correspondiente, y se desvia la nariz en igual sentido. Si se aumenta la irritación, se propaga el movimiento á los miembros del mismo lado y á la cola; y por fin, una irritacion mayor determina convulsiones en los dos lados de la cara, en el cuello y en los cuatro miembros, pero con más violencia en el lado de la irritacion.

La misma irritacion, provocada más hácia delante en la region frontal, ha determinado movimientos limitados á los párpados y á algunos músculos de la cara; pero más afuera ó atrás sólo ocasiona

grandes familias y se dejó dominar por una intrigante, Blanca Capelo de Venecia. Casó con Juana de Austria, hija del Emperador Fernando I, y tuvo á:

- |     |   |                                    |
|-----|---|------------------------------------|
| 1.º | Cosme.  | Murió niño.                        |
| 2.º | Cosme Felipe.   | Id. id.                            |
| 3.º | María de Médicis, mujer de Enrique IV, Rey de Francia (V. dinastía de Borbon).                              |                                    |
| 4.º | Leonor casó con Vicente de Gonzaga, duque de Mantua, de quien tuvo:   |                                    |
| A.) | Francisco II de Gonzaga, duque de Mantua, tuvo un hijo y una hija:  |                                    |
| a.  | Luis.   | Murió niño.                        |
| b.  | María, princesa de Mantua, casó con Carlos de Gonzaga.  |                                    |
| B.  | Fernando de Gonzaga, cardenal, duque de Mantua, casó con Catalina, hija de Fernando, gran duque de Toscana. | Murió sin hijos.                   |
| C.  | Vicente II.   | Débil, enfermizo, murió sin hijos. |
| D.  | Guillermo.  | Murió joven.                       |

naba movimientos del tronco y de los miembros.

Cortando despues de esto la parte anterior de la dura madre en cuatro colgajos, se ha visto que el colgajo interior, pellizcado por la pinza de disecar, ha producido los mismos fenómenos consignados en el primer experimento, en la cara sola, ó tambien en los miembros, segun que era débil ó fuerte la compresion: el colgajo esterno y posterior sólo ha irradiado su escitacion á los miembros y al tronco, y el colgajo interno á 9 ú 8 milímetros de distancia de la hoz del cerebro no ha ejercido influencia alguna.

Para probar que estos resultados se deben sólo á la irritacion de la dura madre, se han confirmado los experimentos, repitiéndolas despues de eliminar las sustancias gris y blanca del cerebro en toda la estension del giro sigmoideo.

Resulta, pues, que la irritacion mecánica de un punto de la dura madre se trasmite por continuidad al resto de la misma, estendiéndose á distancias proporcionadas á su intension, y comunicándose luego al sistema nervioso y muscular subyacente. Así es que á pesar del cruzamiento de las pirámides anteriores, el lado que se afecta primero, y siempre en mayor grado, es el mismo en que se efectúa la irritacion.

Estos datos pueden ser útiles para ilustrar ciertos problemas fisiológicos, semeiológicos y clínicos.

*Academia de Medicina de París.*—El Sr. Bitot, catedrático en Burdeos, ha dado cuenta de un caso de obliteracion completa de las fosas nasales en un recién nacido. La abertura posterior de estas cavi-

- |       |  |                                   |
|-------|--|-----------------------------------|
| E.    | Margarita, segunda mujer de Enrique, duque de Lorena.  | Tuvo dos hijas, la mayor estéril. |
| F.    | Leonor, casada con el Emperador Fernando II.   | Murió sin hijos.                  |
| 5.º   | Antonio, prior de Pisa.  | Murió sin casarse.                |
| II.   | Fernando, cardenal, luego gran duque de Toscana (véase más adelante).  |                                   |
| III.  | Pedro.   | Murió joven.                      |
| IV.   | Antonio.   | Id. id.                           |
| V.    | Juan.  | Id. id.                           |
| VI.   | Juan, cardenal de Médicis, muy querido por su bondad y talento.  | Murió sin casar.                  |
| VII.  | García, furioso, brutal, envidioso; mató, estando de caza, á su hermano Juan, á quien odiaba: se dice que él fué asesinado por su padre. | Muerto sin posteridad.            |
| VIII. | Isabel pasa á la casa de los Ursinos.  |                                   |
| XI.   | Lucrecia, mujer de Alfonso II de Este Ferrara.   | Murió sin hijos.                  |
| X.    | Pedro de Médicis, marido de Leonor de Toledo, de quien tuvo un hijo.   |                                   |

(Se continuará.)

dades estaba cerrada por dos huesos, de forma triangular, articulados entre sí y con los inmediatos. Había además un lábio leporino, y los dos nervios ópticos penetraban en el cráneo por un solo agujero.

El Sr. Depaul dice haber observado hace pocos meses un hecho semejante, en el cual coincidía con la obliteración de las fosas la persistencia del agujero de Botal.

Es visto, pues, que la imperforación congénita de las fosas nasales constituye un vicio de conformación bastante radical para venir en compañía de otros incompatibles con la vida. Por otra parte, él por sí solo bastaría para hacer imposible la alimentación de la criatura mediante la lactancia.

Puede la imperforación presentarse accidentalmente en los adultos en una sola fosa, en cuyo caso es operable; y á propósito de esta operación se ha citado por el Sr. Richet un hecho, muy distinto del que motivara la discusión, pero que no deja de ser curioso. A consecuencia de úlceras sifilíticas, se le adherieron á un marino los bordes del velo palatino á la pared posterior de la faringe, siguiéndose el raro fenómeno de perder el sugeto totalmente el gusto y el olfato. Se hizo la operación por medio de una sonda de dardo introducida por la nariz, ensanchando la abertura con el bisturí y la sonda acanalada. El enfermo percibió desde entónces el sabor de los alimentos, pero como el velo del paladar estaba perforado é inmóvil, quedó el inconveniente de salir una parte de las bebidas por la nariz.

—El Sr. J. Guerin ha obtenido buen éxito en un caso de albugo doble, pertináz y rebelde, del uso de la cauterización con amoniaco líquido á 22°, conducido en un pincel de aguadas. Tuvo la precaución de atender primero al estado general de la enferma y de disminuir, mediante el uso de astringentes, la sensibilidad de los ojos. A consecuencia de la aplicación se reblandeció y liquidó la parte más superficial de la mancha, y el profesor, despues de barrer con agua fria todos los restos del álcali empleado, sometió á la paciente á una rigurosa oclusión de los ojos y fomentos tambien frios. Desde el octavo dia hizo uso de una ligera disolución de tanino con láudano.

Con esto se notó ya algun alivio, y repitiendo varias veces el mismo procedimiento, con intervalos á veces de muchas semanas, se alcanzó por fin la curación definitiva.

La Sociedad botánica de Francia ha determinado llevar á cabo una gran exposición de hongos, durante la cual se discutirán varios puntos muy interesantes bajo los diversos aspectos científico, económico y toxicológico.

El programa de las cuestiones que propone la Sociedad comprende:

1.º Desarrollo de los órganos reproductores de los hongos: fijar la significación de los términos: *esporos*, *clamidosporos*, *estilosporos*, *conidias*, *espermatias*, etc., en el estado actual de la ciencia.

2.º Del protoplasma fúngico comparado con el de los vegetales clorofilianos.

3.º De la clasificación de las agaricíneas y, en general, del valor relativo de los caracteres de los hongos.

4.º Estudio de los sustratos (terrenos ú objetos) necesarios para el desarrollo de las diversas especies de hongos, y de la correlación que existe entre ellas y dichos sustratos: cuestiones relativas al parasitismo.

5.º De los hongos alimenticios en las diversas regiones.

6.º De la necesidad de estimular los estudios químicos sobre los hongos; resumen de los hechos de este género adquiridos hasta el dia.

7.º Del mejor modo de conservar los hongos para su estudio.

8.º Investigaciones biográficas sobre los micólogos del último siglo.

De sentir es que, á pesar de los adelantamientos científicos, reine todavía bastante incertidumbre sobre algunos puntos, principalmente de aquellos que más interesan á la higiene y á la toxicología. Por lo tanto, bueno será que se fije de una vez, en cuanto sea posible, el valor relativo de los caracteres de los hongos, para que pueda la ciencia adoptar el uso esclusivo de aquellas especies que ofrezcan garantía segura de inocuidad, rechazando decididamente las perjudiciales y las dudosas.

DR. RESANO.

#### Un notable informe sobre viruela y vacunación.

En el *Boletín Oficial* de la provincia de Alava, correspondiente al 23 de Setiembre próximo pasado, hemos tenido el gusto de leer un extenso y meditado informe que á la Junta provincial de Sanidad ha presentado una comisión nombrada por ella en Agosto anterior para estudiar y proponer las medidas que más conducentes parezcan á disminuir los estragos causados por la viruela.

Desde luego es de alabar que la Junta provincial de Sanidad de Alava esté en ejercicio, y no sea puramente nominal y una especie de *mito* como sucede en casi todas las provincias. ¿Se debe esto á la mayor formalidad de los pueblos vascongados, ó habrá de atribuirse principalmente á los ilustrados y dignos facultativos que hacen la más esencial parte de aquella corporación sanitaria? No lo sabemos; pero el informe que nos ocupa en este momento dá buen testimonio, — y no deja de ser esto consolador, — de que hay al menos una junta en que se advierten, no ya indicios de vida, sino un ejercicio de ella regular y vigoroso.

Bajo muchos aspectos es notable el informe á que nos

referimos,—suscrito por profesores de tanto mérito como los Sres. Páramo y Roure, cuya reputación científica se halla en aquel país tan sólidamente cimentada,—y de buen grado la publicaríamos en toda su integridad á consentirlo su mucha extensión. Habremos de contentarnos con presentar un extracto.

Se dá en él cumplida noticia de las epidemias de viruelas ocurridas en Vitoria desde el año de 1857, en cuya época fué evidentemente importada la enfermedad por un regimiento de infantería infestado de ella. Entonces pudo seguirse el mal paso á paso en la población, quedando demostrada una vez más su naturaleza contagiosa y el conocido modo de difundirse. Y aunque en adelante no ha sido tan fácilmente demostrable su transmisión de unos á otros y las consiguientes reapariciones, se inclina con fuerza la comisión á creer,—fundándose en los conocimientos actuales acerca de los males miasmáticos y contagiosos en las teorías que dominan y en otros datos,—que se ha conservado el virus varioloso como en depósito, más ó menos oculto para hacer explosión en coyuntura favorable. Así ha permanecido escondido el germen y renovándose durante 20 años, conforme el respetable dictámen de los individuos de la comisión que informa, en cuyo período ha inmolidado al ménos 993 víctimas, cifra que constituye la décima parte del total de defunciones.

Llaman en seguida nuestros apreciables compañeros la atención al hecho de no ser las viruelas una de esas plagas que no reconocen medio preventivo, ni hay forma de evitar con seguridad mediana, antes pudiera haberla si existiese una higiene internacional inteligente, desde que se logró el descubrimiento de Jenner, como han podido extirparse otros mortíferos azotes, aun siendo ménos favorables las circunstancias, y encarecen por tanto con reconocida justicia la virtud profiláctica de la vacuna.

Para dejarla bien acreditada por su parte, toman como fundamento los datos que se han podido apreciar en la misma capital de Alava, deduciendo que es la vacuna un verdadero preservativo de la viruela, aunque no sea su acción indefinida.

Ahora bien, añade la Comisión, si cuenta la ciencia con un preservativo casi infalible para conjurar la viruela, ¿cómo sigue esta, á despecho de él, causando tan numerosas víctimas? Cerca de la pregunta vá la respuesta: sigue, principalmente, porque se queda un gran número de personas sin vacunar, y porque se descuidan mucho las revacunaciones.

Por tanto, urge lograr que la enfermedad desaparezca, adoptando oportunas providencias. Y como el aislamiento de los enfermos y de los que con ellos hayan estado en comunicación, el apartamiento de las ropas, etc., ofrezca en la práctica serias dificultades, hay que recurrir á las medidas practicables de higiene, y fomentar la vacunación. En anteriores épocas, podía disculparse la indolencia por las dificultades que habia para adquirir linfa vacuna de eficacia y origen averiguados, y no era por otra parte de extrañar que algunos individuos se resistieran á ciertos procedimientos de transmisión un tanto ocasionados á consecuencias morbosas; pero hoy que contamos con la vacuna animal, conservada en la ternera, manantial mucho más copioso y puro que la trasladada de brazo á brazo, de-

ben desaparecer desde luego los escrúpulos y pretestos. ¿Se debería intentar la vacunación obligatoria? No pudiendo legalmente imponerla, como convendría tal vez, los autores del informe advierten la conveniencia de que la autoridad la ponga al alcance de todo el mundo, organizando un servicio especial, estimulando el celo de los que á su ejecución deben concurrir, y exigiendo responsabilidad á los indiferentes y apáticos.

Antes de formular las bases principales de esta organización hace la Comisión mérito del procedimiento de vacunación que, en su concepto, merece hoy día la preferencia, cuyos resultados en aquella provincia han sido magníficos. No es otro que el de la vacuna animal, que Negri y Palasciano en Nápoles, Lanoix en París, Warlomont en Bruselas, y muchos otros en diferentes naciones han preconizado.

Sin detenerse la Comisión á discutir si la vacuna que hoy se produce y se toma directamente de la especie bovina tiene su origen del cowpox natural y espontáneo, ó se logra por la trasplatación de la vacuna humana á las terneras, lo que principalmente importa, en concepto suyo, es determinar si ofrece los caracteres del exantema bovino y si goza de una virtud profiláctica cierta. Hoy se hallan favorablemente resueltas estas cuestiones, habiendo venido á reconocer los beneficios de la vacuna animal corporaciones científicas que se oponían antes á su adopción, y habiendo seguido á este convencimiento la general adopción del nuevo método.

Prescindiendo de los resultados que la vacuna cultivada en la ternera ha dado en otras partes, dan los informantes cuenta de los obtenidos en Vitoria desde Marzo de 1873. Se han vacunado en ese tiempo 1.540 individuos, alcanzando un resultado feliz en el 94 por 100, proporcion verdaderamente envidiable. Además, el médico de Salvatierra D. Felipe de Landazabal ha practicado en igual período 1.135 inoculaciones con linfa de una ternera procedente de aquella ciudad, dándole excelente resultado, como también á D. Tomás Lardera, que trasplantó de brazo á brazo linfa de la misma procedencia.

No es esto sólo: ninguno de los sujetos así vacunados desde la mencionada fecha, ha padecido las viruelas, á pesar de la constante existencia de la epidemia en Vitoria.

Fundada la Comisión en las precedentes consideraciones propone que se adopte el método de vacunación animal directa, y se organice con arreglo á él el servicio en toda la provincia.

Hemos dado de esta interesante memoria una ligerísima idea, y vamos á copiar el resumen con que termina.

«Resumiendo la Comisión cuanto lleva expuesto, créese autorizada para deducir de sus investigaciones:

1.º Que la persistencia y tenacidad con que hace veinte años ataca la enfermedad variolosa á multitud de individuos, es debida á la falta de observancia de las prescripciones higiénicas, sobre todo en lo que se refiere á la práctica de la vacunación.

2.º Que además de la mejora gradual de las condiciones de salubridad pública y personal, el medio más directo y eficaz para combatir el mal citado y lograr su extinción completa, consiste en propagar la acción de su preservativo.

3.º Que el método últimamente adoptado de vacunación animal directa es el que más ventajas y seguridades ofrece, siendo una apremiante necesidad la organización de este servicio en toda la provincia, resultado que puede obtenerse sin esfuerzos ni sacrificios de ningún género.

4.º Que sin abusar de sus atribuciones puede la autoridad hacer indirectamente obligatoria la vacunación, así como se halla en el caso de exigir responsabilidad á los que tienen el deber de practicarla, y de estimular por medio de recompensas su propagación.»

Solamente nos falta consignar al pié de este extracto nuestra humilde aprobación, y encarecer el celo, la inteligencia y nobles deseos que se revelan en el informe.

### NOTA SOBRE EL CONTAGIO DEL SARAMPION,

POR

#### D. ROMAN VIZCARRO, MÉDICO DE VINARÓZ.

Acabo de leer en EL SIGLO de hoy, número 1180, que el Dr. A. Dumas, apoyado en muchos hechos, sienta que el sarampion es eminentemente contagioso en el período de invasión, mucho menos en los sucesivos y lo deja de ser en el de descamación; y aunque la sensatez del ilustrado redactor Dr. Resano no deja pasar sin correctivo semejante aseveración, como de seguirse aquella doctrina al pié de la letra, podrían acarrear funestas consecuencias á la salud pública, y recientemente, en otras ocasiones apoyado también en hechos concluyentes, he probado que la enfermedad en cuestión es por lo menos tan contagiosa en el período de descamación como en los primeros, he creído un deber adelantarme en publicar estas observaciones, atendido lo trascendental del asunto que entrañan.

Hará cerca de dos meses visité un niño, de cuatro años de edad, recién llegado del Pueblo Nuevo, inmediato á Barcelona, donde reinaba el sarampion; le hallé en el período de invasión del mal, y al día siguiente se había declarado la erupción con un carácter sumamente benigno. Prescrito el régimen conveniente, dispuse que tuvieran aislado el enfermo, que bajo pretexto alguno permitieran la entrada á ningún otro niño ni á más personas que los que le cuidaban, que las ropas de su uso las pusieran separadas en un barreño con agua clorurada ó con vinagre, pasándolas luego por colada, y por si acaso pudiera servir yo de agente de trasmisión, reservaba esta visita para la última y lavábame con vinagre la mano con que le tomaba el pulso y de la que procuraba no servirme en los demás enfermos, todo con el santo fin de libertar á mis paisanos de una nueva plaga.

Antes de los seis días habíase adelantado la descamación, y el enfermo ya restablecido ansiaba salir á la calle, pero á instancia mía se le entretuvo ocho días más; después de dicho plazo, bien lavado con agua de salvado y limpia la ropa, salió á la puerta de su casa y estuvo jugando un rato con una niña de la vecindad, tan solo con una. Pues bien; no obstante estas minuciosas precauciones, á los tres días tuve recado para asistir á la niña, atacada ya del sarampion.

Las mismas providencias, curación pronta. Convencidos sus padres de la importancia del aislamiento por lo que les había sucedido, la han retenido doble tiempo en casa, hasta hace poco que salió á misa, previas las abluciones indicadas y con un vestido no usado durante su enfermedad, debiendo advertir que para acabar de destruir el contagio en su origen hice blanquear y fumigar las habitaciones de ambos niños.

Como se vé en este caso, el contagio ha sido evidente en el período de descamación, y ya en otras ocasiones he

tenido el sentimiento de ver malogradas las más esquisitas precauciones, después de salir el enfermo. Naturalmente, las gentes en cuanto saben que en cualquier casa existe un atacado de sarampion ó viruela, no se acercan á ella para nada, é intimidan á los niños para que huyan de allí, pero al salir á la calle le consideran curado y nadie se guarda de él.

Por lo mismo, sin poner en duda los hechos en que se funda el Dr. Dumas para negar la transmisibilidad del sarampion en el último período, debemos convenir que en medicina un hecho negativo, ni dos ni diez no forman ley; que podrá acontecer también que en ciertas constelaciones morbosas de este género, sea la trasmisión del virus más activa en el período de invasión y de calentura que en los sucesivos, como que en algunas epidemias ha faltado el exantema, pero basta que pueda suceder lo contrario para no dar seguridades engañosas, que puedan costar caras, como hubiese sucedido quizá en el caso presente si una prudente desconfianza no nos hubiese impelido á obrar de aquella manera.

Casi todos los dermatólogos aseguran que, excepción hecha de la sarna y de la tiña, las demás afecciones cutáneas no se contagian, y sin embargo estos días hemos visitado una jóven con la cara llena de costras eczematosas, por habérsela lavado en una tina de agua donde habían tomado el baño dos mujeres plagadas de dichas enfermedades.

Como este hecho podríamos aducir muchos si no temiéramos abusar de la paciencia de los lectores.

ROMAN VIZCARRO.

Vinaróz 14 de Agosto de 1876.

### REVISTA FRANCESA.

#### El Congreso de Clermont-Ferrand.

Sesion del 24 de Agosto de 1876.

El Dr. Franck expuso los resultados de algunos experimentos hechos para reconocer los efectos de la excitación de los nervios sensibles sobre el corazón, la respiración y la circulación. Adopta como fórmula general reasumiendo sus observaciones, esta frase de Cl. Bernard: «La suspensión de la contracción cardíaca ó síncope puede producirse bajo la influencia de una sensación dolorosa intensa, sea cual fuere su naturaleza.» Bajo la influencia de una excitación dolorosa se detiene el corazón, siendo más ó menos duradera esta suspensión, según la intensidad de la impresión, la sensibilidad del animal, etc. Algunos autores, sin embargo, creen que una excitación dolorosa produce una aceleración, pero esto es un hecho ulterior. Otros, como Arloing y Tripier admiten que á la excitación sigue un sístole brusco y violento.

Pero Franck demuestra que estos fisiólogos no tienen en cuenta el aumento de presión intra-torácica. Estos trastornos son debidos á la reflexión de la impresión por el bulbo sobre los neumo-gástricos, y para mayor precisión, por los filetes tomados del espinal. La supresión del dolor por la anestesia lleva consigo la supresión de la reacción cardíaca, porque paralizados los nervios neumo-gástricos falta el instrumento de la manifestación cardíaca.

M. Goyet habla de algunos puntos de anatomía y fisiología de la esclerótica, empezando por la sustancia fibrilar que se presenta bajo la forma de haces, que se cortan en ángulos muy agudos, de tal suerte que la esclerótica se halla constituida por un enrejado espeso y no por capas de fibras paralelas, como algunos pretenden. Cuando se seccionan estas fibras, cuyos haces afectan todas las direcciones posibles, se vé que tienen una gran tendencia á rizarse y por lo tanto á acortarse. Los vasos de la esclerótica pueden dividirse en dos clases: los que la atraviesan para penetrar en las partes profundas del ojo y los que nutren la membrana. Los primeros franquean la esclerótica en una

especie de vaina tapizada de células estrelladas, que parecen provenir de la *lámina fusca*, de tal suerte que los vasos caminan cómodamente en el espesor de la membrana fibrosa. Los vasos nutricios no tienen vainas; las fibras de la esclerótica se insertan en sus paredes sosteniendo abierta la luz del vaso. Al nivel del punto por donde el nervio óptico penetra en el ojo, las mallas de la esclerótica se hacen menos tensas y los dejan pasar á través de ellas los vasos.

Este estudio anatómico arroja alguna luz sobre la patología de la esclerótica: esta membrana rara vez padece una inflamación primitiva. Algunas veces la inflamación se propaga de la *lámina fusca* á la esclerótica por las vainas de células estrelladas que rodean los vasos: pero con más frecuencia parte el proceso inflamatorio del tejido *sub-conjuntivo* antes de ganar la membrana fibrosa; se forma pus en esta membrana; proviene en gran parte de los vasos segun Conheim; pero tambien es necesario admitir que las células situadas entre las fibrillas proliferan y contribuyen á la producción del pus. La esclerótica se hace entonces más friable y se rasga á la menor tracción.

M. Primieres, despues de haber presentado huesos fracturados y consolidados despues de su fractura, cráneos cubiertos de exóstosis y que serian, segun el autor, ejemplares de sífilis prehistórica, que fueron recogidos en un *dolmen*, habla de un caso notable de cuerpos duros de forma de castaña arrojados por un hombre sometido médicamente al uso intermitente del pan de cebada.

Era un hombre que consultó con Marvejols sobre un cancroide de los lábios; fué operado con éxito; pero casi inmediatamente sobrevinieron diarrea, cólicos y dolores abdominales tan intensos, que Mr. Prunieres creyó en una generalización abdominal, cuando de pronto arrojó un gran número de cuerpos duros redondeados, de forma de pedazos de castaña, que fueron recojidos por Mr. Prunieres; tenia lo ménos 16. ¿De dónde provenian estos cuerpos estraños? El enfermo no se alimentaba de castañas, nada habia en sus antecedentes que pudiera ilustrar acerca de la sustancia que los formaba. Se enviaron algunos ejemplares á Mr. Robin, y al mismo tiempo que este eminente fisiólogo informaba que los cuerpos estraños se encontraban compuestos por un acúmulo de cascajo de avena ó de cebada, Mr. Prunieres sabia de un enfermo, que un médico le habia recomendado el uso de la harina de cebada no cernida, y de cuándo en cuándo habia hecho uso de esta alimentación.

M. Freret (de Clermont) leyó un trabajo sobre la *mordedura de la víbora en Auvernia*; esta mordedura es muy grave; pues que produce la muerte ó compromete la salud por mucho tiempo. En muchas de las observaciones de Freret el animal se introdujo, mientras los trabajadores dormian al sol, entre sus vestidos; al despertar por el frio contacto de la víbora y quererla lanzar de sí eran mordidos. El dolor inmediato no es muy grande generalmente; pero pronto sobreviene el abatimiento, debilidad considerable y tendencia al síncope; luego náuseas, vómitos, tinte subictérico del rostro, diarrea, y por último, la muerte. Los enfermos se reponen muy poco á poco en los casos afortunados, y aún entonces la mordedura permanece mucho tiempo dolorosa. Citó el autor tres observaciones seguidas de muerte. Robin, pues, no tiene razon al afirmar que la mordedura de la víbora es rara vez grave; se apoya sobre la observacion de su propio perro, que dos veces estando de caza ha sido mordido por víboras sin morir; pero Freret por su parte ha visto morir á su perro á las dos horas de ser mordido. En otro caso no murió un perro mordido; pero de hora en hora bebia en un arroyo, sumergiendo en él la nariz por muchos dias.

M. Pommerol comunicó sus investigaciones sobre la *fiebre intermitente en la Limagne*, donde es frecuente por los numerosos pantanos que allí existen. Bosquejó una especie de geografía palúdica muy interesante. Como la mayoría de los observadores; reconoce la presencia de fiebres veragales y automnales, siendo más frecuentes las primeras.

En la tarde del mismo dia el Dr. Henry (de Clermont) leyó una breve memoria acerca de la frecuencia del *cancroides del lábio* en la *Auvernia*. Cree que en la mayoría de casos no puede atribuirse la enfermedad al tabaco; pues los obreros de las ciudades fuman mucho más que los de los valles, y los montañeses ménos aún que estos. Sin embargo, el *cancroides* es mucho más frecuente en los montañeses que en los habitantes de las llanuras, y en estos que en los de las ciudades. No es, pues, al uso del tabaco, sino á la falta de limpieza increíble, á la que debe en los montañeses atribuirse esta afección; pues son individuos que jamás se lavan.

M. Dubest presentó al Congreso estadísticas sobre la *mortalidad de los niños*, que atribuye en gran parte á la ignorancia de las madres que dan desde los primeros dias alimentos sólidos á sus hijos. Convendria, dijo, dar á estas madres algunas nociones de higiene, y aún añadir á sus libros de misa y á los devocionarios algun apéndice breve y útil en que se encontrasen resumidos los principios más útiles.

M. Peyraud (de Livourne) leyó un trabajo sobre las *propiedades cáusticas del bromuro potásico* y su empleo como medicamento externo. En 1872 descubrió haciendo inyecciones concentradas de bromuro bajo la piel de los conejos, que se secaba al cabo de algunos dias. Cree que podria sacarse partido de esta propiedad escarótica para destruir tumores malignos. En efecto, en 24 dias destruyó hasta el pedículo de una masa fungosa cancroide que invadia dos tercios de la cara, haciendo pulverizaciones de bromuro. Algunos meses despues, Mr. Besnier confirmó este hecho, curando por igual procedimiento un líquen hipertrófico de la pierna, para el cual se habia indicado la amputacion del muslo.

M. Blatin (hijo) comunicó sus observaciones acerca de la influencia de la fatiga muscular en la producción de la urea y sus aplicaciones á la patología. Quiere demostrar que en el cansancio se invierten los fenómenos fisiológicos y en vez de la sobreoxidacion de los principios hidro-carbonados, se efectúa la de los albuminoideos, dando lugar á un acrecentamiento en la producción de urea representado en algunos casos hasta por 75 gramos al dia. Hizo luego deducciones de este hecho para el tratamiento del artrismo.

M. Vibert (de Puy) comunicó varios trabajos; el primero sobre una nueva sutura para favorecer la reunion por primera intencion; el segundo sobre la influencia perniciosa de las alcobas en las heridas, por los accidentes que sobrevienen á causa de la no circulacion del aire; el tercero sobre un nuevo modo de conservar la vacuna.

M. Frank presentó á nombre de Marey inscripciones fotográficas de variaciones eléctricas de los nervios y músculos obtenidas por el electrómetro de Lippeman.

Mr. Manouvriez leyó las conclusiones de un trabajo premiado por la Sociedad médica del Norte, relativo á los trastornos generales observados en los casos de contractura de las estremidades.

Continuando la sesion el 25 de Agosto (última de la seccion de ciencias médicas), el Dr. Planet leyó una memoria sobre *las causas y los efectos de las degeneraciones físicas, intelectuales y morales en las poblaciones rurales*.

M. Chibret leyó algunas notas muy interesantes bajo el título de *Fragmentos de oftalmología*: se refiere la primera á la miopia progresiva en la mujer; admite que sea más grave en la mujer que en el hombre, siendo debido esto á que la mujer no usa con tanta frecuencia lentes. Reasume esta nota en las siguientes conclusiones: 1.º la miopia progresiva es muy grave en la mujer; 2.º es necesario hacer usar cristales apropiados á las diversas formas de miopia. La segunda nota se titula: *De un nuevo procedimiento para el tratamiento del ectropion*. La tercera se refiere á las *alteraciones rápidas de las disoluciones de atropina*.

M. Gagnon (de Clermont), leyó un trabajo titulado:

*Contribucion á la historia del bocio exoftálmico*, y en el cual demuestra por dos notables observaciones que, contra la opinion de los autores, el bocio exoftálmico puede presentarse antes de la edad de la pubertad. Despues hace mencion de un hecho en el que se demuestran de una manera palpable las relaciones del corea y el bocio exoftálmico.

M. *Verneuil* leyó á nombre de M. Cornillon (de Vichy), una nota sobre *las úlceras y fistulas diabéticas*. Mr. Cornillon hace relacion de tres casos en los que, gracias á un tratamiento alcalino han desaparecido en pocos dias úlceras estensas y fistulas inveteradas, cuyo desarrollo era debido á abscesos consecutivos á la diabetes.

M. *Bourgad* (de Clermont) cree con Cornillon en la eficacia de las aguas de Vichy para el tratamiento de las úlceras diabéticas, pero á condicion de que el organismo conserve aún bastante vigor; por poco caracterizada que esté la caquexia. Vichy es verdaderamente desastroso y acelera la muerte.

M. *Verneuil* leyó en nombre de M. *Nepven*, una de las más interesantes notas sobre la oliguria traumática. M. *Nepven* observó en dos casos recogidos en la clínica de Verneuil una oliguria consecutiva, la una á un golpe recibido por un madero en la region lumbar, y la otra á una herida penetrante de vientre.

La tercera nota leida por M. *Verneuil* es de M. *Ledentu*, y se refiere á un caso de úlceras tuberculosas del velo del paladar, encías y lábios.

M. *Reclus* hace notar que Trelat atribuía estas granulaciones á una alteracion de los canales glandulares. Esta interpretacion es falsa; por una parte faltan las glándulas en muchos puntos en donde se observan las úlceras tuberculosas de la boca, y por otra hay una explicacion mucho más sencilla, y cuya exactitud ha sido confirmada por M. *Reclus*: las granulaciones amarillas son debidas á la degeneracion de las papilas y botones carnosos que hay en el fondo de la úlcera. Los vasos de estos botones carnosos y papilas se obliteran (ya se sabe la tendencia que tienen los vasos á obliterarse en los tegidos tuberculosos), y empieza la degeneracion gránulo-grasosa de la periferia al centro. De aquí las granulaciones amarillas que se ven siempre en las úlceras tuberculosas.

M. *Imbert-Gourbeyre*, profesor de terapéutica en la escuela de medicina de Clermont, leyó una memoria sobre las *propiedades dolorigenas del árnica*, aplicada sobre los tegidos sanos y de sus *propiedades vulnerarias* cuando se la emplea en los traumatismos.

De este modo terminó la sesion de ciencias médicas que, á decir verdad, no ha sido en esta ocasion muy notable por la presentacion de algunos de esos trabajos que suelen marcar épocas visiblemente que influyan en el movimiento científico. Este Congreso de la *Asociacion francesa* ha tenido, sin embargo, una altísima significacion por haber demostrado hasta qué punto puede la iniciativa particular cuando noble y lealmente se guía, realizar obras imperecederas como lo será ciertamente el Observatorio del Puy de Dôme. En aquellas pintorescas alturas en donde aun se encuentran restos de los dolmenes de los galos y ruinas del templo de una divinidad mitológica y en donde aun visita el viajero la sencilla hermita elevada por el celo cristiano desde la época de las cruzadas, allí se encuentra ahora el templo que la ciencia eleva para buscar tambien la verdad eterna, meta del humano espíritu, ideal que nadie puede afirmar que vea realizado.

## SECCION PROFESIONAL.

### ¿SERÁ EN VANO?

#### Asociacion medico farmacéutica.

Quando en 1873 leí en el núm. 4.033 de EL SIGLO MÉDICO, correspondiente al dia 12 del mes de Octubre, la

circular que la Junta directiva central de la Asociacion médico-farmacéutica española dirigia á las juntas provinciales, no pude menos de exclamar: la Asociacion médico-farmacéutica toca á su fin; lo bueno siempre dura poco (frases vulgares). Loado sea Dios.

La Junta directiva presagiaba con razon males sin cuento en vista de la situacion anómala por que entonces atravesaba la nacion; pero á pesar de ello, yo no creia tan cercana su muerte, solo sí pensé en un período más ó ménos largo de aletargamiento, del que saldria con nuevas fuerzas y mayor empuje para su consolidacion.

Me marré, como dicen los chicos de la escuela; mis esperanzas se vieron fallidas y la Asociacion murió, por las circunstancias especiales de entonces ó tal vez y sin tal vez por nosotros mismos.

¿Han sido vencidos los obstáculos insuperables á que aludía? ¿Ha desaparecido la guerra fratricida? ¿Por qué un silencio tan obstinado? ¿Carecen de bondad las asociaciones? ¿Faltaban buenas dotes, buenas cualidades á sus iniciadores? ¿En qué consiste pues?

Desde entonces hasta ahora, nadie se ha atrevido á hablar de asociaciones, digo mal, *La Correspondencia Médica*, según tengo entendido ha dicho algo; mas no sé si habrán tenido bueno ó mal resultado sus predicaciones.

Hoy estamos clamando por arreglos; por todas partes se oyen voces lastimosas pidiendo alguna cosa más ó ménos factible, más ó ménos utilitaria, y sin embargo nadie pide por las Asociaciones.

Impulsado por el vehemente deseo de la mejora, tambien voy á lanzar al espacio mis plañideras palabras, pretendiendo de nuevo la formacion de una asociacion y mejor la resurreccion de la antigua.

Suplico por lo tanto á mis comprofesores y á los iniciadores de la muerta Asociacion médico-farmacéutica española, que eleven de nuevo su voz y hagan todo cuanto esté á su alcance, para que su constitucion tenga de nuevo efecto.

Si por haber fracasado el plan bien meditado y maduro de la Asociacion, no se ha de volver á trabajar, ¿entonces cuántas veces sobrevendria el arrepentimiento, y sin embargo y á pesar de los reveses sufridos se vuelve de nuevo á plantear lo mismo que tan malas consecuencias tuvo!

Inténtese una vez más, y si no da resultados favorables, fuerza será el conformarnos.

Arréglesen los partidos, háganse oposiciones, añádanse tales y cuales asignaturas, páguense las deudas, opóngase un dique á los intrusos, examínense los títulos... Hé aquí las voces que constantemente hieren nuestros tímpanos. Este concierto sentimental carece de un director, que con batuta en mano señale á cada cual el tono en que lo ha de hacer, el compás en que ha de verificar su petición, ni cuándo le corresponde funcionar sus cuerdas vocales y de aquí resulta que siendo tantos á vocear y tan pocos para oír, se confunden los sonidos y las ondas sonoras no llegan clara y distintivamente al organo auditivo.

¿Si existiera una asociacion sucederia esto? Probablemente nó.

Hay un asociado ó varios que dicen: «el partido que desempeñamos, ofrece en nuestro concepto muchos inconvenientes y á nuestro juicio con estas ó las otras mejoras se obtendrian magníficos resultados.» Lo hacen saber á su junta respectiva y esta invita á la vez á todos para que cada uno en particular esponga lo más conducente á un buen arreglo, en relacion, como es consiguiente, á los pueblos en que se hallan: la junta provincial ó las juntas lo manifiestan á la Directiva y con estos datos, heterogéneos si se quiere, formula un arreglo en el que quepan la mayoría de las buenas condiciones apetecibles y lo eleva al Consejo Supremo que á su vez hace las observaciones más oportunas para el caso, antes de darle su sancion.

Hay un asociado ó varios que dicen: «la enseñanza de la medicina adolece de estos defectos y en sentir nuestro el plan que presentamos es el mejor. Se invita á todos los socios para que cada uno esponga su parecer y la junta directiva en vista de estos antecedentes, forma un plan de

estudio y lo eleva á la aprobacion del Gobierno, no sin antes haberlo dado á conocer, para sujetarlo á las objeciones que más se estimaren convenientes.

De este modo y con otras muchísimas más cosas que pudiera decir se salvarian los inconvenientes con que tan continuamente tropezamos, al notar la carencia de un juez que nos indique si marchamos por bueno ó mal derrotero: todos creemos ser lo nuestro lo mejor y esto aun prescindiendo de un exceso de amor propio.

Por ello, sin tratar de envanecerme, he suplicado antes á los iniciadores de la antigua Asociacion médico-farmacéutica española y á todos mis comprofesores, para que de nuevo planteen la cuestion de la asociacion si es que en ello no hallaren graves inconvenientes; y ahora lo hago á los Sres. Redactores y colaboradores de *EL SIGLO MÉDICO*, para que me dispensen si les molesto con este recordatorio y esplanen mejor y con más fuerza mi pensamiento si lo juzgan aceptable.

*EL SIGLO MÉDICO* cuenta con más suscritores que ningun otro periódico de medicina, y muy bien pudiera tener aceptacion la idea de resucitar la antigua Asociacion, siempre que la defiendan los sábios é ilustrados Sres. Redactores y colaboradores del periódico citado, puesto que mi voz tiene tan poquísima intensidad que á duras penas se atreve á salir de la garganta.

Podrá suceder, y no lo espero, que mis palabras caigan como nueces en saco roto; pero aun así, aunque no soy presumido, no creeré que la falta de eco de mis palabras sea consistente en haber dicho una majadería: en esta ocasion estoy convencido de lo contrario, por más que en otras las diga á cada momento.

*EL SIGLO MÉDICO*, visto su régimen especial, admite todo ó la mayor parte de lo que sus suscritores le remiten, y así no estraño ver mis producciones insulsas en letras de molde: *EL SIGLO MÉDICO* quiere la ilustracion, y por ello prescinde de todo, dando cabida á toda clase de opiniones, para que despues se discuta con libertad y se formen juicios apreciadores de las dotes científicas que adornan á cada escritor.

Si así no fuera, pocos, ó al ménos yo, no me atreveria á emborronar estas cuartillas para manchar con ellas las ilustradas columnas de tan apreciable periódico.

Con toda mi alma ansio pertenecer á una asociacion que cual la médico-farmacéutica española se proponga objetos elevados como los que se leian en el artículo 2.º de sus Estatutos, y á seguir tal como estamos me parece no voy nunca á saborear mi deseo. ¡Era para mí tan grato ver de presidente á un Nieto Serrano que ya me parecia gozar de la misma celebridad con que hoy tan justamente se halla reputado! ¿Qué ha de hacer la hiedra, sino hundir sus órganos absorbentes en el árbol más lozano y que más jugos le preste? ¡Quién será el que huya de la sombra del árbol que mejor le cobije!

Yo creo no pretender un imposible, y toda vez que hay sociedades histológicas, ginecológicas, institutos, congresos médicos, sociedades protectoras de animales, sociedades contra las corridas de toros, ateneos, liceos, academias, etc., ¿por qué no ha de plantearse una asociacion más?

¿Es que únicamente las capitales han de gozar de este privilegio? ¿Es que los médicos de partido, que tanto clamamos por arreglos, hemos de ser refractarios al progreso?

¿Sirven ó no las asociaciones? ¿Cuál es el objeto de estas colectividades? ¿Son útiles ó no lo son? ¿Nos bastaremos cada uno en particular para mantener nuestro prestigio y prosperidad sin que nos ayude el vecino siquiera sea en el asunto más insignificante?

¿Son por ventura objeto de las asociaciones la estafa y el medro de los miembros que ejercen los cargos de la sociedad á costa de los asociados que la componen? Así podrá haber sucedido en algunas; pero todas las que llevan ya largos años de existencia, ¿no estén sujetas á creérselas llevadas de las mismas intenciones á pesar de haber indicado lo contrario en su período más ó ménos largo de vida? ¿Y á

su pesar no observamos diariamente su acrecentamiento continuo?

Cuando la Asociacion médico-farmacéutica española empezó sus tareas, ¿quién la representaba? ¿No era garantía más que suficiente los nombres de los que figuraban al frente de ella? ¿Qué más se podia apetecer?

Francamente lo digo, siu rebozo alguno y no porque haya pensado en tal resurreccion, si mañana ó el otro dijeran médicos de la talla de Nieto Serrano, de un Mendez Alvaro, de un Martinez Molina, de un Cervera, de un Maestro San Juan, de un Calleja y tantos otros como pudiera citar, conviene para el bien médico en general formar una asociacion, y comprendiendo su utilidad real y efectiva no lo hiciéramos, diria desde luego, nos quejamos por vicio, no tenemos talento, no deseamos el bien en general sino el nuestro esclusivamente, no servimos más que para vocear y criticar; cuando se nos busca para hacer algo de provecho volvemos las espaldas y dejamos el trabajo á nuestro compañero, por si el más virtuoso que nosotros toma todo el peso sobre sí.

Tal vez no se piense tal como lo espreso; pero ¿qué indica el ver por todas partes asociaciones y ninguna compuesta de médicos?

¿Qué importa á los médicos establecidos en Madrid, Valencia, Barcelona, Granada, Sevilla, etc., el que los médicos de partido se hallen bien ó no, cobren ó no cobren, sean respetados ó maltratados? ¿Qué les importa cuando se hallan privados de todos estos sinsabores? ¿Y sin embargo, no son ellos siempre ó casi siempre los iniciadores de los buenos arreglos, los que indican á los Gobiernos en donde se halla la cizaña?

Pues si así es, ¿por qué razon no les hemos de ayudar en todo aquello que creamos conveniente? ¿Qué favores nos deben para dejarles á ellos solos el trabajo de confeccionar los buenos reglamentos que nos han de proteger y nos han de dar mayor lucro y bienestar? ¿Hemos de hacer siempre lo que la cigarra, atronar el espacio con monótono canto, aburrir y hastiar?

¿Qué dirán los extranjeros, qué dirá la historia, qué diremos nosotros mismos al echar una mirada retrospectiva al pasado y ver la imposibilidad de realizar completamente el pensamiento de una asociacion?

Y todavía pedimos ilustracion, respeto, proteccion, prosperidad, prestigio, arreglos y más arreglos: ¡vana quimera! Empecemos el edificio con buenos materiales y la influencia de los agentes exteriores se estrellará de seguro y no hará mella bajo ningun concepto, ni total ni parcialmente, en ninguno de sus componentes.

Pedimos al Gobierno y no hace caso, bien claro está; si yo fuera Gobierno contestaria á los postulantes: Sres. Facultativos, cuando Vds. mismos á quienes toca más de cerca no se arreglan, ¿qué hemos de hacer los demás?

Muchísimo más de lo ya apuntado se me ocurre en este momento; pero por no pecar de fastidioso y pesado lo dejo por hoy y concluyo pidiendo indulgencia por el mal rato que con la lectura de estas líneas he de producir á los habituales lectores de *EL SIGLO MÉDICO*, y les repito de nuevo y con insistencia: asociémonos cuanto antes y nos entenderemos mucho mejor.

TOMÁS VALERA Y GIMEMEZ.

Quintanar del Rey y Julio de 1876.

### Sobre arreglo de partidos médicos.

Varias y bien cortadas plumas han dado á conocer sus opiniones sobre el arreglo de partidos, sueño dorado de nuestra mal tratada clase; y yo, el más inepto quizás, pero ardiendo en deseos de un pronto y radical mejoramiento, levanto tambien mi débil voz, alentado sólo por vuestro beneplácito y aquiescencia, con que me atrevo desde luego á contar; del mismo modo que creo tener la benevolencia de los ilustrados Directores de *EL SIGLO MÉDICO*.

Todos cuantos sobre esta materia han escrito, han hablado de libertad. ¡Santa palabra! Yo no soy retrógrado, amo el progreso, y sin embargo, el aire profesional que hoy respiro, me comprime, me ahoga; hay muchos municipios sin titulares, hay otros que teniéndolas las proveen en ministrantes ó en barberos, que por una cantidad exigüa *los vén, y nada más*, cinco ó diez veces al día en sus enfermedades; les afeitan y rapan el pelo; hay otros pueblos que debieran ser más cultos, porque son mayores en vecindario, y en ellos se consiente muy á las claras que curanderos y charlatanes sin instruccion, dispongan, cual probos doctores, de la importante salud de numerosas familias de sencillos labriegos, que en ellos adoran por creerlos poseidos de un saber sobrenatural. ¿Es esto libertad?

Hay, en fin, infinitos pueblos donde las intrigas han llevado dos ó más facultativos de distinta categoría, y el de la menor es el *non plus ultra* (porque es el ménos digno), que cobra del municipio, y con los reyezuelos de la aldea maltrata á los demás, y de ellos dispone en cuantos casos áridos se le presentan; vienen por fin los curiales de los Juzgados y en cuantos casos legales necesitan del parecer de un médico que los ilustre, disponen por fuerza de un facultativo de aldea, que no es forense ni está obligado á prestar tales servicios; emite su dictámen, por el cual nada cobra aunque al pié de la firma ponga los honorarios que marca el arancel, y deslicese ó nó, le envuelven en causa criminal de la que su honra profesional se lastima, y teniendo que defenderse, se cercenan, ó le consumen los ahorros que á fuerza de privaciones pudo reunir. ¿Se querrá más libertad? Clamamos individualmente contra tales contravenciones, y nuestras quejas no se oyen; han desaparecido las ordenanzas; somos completamente libres. Ocupáanse los hombres políticos, nuestros representantes del Senado y Congreso en constituir el país, vigorizándole con leyes, y se olvidan de la primera, de la ley de la vida, que es la de salud, y sin esta el pueblo será raquítico, y su afeminada sociedad terminará, como sabemos todos, por la *hecticidad*.

Y la clase médica entre tanto, ¿qué dispone? ¿No la asusta tanta miseria? ¿O no tiene medios para desecharla? Si; remedio tiene y eficaz; concluyáanse de una vez las rencillas que existen por desgracia entre nosotros, unámonos en asociacion que sea verdad, y todos de consuno protejamos al escedente de las mil titulares de que se ha ocupado el Sr. Valera y Jimenez; defendamos al asociado del ambicioso que le persigue, y así unidos levantemos nuestra voz potente hasta las aras del poder, reclamando una organizacion que armonice los altos intereses de nuestra digna clase con las necesidades de los municipios.

La asociacion, como en otras clases, ha de ser primero, que despues conseguiremos como ellas nuestro anhelado objeto; en otro artículo diré el modo de asociarse, pues ahora conclayo pidiéndoos mil perdones si os he sido molesto.

LDO. AMANDO ORDOÑEZ Y GONZALEZ.

Itero de la Vega y Agosto, 1876.

## SECCION PRACTICA.

### Historia de un caso clínico.

Antes de empezar, debo decir á los habituales lectores de EL SIGLO MÉDICO, que publico la historia siguiente por dos razones; la primera, porque es una enfermedad muy poco comun; la segunda, porque cuento con la benevolencia de los que han de leerme; todos ellos son instruidos, y por tanto, todos sabrán dispensar las muchas faltas que haga en la narracion.

D. M. A., de 63 años, temperamento linfático-nervioso, sacerdote, secretario que fué por algunos años de dos dignidades de la Iglesia, se sintió enfermo hace unos cinco años. Su padre padeció por mucho tiempo fuertes dolores

reumáticos que llegaron á imposibilitarle los movimientos; unos meses antes de morir, casi un año, padeció una fuerte neuralgia facial, rebelde á todo tratamiento; murió de una pulmonía; su madre murió de una disentería.

Despues de las enfermedades de la infancia, este individuo no estuvo enfermo hasta la edad de 30 años, en que despues de una larga enfermedad (son datos de referencia) tuvo agua en el vientre, que curó despues de sacársele dos veces, por esto se vé que padeció una ascitis, que despues de la paracentesis repetida curó radicalmente; este individuo era muy aficionado á la caza y decia no cansarse á pesar de andar mucho; padecía hemorroides desde muy jóven, secas unas veces, fluentes otras, frecuentes dolores de muelas, alguno que otro cólico ventoso, y algunos dolores articulares. Yendo un día de caza, se le presentó de pronto un fuerte dolor en la region esternal que le obligó á detenerse un poco de tiempo, pasado el cual desapareció el dolor y siguió la caza sin que volviera á repetirse; pasó bien de mes y medio á dos meses sin presentarse el dolor; pero una noche de un día en que habia trabajado bastante escribiendo, se sintió otra vez preso de un fuerte dolor esternal, tan intenso que le impedía la respiracion, con algo de tos y expectoracion de unas flemas claras y abundantes, pasó el acceso y volvió á su estado normal, si bien desde esta época no podia entregarse á ejercicios muy activos porque aparecia el dolor y sentia que la respiracion no era tan libre como antes de estos accesos; estos accesos se repetian sin tener ni horas ni tiempos fijos, es decir, que aparecian á cualquiera hora de la noche ó del día, si bien lo más comun era despues de las comidas y en particular de la cena, tardando unas veces ocho días, otras más, otras ménos en presentarse.

*Descripcion de los accesos.* Solia sentir un pequeño malestar precursor que le anunciaba la tormenta; esta empezaba por un vivísimo dolor en la region esternal, dolor que no se manifestaba por quejidos ni lamentaciones, sino por una cara de sufrimiento indefinible; el enfermo si estaba en cama se sentaba, posicion que tuvo siempre: en los últimos meses de enfermedad, inclinándose un tanto para adelante, cruzando los brazos delante del pecho y en una inmovilidad absoluta, permanecía todo el tiempo que duraba el dolor, cada acceso solia durar en su período álgido de media á una hora, y ya en descenso paulatino unas dos horas; el dolor iba acompañado de un poco de tos y expectoracion espumosa y clara, alguna vez un poco nacarada, jamás vomitó á pesar de darle el ataque, más de una vez, de sobre-mesa. Entre los accesos se encontraba bien; pero segun éstos iban siendo más repetidos, notaba más dificultad, mejor dicho, sentia que no podia andar algun trecho sin que apareciese el dolor y la dificultad en respirar. El que esta suscribe empezó á tratarle en 12 de Noviembre del 74 y estuvo encargado de su asistencia hasta fines de Junio del 76 en que falleció; en este tiempo tuvo una temporada, desde fines de Mayo (este mes tuvo edematosas las extremidades inferiores); del 75 hasta primeros de año del 66, en que tuvo un acceso, se sentía fatigado al andar y asomaba el dolor; pero sólo era, digámoslo así, un recuerdo de lo que fué, montaba á caballo y no se resentía, y en los meses pasados de Noviembre, Diciembre, etc., etc., no le era posible desnudarse por sí, porque aparecia el dolor. ¿A qué era esto debido? Al tratamiento nó, porque igual le tuvo antes y despues, y no produjo estos resultados. ¿A la estacion en que nos encontráramos? Acaso. Desde Diciembre hasta que murió, no tuvo ataques tan fuertes; pero sí eran más repetidos: tenia puede decirse el ataque continuo, el dolor no desaparecia de uno á otro acceso como antes y la opresion era mayor, viéndose obligado á estar sentado en la cama.

En este estado permaneció hasta tres semanas antes de su muerte, en que empezó á quejarse extraordinariamente de las hemorroides; ni las pomadas calmantes, ni los baños de asiento á placer, ni las sanguijuelas, ni las cataplasmas emolientes laudanizadas, ni 5, ni 8 centigramos de sulfato de morfina tomados en poco tiempo, nada era

bastante para calmar tan violentos dolores; hubo unos días retencion de orina, debida se conoce á un espasmo del cuello de la vejiga; pero lo que es digno de llamar la atencion, es que durante este estado el enfermo permanecia en decúbito lateral derecho, del izquierdo le era más difícil, casi imposible, siendo así que antes su única posicion, segun ya llevo dicho, era sentado; el dolor del pecho no aparecia en estos veinte últimos días, á pesar de tener que levantarse por tener tenesmo rectal. En el tejido celular que rodea al ano, se formó un acceso, que pronostiqué terminaría en fístula, como sucedió; creo prudente hacer una observacion, y es que cuando empezaron los dolores en las hemorroides, y en unos días despues, no habia sintoma alguno de absceso, y que la retencion de orina no fué debida á obstáculo mecánico, porque antes de abrir el absceso ya estaba restablecido, cosa que no hubiera sucedido, á ser debido á la compresion que pudiera ejercer el tumor.

Su muerte no fué súbita, fué la muerte de una luz que se apaga por falta de combustible. Durante toda su enfermedad no hubo fiebre ni aún para la formacion del acceso.

Dados los antecedentes y los síntomas que diagnosticó, puede hacerse *angina de pecho acompañada de una lesion del corazon ó grandes vasos*; sin poder determinar el punto, ni la percusion, ni la auscultacion, no dieron síntomas de importancia: hay que contar con que empiezo mi carrera, y que estos diagnósticos, es decir, que el fijar el punto de una lesion del corazon, si se hace alguna vez, de modo que el diagnóstico y la autopsia están conformes, están reservados para los prácticos encanecidos en la clínica. Ahora bien: ¿cuál es causa de cuál? ¿Es primitiva la angina de pecho, ó por el contrario lo es la lesion del corazon? Dados los síntomas me inclino á creer que la primitiva fué la angina de pecho, y que esta, en esta ocasion, mejor dicho, en este enfermo, puede mirarse como una manifestacion de la diátesis reumática.

**Tratamiento.** En una enfermedad de cinco años hay tiempo para experimentarlo todo.

El que yo he seguido ha consistido en píldoras aloéticas, segun necesidad, sulfato de morfina durante los accesos, vejigatorios, curados con la misma sal, al punto del dolor, ioduro y despues bromuro potásico al interior, el primero á la dosis de 6 gramos diarios empezando por uno; el segundo á la de cuatro empezando por medio. Efectos observados; el ioduro produjo alivio; el bromuro curaba el dolor, lo administré cuando el dolor era continuo y el dolor desapareció, haciéndose esperar más tiempo el acceso; pero sucedió lo que sucede en física, mejor dicho, en las máquinas, que lo que se gana en tiempo, se pierde en fuerza y al revés; el primer acceso fué fatal: á haber tenido este enfermo en un hospital, creo, casi me atrevo á asegurar que con el bromuro á altas dosis, hasta 20 gramos que, segun el Dr. Olavide, puede darse, y seguido, hubiera desaparecido el dolor por completo; pero no hubiera curado la lesion orgánica, y acaso la vida del enfermo hubiera sido más corta; porque medicamentos tan activos, á tan altas dosis, y seguido por tanto tiempo, me parece que han de minar el organismo lentamente.

LDO. VICTORIANO DE LA VILLA.

Valvieja 3 de Setiembre de 1876.

## PRENSA MEDICA.

### De la fuchsina.

Desde el pasado año vienen ocupándose los químicos, los higienistas y los toxicólogos de una materia colorante conocida con los nombres de *fuchsina*, *fuchsiamina*, *azaleina* ó *magenta*. La atencion de los sabios se aumentó más y más desde que no se limitó el empleo de esta sustancia á la industria de los tejidos, sino que se la usó para colorear ciertos productos alimenticios, y en particular

los vinos. Creemos pues que nuestros suscritores leerán con gusto, ya que no integró por no permitirlo sus dimensiones, un extracto del artículo que sobre este particular ha publicado en *Le Mouvement Médical*, su digno director el Dr. E. Labbé.

La anilina, ó *fenilamina*, fué descubierta en 1826 por Unverdoben entre los productos de la destilacion seca del indigo (indigo, en portugues, se llama *anil*.) Al lado pues de esta, se coloca la *fenilina diamina*, y entre sus compuestos más interesantes, la *rosanilina*, cuyas sales cristalizadas constituyen la materia colorante de que vamos á ocuparnos. Este cuerpo, resultado de la oxidacion de la anilina del comercio, se obtiene por lo general sometiendo esta á la accion de agentes oxidantes ó de reactivos capaces de robarle el hidrógeno. Entre estos agentes citaremos el licor fumante de Libavius (cloruro estánnico anhidro), el bicromato de potasa, el ácido sulfúrico, el benzoico, el nitrato de mercurio y el ácido arsénico, que es el que de preferencia se emplea segun dice el Sr. Wurtz. La preparacion y el manejo de un cuerpo tan temible por sus efectos tóxicos ha dado lugar á graves accidentes. Además, los residuos de la fabricacion de la rosanilina son arsenicales, y su acumulacion en las fábricas manantial de serios peligros.

En 1843 halló Hofmann algunas reacciones coloradas haciendo obrar el ácido nítrico sobre la anilina. En 1856 obtuvo Natanson con liquido rojo calentado á 200°, en tubos cerrados, la anilina con un cloruro. Pero ninguna de estas diferentes coloraciones se utilizaron hasta que Perkin dió á conocer el partido que de ellas se podia sacar para los colores violetas; su método consistia en tratar el sulfato de anilina por el bicromato de potasa.

En Setiembre de 1858 dió á conocer Hofmann al Instituto esta reaccion de los cloruros de carbono sobre la anilina y la formacion de la carbotrifeniltriamina (!): este fué el punto de partido de las inmensas aplicaciones industriales de la anilina y hoy dia casi todos los colores que en la tintura de las sedas se emplean son derivados de esta (fuchsina, magenta, violeta, azul de Lyon, etc.)

En presencia de la interminable serie de reactivos empleados en la industria para desarrollar los rojos y violetas de la anilina, lógico es deducir que los derivados coloreados de esta no son siempre idénticos, y que existen varias especies de unos y de otros. Mas aquí el único que nos interesa es el clorhidrato de rosanilina, es decir, la fuchsina.

Antes de tratar la cuestion de higiene industrial, no creemos ocioso el detenernos un momento sobre la accion fisiológica y terapéutica de la anilina.

En 1861 y 1862 se habló en Inglaterra de envenenamientos debidos á esta sustancia en individuos que preparaban este alcaloide artificial. Dos ó tres años despues, los señores Lethaby, Nicholson, Turnbull, Schuchard, Ollivier y Bergeron, haciendo experimentos en los animales, probaron que dándoles á respirar la anilina morian al cabo de cuatro ó cinco horas. Un conejo y un perro que tomaron 20 ó 30 gotas, y 1 á 3 gramos respectivamente, presentaron los siguientes síntomas: náuseas, pero no vómitos; á la media hora, acurrucados en un rincon, con despeluznamiento que persistió hasta la muerte; sacudidas convulsivas que precedieron á la parálisis; pupilas dilatadas, ojos salientes y húmedos, mandíbulas apretadas; los latidos del corazon pequeños, precipitados, tumultuosos; la respiracion corta, anhelante; las venas llenas de sangre, los capilares ingurgitados; la lengua engrosada y violácea; la autopsia reveló las lesiones propias de la asfixia.

Los señores Ollivier y Bergeron buscaron la anilina en los diversos órganos, incinerándolos con un poco de ácido arsenioso y ácido sulfúrico, y por poca cantidad que hubiese, siempre el producto de la incineracion, lavado con alcohol, le daba un tinte que variaba del rosa pálido al carmin.

Por último, estos señores han hallado que este veneno se acumula en el hígado y que se elimina sobre todo por la exhalacion pulmonar, sin que haya el más ligero vestigio en la sangre ni en las orinas.

Turnbull fué el primero que se atrevió á hacer aplicaciones terapéuticas de esta sustancia antes que se conociera exactamente su composición química y reacciones fisiológicas, empleándola en la corea. Un fenómeno curioso que sobreviene en el momento del máximo de acción del medicamento es la coloración violácea de los tegumentos; para lo cual debe haberse administrado una sal de anilina, pues la base no la produce, y es clara la explicación. Depende esto, dice Bergeron, de que en la sangre el sulfato de anilina se oxida, colorea el suero en rojo violeta, y esta coloración, visible á través del poco espesor de los tegumentos, explica racionalmente este fenómeno.

Pasemos ahora á la higiene industrial, principal objeto de este artículo. ¿Qué ha hecho la industria del descubrimiento de Hofmann, de la fuchsina ó clorhidrato de rosanilina, cuyo precio ha descendido á 34 francos el kilogramo desde 8.000 que costaba el año 1858? Primero lo empleó para colorear los tejidos: despues..... despues para dar color al vino.

¿La adición de una materia colorante, de la fuchsina en particular, á los vinos, constituye en sí un fraude? ¿Permite la adición de fuchsina un fraude aún mayor y que puede dar lugar á más serios peligros? La primera cuestión está resuelta, y condenada por la higiene toda adición de una materia colorante de cualquier naturaleza que sea.

Los Sres. Clouet y Bergeron, en una Memoria que han publicado, resumen así la segunda ó sea el punto esencial, sobre el cual creen que no es posible discusión:

1.º La fuchsina, desembarazada de toda materia extraña, bien purificada, sin vestigios de arsénico, es una sustancia inofensiva aun á grandes dosis; 20 gramos y aun 65 administrados en el espacio de seis dias, no produjeron en perros la menor alteración.

2.º La fuchsina, á condición siempre de que esté bien purificada, es también inofensiva para colorear los productos de consumo diario que podrian serlo por la cochinilla, el índigo, etc.

3.º Bajo el punto de vista higiénico, lo que debiera prohibirse es, no el empleo para colorear de una materia bien preparada con productos purificados, sino toda fabricación clandestina en la que se sirviesen de la fuchsina impura que puede contener arsénico. Este es el peligro que debe evitarse.

4.º Indicaremos también un resultado inesperado que hemos comprobado, y es la *desaparición completa de la albúmina* en un sugeto cuyas orinas la contenian desde hacía mucho tiempo; durante dos meses, es decir, desde el 31 de Enero al 7 de Abril, se ensayó muchísimas veces la orina sin que fuera jamás posible encontrar vestigios de albúmina. Hé aquí, pues, una excelente aplicación de esta sustancia.

A pesar de esto, creemos, como el Sr. Labbé, que no debe permitirse el uso de las materias colorantes para alterar el color propio de los productos alimenticios. Estas es, en nuestro concepto, la única manera de evitar el fraude y los perjuicios que le son consiguientes.

### Química del cerebro.

Hasta el día, tres ramas de la ciencia se han aplicado al estudio del cerebro: la anatomía (anatomía descriptiva é histología), la física (electricidad) y la química. Esta última, de la que más podíamos prometernos relativamente al conocimiento de los problemas íntimos que se verifican en este órgano, es sin embargo la que menor contingente ha suministrado. El Dr. Thudichum, y su ayudante el señor Kingzett, han publicado en el *Chemical News* un interesante artículo sobre las relaciones de la química con la fisiología y patología del cerebro. Ante la dificultad de encontrar cerebros humanos en bastante número, han tenido que apelar á los de buey, de los que han utilizado más de 2.000.

Sin entrar en los detalles que con la mayor exactitud se leen en el referido artículo, enumeraremos brevemente los resultados obtenidos por estos sábios.

1.º La masa cerebral contiene gran cantidad de agua químicamente combinada con diversas sustancias, de tal modo que forman un cuerpo coloide que permite que se muevan con facilidad las unas sobre las otras y que penetren otras materias en estado líquido. Se debía sospechar esta movilidad en un órgano constantemente en acción como el cerebro.

2.º El cerebro contiene una cantidad considerable de albúmina, no amorfa y disuelta en el líquido á la manera como lo está en el suero, sino en un estado particular que no ha definido exactamente el Dr. Thudichum.

3.º Se han hallado en gran cantidad en el cerebro ciertas sustancias que no son particulares de este órgano. Púdeselas dividir en tres grupos.

a. Las *sustancias fosforadas*, formadas de cinco elementos, carbono, hidrógeno, azoe, oxígeno y fósforo. Todas estas sustancias contienen el fósforo bajo el estado de ácido fosfórico combinado con la glicerina. Este ácido fosfórico glicerinado se produce en circunstancias variadas. Pero estos cuerpos difieren entre sí por sus diversas proporciones de azoe y de ácidos; en otros términos, segun la colocación de sus moléculas se dividen en kefalinas, mielinas y lecitinas. El Sr. Thudichum especifica las distinciones que entre estos cuerpos existen: «Las kefalinas tienen tendencia á oxidarse; las mielinas son poco sensibles á las influencias exteriores; las lecitinas se disgregan fácilmente.» Estos cuerpos fosforados tienen afinidades de notable diversidad; por ejemplo, los ácidos afinidad por los alcalinos; estos por aquellos y los alcaloides por las sales. Estas afinidades desaparecen en presencia de gran cantidad de agua, mas por otro lado la afinidad de estos cuerpos por el agua es menor que la que tienen por ciertos óxidos metálicos, como los de plomo, cobre, manganeso, hierro, etc. Si estos cuerpos existen bajo la misma forma en la sustancia cerebral viva, debe esta ofrecer un número incalculable de condiciones diversas. Como dice el doctor Thudichum, prueba esto las notables propiedades que posee la sustancia nerviosa bajo el punto de vista de sus funciones vitales. Resulta también que la sustancia nerviosa caracterizada por estos cuerpos fosforados, debe sentir la más ligera influencia química procedente del exterior y que le es transmitida por medio de la sangre. Debe fijar los metales, los ácidos, las sales, los alcalinos y los alcaloides. Si la serosidad contiene cierta cantidad de agua, lavará el cerebro; si tiene más, aumentará el volumen de este y le dislocará mecánicamente en los límites posibles; por último, si aun es mayor, se tornará hidrópico y se observarán todos los síntomas del estado de compresión mecánica en que se halla este órgano.

b. *Sustancias azoadas* que no contienen fósforo sino cuatro elementos, tales como la cerebrina, la estearoconota, la frenotina, etc. Difieren de los cuerpos fosforados por su poca solubilidad; forman compuestos más estables y menos aptos para oxidarse.

c. Los *principios oxigenados* sólo contienen tres elementos, hidrógeno, carbono y oxígeno. El principal es la colesteroína, cuyo papel en el organismo apenas es conocido.

Vése, pues, que el Dr. Thudichum ha descubierto más de diez y ocho cuerpos en la sustancia cerebral, cuyos nombres dá en una lista alfabética al final de su trabajo, así como un resumen de los estudios hechos desde el año 1715.

La utilidad de estos experimentos es evidente. Si no conocemos la composición química de los centros nerviosos, ¿cómo podremos explicarnos la acción de los medicamentos que obran directamente sobre ellos? Todo lo que hasta el día sabemos, es que ciertos medicamentos obran sobre el encéfalo y ciertos otros sobre la médula espinal; los unos sobre los centros nerviosos, los otros sobre los centros motores; que estos tienen una acción catalítica, en tanto que los de más allá se absorben y desaparecen. Pero nada de

las modificaciones químicas que acompañan á la ingestión de una dosis de morfina, de estircina ó de cualquiera otra sustancia. Si por el contrario, conociéramos la composición química de las sustancias que forman los centros nerviosos, sus afinidades químicas, sus relaciones con el oxígeno, su influencia sobre las materias disueltas en la sangre, podríamos prometernos hallar una explicación racional de la acción de los medicamentos que obran sobre los centros nerviosos.

### Propiedades tóxicas de la glicerina.

El Sr. Dujardin-Beaumetz, en vista de la tendencia que hoy día se nota á emplear al interior la glicerina, en la diabetes, por ejemplo, siendo así que, á juicio suyo, debiera reservarse para uso externo, ha creído útil el investigar los efectos que esta sustancia administrada á altas dosis produce en la economía. Siendo la glicerina, según Berthelot, un alcohol triatómico, debe dar lugar á accidentes idénticos á los que este produce. De sus experimentos deduce el Sr. Dujardin-Beaumetz las conclusiones siguientes:

1.º La glicerina, químicamente pura, determina en el perro, en veinte y cuatro horas, administrada por el método endérmico, accidentes mortales, á la dosis de 8 á 18 gramos por kilogramo de peso del cuerpo;

2.º El conjunto de accidentes tóxicos (glicerismo agudo) es parecido en ciertos límites á los del alcoholismo agudo;

3.º Las lesiones necroscópicas, en el glicerismo agudo, son análogas á las del alcoholismo, lo que inclina á creer que la acción tóxica de estos dos cuerpos es casi la misma;

4.º Bajo el punto de vista terapéutico, es peligroso el introducir en la economía grandes cantidades de glicerina.

Preciso, es pues, tener mucho cuidado en las dosis que se prescriben al interior y no perder de vista que la glicerina, como el alcohol, puede dar lugar á buenos ó malos resultados, según las dosis que se emplee y el modo como se administre.

DR. RAMON SERRET.

### PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS.

#### Pocion para favorecer la expectoracion en las afecciones pulmonares graves.

Clorhidrato de apomorfina.. . . .	2 centig.
Infusion de poligala del Senegal..	2 gramos.
Agua.. . . . .	200
Jarabe simple.. . . . .	20

Tómese una cucharada de esta pocion cada media hora. No se debe dar á los niños que soportan mal la apomorfina.

#### Inyecciones contra la blenorragia.

El hábil sifiliógrafo Sr. Diday, recomienda en su *Terapéutica de las enfermedades venéreas* tres inyecciones, que se alternan, haciendo uso de cada una de ellas dos días seguidos, con objeto de que no se habitúe á una misma la uretra. Deberán hacerse dos inyecciones diarias. Las fórmulas son:

Agua destilada.. . . . .	180 gramos.
Licor de Van-Swieten. . . . .	25

Mézclese.

Agua de rosas. . . . .	120 gramos.
Sulfato de zinc. . . . .	} aa. . . . . 1
Tanino. . . . .	

Mézclese.

Agua destilada.. . . . .	100 gramos.
Acetato de plomo. . . . .	} aa. . . . . 1,50
Láudano de Sydenham. . . . .	

Mézclese.

Si el mal no cede á las inyecciones astringentes, se recurrirá á las de nitrato de plata (5 centigramos por 50 gramos de agua), alternando con las otras.

## PARTE OFICIAL.

### MONTE-PIO FACULTATIVO.

#### SECRETARIA GENERAL.

##### ANUNCIO DE PENSION.

D. Isabel Labajo y Brau, viuda del socio D. Guillermo Compagni y Labajo, y Doña Bernarda Lafuente, viuda del socio D. José Rafales, solicitan pension de viudedad.

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 Secretaria general, calle de Sevilla, núm. 14, cuarto principal.

Madrid 19 de Setiembre de 1876.—El Secretario general, Esteban Sanchez de Ocaña. (2)

## GACETA DE LA SALUD PÚBLICA.

### Estado sanitario de Madrid.

*Observaciones meteorológicas de la semana.*—Altura barométrica máxima, 711,93; mínima, 706,13. Temperatura máxima, 33º,9; mínima, 13º,2.—Vientos dominantes, O., S-O., O-S-O.

Los afectos gastro-intestinales han predominado de una manera marcada, siendo especialmente numerosos los casos de catarros gástricos, colitis y entero-colitis agudas; las vias biliares tambien se han afectado unas veces de un modo independiente y otras complicando las mencionadas enfermedades. Las laringitis, bronquitis, neumonias y pleuresias han disminuido; los reumatismos agudos han continuado como en la semana anterior, y los crónicos han seguido exacerbándose. Las neurosis y las enfermedades dependientes de lesiones en los grandes centros nerviosos tambien se han exacerbado, así como los afectos congestivos y los flujos hemorrágicos nasales y hemorroidales.

Las fiebres han adquirido tendencia á la remitencia, y se ha aumentado el número de las intermitentes, propias de la estacion.

## CRÓNICA.

**Una cuestion de diagnóstico.** Ya que sea inconveniente publicar en los periódicos médicos ciertas cuestiones y disentimientos que ocurren en el ejercicio profesional, por cuyo motivo no podemos dar cabida á un escrito que se nos ha dirigido desde Quintanar del Rey, diremos, no obstante, para satisfaccion del profesor que á nosotros se ha dirigido, que su diagnóstico lleva mucha ventaja á la del com-profesor á quien se alude.

**Confusion de jaborandis.** En la *Gazeta médica de Bahia*, número de Agosto último, se ha publicado un artículo en que se sienta de nuevo el hecho (digno de tenerse por los prácticos muy en cuenta), de recibir en el Brasil el nombre de jaborandi plantas diferentes y de más de una fa-

milia, de donde resulta alguna confusión en la materia médica y daño en la terapéutica. El jaborandi legítimo, por decirlo así, el introducido en la práctica europea por el doctor Coutinho, de Pernambuco, procede del *pilocarpus pinnatus*, de la familia de las rutáceas; cuyo jaborandi no puede ser comparado en sus efectos fisiológicos con los jaborandis del género *Piper*, que han aparecido en los mercados de Europa. Téngase presente.

**Un especialista.** Se ha establecido en esta corte nuestro apreciable comprofesor el doctor en medicina y cirugía D. Antonio Romero y Linares, colaborador de EL SIGLO MÉDICO, dedicado hace muchos años á la curación de las enfermedades de los ojos.

Vive en la calle de la Magdalena, 24, segundo izquierda, donde recibe todos los días de doce á tres.

**Buen ejemplo.** Así como hay pueblos muy desagradados con los facultativos que prestan al vecindario sus servicios, hay algunos que pueden presentarse como ejemplo en sentido contrario. Véase lo que ocurre en Alfaro, donde acaba de ser jubilado, después de 40 años de servicio, el estimable comprofesor D. Antonio Manuel Francés. Al antecesor de este se le quiso jubilar cuando llevaba igual número de años; pero habiéndolo resistido, siguió desempeñando su plaza de titular seis años más. De manera que en el largo período de 86 años sólo ha tenido dos profesores la plaza que hoy se halla vacante, anunciada en el número anterior.

**Tributo rendido á la higiene.** Sabido es que en nuestros malhadados tiempos de *engañifas*, el charlatanismo de todas estofas toma, entre otros varios disfraces, el de la filantropía y la higiene, por cuya razón nos guardamos de dar más valor que el que en realidad le corresponde al hecho siguiente que hallamos consignado en el estimable periódico de Génova *La Salute*.

Es el caso, que una *agencia matrimonial* de los Estados Unidos, á más de presentar para que elijan los retratos de ellas y ellos, esto es, de las y de los que tratan de casarse, lleva un registro de aquella buena gente en que se contiene el acta de nacimiento, una reseña biográfica, un *certificado médico* relativo á la salud de cada *matrimoniante*, las señas del domicilio y noticia de sus bienes de fortuna.

La circunstancia de tomar en cuenta la *salud* los que tratan de casarse, y de preceder certificado y por tanto reconocimiento médico, ha llamado fundamentalmente la atención de nuestro colega italiano. ¿Si llegará á comprenderse por fin que antes de contraer un lazo indisoluble como lo es el del matrimonio, importa mucho á los contrayentes, á sus familias y á la sociedad, cerciorarse de las condiciones de organización y de salud de aquellos? Pero si tal práctica se acreditara, ¿quedaría sin certificado ninguna corcovada, ningún tísico, ninguno que padeciera enfermedades de esas que se transmiten de generación en generación? Lo dudamos mucho. Laudable es la tendencia, pero las dificultades resultarán probablemente muy superiores á los buenos deseos.

**Un librito que hace falta.** El profesor Vogl, de la Escuela politécnica de Praga, acaba de publicar un librito que el Excmo. Alcalde de Madrid debiera mandar traducir para uso de sus agentes de policía urbana: es una guía práctica para descubrir las falsificaciones de los alimentos, escrita con sencillez y al alcance de toda persona de mediana instrucción.

**Cómo se cura la insolación.** Tiene el señor Hall como eficazísimo y superior á todo otro tratamiento de la insolación, las inyecciones hipodérmicas del sulfato de quinina. Asegura que siempre le han proporcionado prontas y decisivas ventajas.

**No descuidarse.** Un periódico inglés ha dado noticia de una Sra. Mina Jury, que es seguramente una araña para su casa. Se había dedicado á la *especialidad* de concurrir á la consulta de los médicos, fingiéndose enferma, y atrapar lo que buenamente la venía á mano. Una vez hurtó instrumentos quirúrgicos por valor de 1.500 rs., y otra se contentó con instrumentos que valían 700. Presa por causa de una de estas habilidades, ha sido sentenciada á siete años de prisión.

**Centro general de vacunación.** Por Real orden de 14 del corriente mes, ha sido aprobado el proyecto de reglamento que elevará á la superioridad el Centro de

vacunación establecido en esta corte. Ignoramos si se publicará en el periódico oficial, mas en caso de no publicarse, le daremos cabida en nuestras columnas.

**Valor del agua tibia en la fiebre.** En estos últimos tiempos se ha empleado mucho el agua, ya caliente tibia ó fría, para el tratamiento de la fiebre. El Dr. James Wallan, médico de un hospital de Glasgow, que recientemente ha tratado gran número de estos enfermos, prefiere el agua tibia, diciendo que entre los buenos efectos que produce se pueden citar: el que limpia, refresca y calma la excitación nerviosa, cuyos tres puntos tienen gran importancia en ciertos casos de fiebre: la limpieza, por lo súcios que llegan algunos pacientes al hospital, en cuyo caso las lociones con agua jabonosa tibia reemplazan al baño. Si el enfermo transpira abundantemente, sus resultados son aun más apreciables. Los efectos de la esponja tibia son pasajeros; pero se la puede emplear con frecuencia sin causar al enfermo fatiga ni molestia. Estas lociones calman la excitación nerviosa y favorecen el sueño. Si la fiebre va acompañada de insomnio y de calor urente en la piel, se deberá hacer uso de la esponja tibia antes de recurrir á los medicamentos: el agua tibia, en efecto, sustituye útilmente al cloral y al ópio, cuyos inconvenientes no tiene.

**El Museo británico.** Los directores de este Museo acaban de publicar una lista de lo gastado en este gran establecimiento desde su fundación en 1753 hasta fin de 1875. Los gastos se dividen en diferentes capítulos y dan resultados interesantes.

Por el personal y las construcciones, 3.621.731 libras esterlinas; por construcciones nuevas y reparaciones, 1.300.085; por impuestos, 41.472. Los gastos *solo del personal* se elevaron á la considerable cifra de 4.473.987 libras, habiendo ascendido este capítulo en el presupuesto de 1874 á 1875 á 55.016 libras.

Los gastos para las antigüedades y escavaciones se elevaron en Asiria á 18.108 libras, y en Efeso á la enorme suma de 377.633. Los de los manuscritos figuran por 120.032; la música y los libros por 322.915. Mas estas cantidades distan mucho de representar el valor intrínseco de la colección, que se enriquece diariamente con regalos que hacen los particulares; además, todas las publicaciones inglesas modernas envían un ejemplar al Museo. Es, pues, incalculable el verdadero valor de la colección.

**Exposicion de Filadelfia.** Con placer vemos que las ciencias médicas están bien representadas, segun cartas que de allá recibimos, en esta gran exposicion. El Gobierno americano ha expuesto un hospital modelo de 24 camas, construido con arreglo al mismo proyecto que los hospitales que actualmente se usan en el ejército. En este pequeño hospital se encuentra una colección de los aparatos más modernos y perfeccionados para trasportar á los heridos. También está expuesto el modelo de un buque-hospital muy ingenioso, en cuyos departamentos se halla un arsenal muy completo de la cirugía contemporánea.

Otro hospital se ha instalado en la exposicion, no como curiosidad, sino con el objeto práctico de auxiliar en el acto á los heridos ó enfermos. Funciona con perfecta regularidad, y todos los que le visitan reconocen el excelente servicio que presta este hospital á cargo del Dr. William Pepper.

**Nuevo libro.** Hemos recibido el *Tratado de Cirugía operatoria*, escrito en alemán por Burger y traducido directamente al castellano por D. José Camó, doctor en medicina. Es una obra útil para los profesores y aun más para los alumnos, y en un número inmediato le analizaremos detenidamente.

**Mónstruo singular.** *La Opinion nacional* de Caracas ha dado noticia de un rarísimo fenómeno observado por el Dr. D. José Ildefonso Torralba.

Trátase de una niña que ofrecía una mezcla horrible de las más excéntricas deformidades, que sólo existían en la cabeza ó mejor en la parte que puede considerarse como tal, siendo el resto del cuerpo bastante perfecto. La cara se halla en la mayor parte de la espalda, distribuida del modo siguiente: en el sitio más elevado está la boca, provista de su lengua, aparentemente perfecta; hácia los lados y á la misma altura, las orejas, que, adaptadas á los hombros, semejan un par de charreteras; en la línea media, y como á nueve centímetros hácia abajo se ve un espacio despojado de piel y de una forma regular en cuyos dos extremos laterales se encuentran

situados los ojos, y debajo de los ojos está colocada la nariz, invertida y afectando la forma de una pequeña trompa. Hacia el lado derecho, por una perforación natural se escapa una bolsa como de ocho á diez centímetros cúbicos de volumen, que aloja el cerebro ó al menos una gran parte de él.

La cara se encuentra rodeada de una aureola de cabellos bastante largos y espesos, que vienen á acentuar más el aspecto raro y hasta fantástico de su fisonomía. Esta cabellera que en forma de un arco se extiende desde un hombro hasta otro, pasando por la región lumbar, recuerda la cabellera de Medusa, é inspira algo del horror de aquella fabulosa cabeza.

**Un efecto del cloral.** El Dr. Herbert indica en el *British Medical Journal* un efecto hasta ahora desconocido del cloral. En varios casos, enfermos que habían tomado el hidrato de cloral á dosis ordinarias durante algunos días, experimentaban un dolor generalizado, más intenso que el que produce el reumatismo y á veces bastante vivo, para obligar á guardar cama á los enfermos. El indicado profesor cree que esta hiperestesia generalizada, es debida á los nervios de la piel; pero el dolor está en ocasiones limitado á una región particular. En estos casos la tintura de *gelsemium sempervirens* es el medicamento que con más prontitud alivia esos dolores.

## VACANTES

La de médico cirujano de Villanueva de Bogas (Toledo); su dotación 500 pesetas. Las solicitudes hasta el 16 del actual.

—La de médico-cirujano de Valle Tabladillo (Segovia); dotación 65 pesetas. Las solicitudes hasta el 6 del actual.

—La de farmacéutico de Lubrin (Almería); dotación 550 pesetas. Las solicitudes hasta el 7 del actual.

—La de médico-cirujano de Santa Cruz de Mudela (Ciudad-Real); dotación 1.000 pesetas. Las solicitudes hasta el 12 del actual.

—La de médico cirujano de Alborea (Albacete); dotación 1.500 pesetas. Las solicitudes hasta el 26 de Octubre.

—La de médico-cirujano de Navamorcuende (Toledo); dotación 750 pesetas. Las solicitudes hasta el 5 del actual.

—La de médico-cirujano de Cantoria (Almería); dotación 1.000 pesetas. Las solicitudes hasta el 17 del actual.

—La de médico-cirujano de Zurgena (Almería); dotación 750 pesetas. Las solicitudes hasta el 11 del actual.

—La de médico de Santa Coloma de Somoza (Leon); dotación 750 pesetas. Las solicitudes hasta el 14 del actual.

## ANUNCIOS LITERARIOS.

### MUSEO ANATOMICO

DE

D. CESÁREO FERNANDEZ DE LOSADA,  
Inspector médico de Sanidad militar.

1.<sup>a</sup> sección. Anatomía descriptiva y topográfica.—La forman 14 figuras de relieve en carton-piedra, copiadas cuidadosamente del natural, y que representan hasta los más pequeños detalles de los órganos.

2.<sup>a</sup> sección. Obstetricia.—La constituyen, 20 figuras, también de relieve, que representan la anatomía del aparato generador de la mujer; el útero grávido de nueve meses; las presentaciones y posiciones principales del feto; la marcha del parto natural; versiones; la extracción manual de la placenta, y la aplicación del fórceps.

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

El precio de las colecciones es el siguiente:

Sección de anatomía descriptiva y topográfica...	600 rs.
Sección de partos.....	500
Ambas reunidas.....	1.000

El embalaje y porte son de cuenta del suscriptor.

Los pedidos se harán directamente al autor, plaza del Progreso, núm. 5, Madrid, y no se servirá ninguno sin su previo abono; pero se darán facilidades para la adquisición de las figuras.

También se suscribe en la administración de este periódico.

### TRATADO ELEMENTAL

DE

## PATOLOGÍA EXTERNA

Por E. Follin, profesor agregado á la Facultad de Medicina, y Simon Duplay, profesor agregado á la Facultad de Medicina; traducido del francés por D. José Lopez Diez, D. Mariano Salazar y Alegret y D. Francisco Santana y Villanueva. Madrid, 1874-1876. Cinco magníficos tomos, ilustrados con gran número de figuras intercaladas en el texto.

ADVERTENCIA.—La impresión de esta obra sigue con gran actividad á fin de concluir á la mayor brevedad.

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

### (BRAS MÉDICAS DE SYDENHAM.

TEXTO LATINO DE LA EDICIÓN VENECIANA DE 1735.

VERSION CASTELLANA

Y ESTUDIOS SOBRE LAS MISMAS OBRAS

DE

D. JOAQUIN RABANAQUE.

Se publican por cuadernos de 64 páginas, al precio de cinco reales cada uno. Toda la obra constará de doce á quince cuadernos, de los cuales saldrán á luz tres ó cuatro mensuales. Los pedidos todos se harán á D. Joaquin Rabanaque, calle de la Cruz Verde, 10, segundo, adelantando el importe de seis cuadernos en metálico, libranzas del Giro mútuo ó letras de fácil cobro. (313)

### TRATADO DE MEDICINA Y CIRUJÍA LEGAL

TEORICO Y PRÁCTICO

Seguido de un *Compendio de Toxicología*, por el doctor don Pedro Mata, catedrático de término de la Universidad central.—Esta obra se publica por cuadernos de 10 pliegos cada uno. Al suscribirse se paga toda la obra, ó sea 50 pesetas para los suscriptores de Madrid y 54 para los de provincias.

Se ha repartido hasta el cuaderno 19.

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

### NUEVO MANUAL

## DE MEDICINA HOMEOPÁTICA

Por G. H. G. Jahr, traducido del francés al castellano de la última edición, por D. Pedro Rino y Hurtado, médico homeópata.—Tercera edición española. Madrid, 1876.

Precio de cada cuaderno: 2 pesetas y 50 cént. en Madrid y 2 pesetas y 75 cént. en provincias, franco de porte.

Se ha repartido el primer cuaderno.

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

MADRID: 1876.—Imp. de los Sres. Rojas,  
Tudescos, 34, principal.

**Medicacion marina.**

Las infinitas curaciones obtenidas con estos medicamentos de plantas marinas, nos dispensan el anunciar constantemente, y sólo de vez en cuando lo avisamos á los pocos que desconozcan las virtudes de los célebres específicos marinos de Yarto Monzon.

La tisis, las escrófulas, herpes, vicios humorales, flujos de las señoras, toses rebeldes, catarros inveterados etc., se curan portentosamente con el *jarabe depurativo de plantas marinas*, frasco 20 rs.

El cáncer de la matriz, sus ulceraciones y cualquiera perturbacion crónica de este órgano desaparecen con las *píldoras matricales*, caja 20 rs. y por 3 más se remite, y por 44 rs. dos que se necesitan para la perfecta curacion.

El gran depurativo y purificador de la sangre es la *esencia salúfiera de plantas marinas*, frascos de 8 rs.

El mejor de los antinerviosos es el *antinervioso marino vegetal*, frasco 10 rs.

El sin rival para los dolores es el *antireumático marino*, frasco 10 rs.

El purgante más suave las *píldoras marino purgantes*, caja 12 rs., y con 3 más se remite.

Contra las lombrices, la *Yartina*, caja 4 rs., desafia á todos los vermifugosos.

Para aumentar la mala calidad de la leche y aumentarla en las que crian es el único el *Galactóforo marino*, caja 16 reales y con 4 más se remite.

Para la denticion el *eulófilo marino*, caja 12 rs. y con 4 más se remite.

Para todas las enfermedades humorales, erupciones, hinchazon, etc., por absorcion, cura la *pomada marina universal*, bote de 8, 14 y 20 rs.

Para resolver los infartos crónicos en poco tiempo la *pomada resolutive*, bote 16 rs.

Para las grietas de cualquier clase y condicion la *pomada marina contra grietas*, caja 12 rs. y con 4 más se remite.

Para teñir el pelo y las canas el *No más canas* de Yarte, frasco 28 rs.

Para recobrar las fuerzas perdidas por excesos ó vejez las *píldoras afrodísíaco marinas*, caja 30 rs. y con 4 más se remite: no tienen rival.

El único depositario central, Fernandez Izquierdo, calle de Pontejes, número 6, botica, Madrid, y Ruda, 14; autor, San Vicente la Barquera, y se venden en las principales boticas de provincias

**Doctor Meana.**

La reputacion científica que alcanzó el Dr. J. M. Meana, y las curaciones sorprendentes que obtuvo con sus fórmulas en las enfermedades especiales á que se dedicó, han obligado al sucesor Santamarina, que ejerce en Oviedo, á ofrecer á los médicos de España tan inapreciables conquistas.

Contra la «incontinencia de orina», píldoras del Dr. Meana, caja 12 rs., y con 3 rs. más se remite. Se obtiene pronto alivio y curacion segura.

«Píldoras antiherpéticas» de Meana, caja 12 rs., y con 3 rs. más se remiten. Son un probadísimo antiherpético.

«Píldoras antisifilíticas» de Meana, caja 12 rs., y con 3 más se remiten, y á su accion no se resisten ni los primeros accidentes sifilíticos, ni los fenómenos secundarios y terciarios, curando

radicalmente todas las afecciones sifilíticas, sin consecuencias ulteriores.

«Tintura tónica anticolérica» de Meana, frasco, 30 rs. Las disenterías, diarreas crónicas, las enteritis ó inflamacion de la membrana interna de los intestinos, la colitis ó inflamacion del colon, tienen el mejor remedio en esta tintura, probada en los casos más árdus. No puede remitirse por correo. Vende y remite los medicamentos del Dr. Meana, Fernandez Izquierdo, Madrid, Pontejes, 6, botica.

**Contra lombrices.**

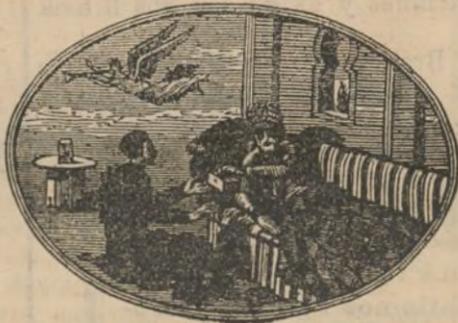
Las «pastillas antihelmínticas y purgantes» del Dr. Córdoba, farmacéutico de Avilés, hacen arrojar lombrices en gran número á los que las usan, y de su buen éxito certifican 21 acreditados médicos de la comarca y cuantos han observado su accion en los muchos años que hace se expenden, obligándonos á poner depósito en Madrid, donde las han propagado los muchos bañistas que concurren al puerto de Avilés todos los veranos. Hay pastillas del número 1 á real, para niños de uno á cuatro años; del núm. 2 á real y medio, para los de cinco á diez años, y del número 3 á dos reales, para los adultos; necesitan de dos á seis pastillas, y se remiten certificadas por medias docenas, abonando á más del importe 3 reales. Unico depositario en Madrid, Fernandez Izquierdo, Pontejes, 6

**Diarrea.—Disenteria.**

La diarrea sintomática de las inflamaciones intestinales, así como las producidas por un exceso de secrecion biliar, y las determinadas por la ingestion de alimentos y bebidas de mala calidad, que producen una accion irritante en el tubo digestivo, con especialidad en el grueso, se curan infaliblemente en uno ó dos dias con las píldoras de Arandano compuestas. Las disenterías, consecuencia de las estaciones cálidas y ocasionadas por otras varias causas, se curan en muy pocos dias con el uso metódico de nuestras píldoras. Numerosas observaciones, recogidas concienzudamente por inteligentes médicos de enfermos que habian estado sometidos á los tratamientos más enérgicos, sin obtener resultados favorables, han hallado una pronta y radical curacion con las píldoras de Arandano. Caja, 14 rs.—Se remiten certificadas con 3 rs. más. Ruda, 14, botica, y Pontejes, 6. Exito seguro.

**Vacuna verdadera.**

«Linfá vacuna», de origen ó de procedencia legítima inglesa, obtenida con todo esmero y garantizada por el médico especialista de la vacuna Sr. Balaguer. Tubos á 30 reales, que se remiten certificados por 33, y cristales á 12 rs., que se remiten por 15. Diríjanse los pedidos á D. Pablo Fernandez Izquierdo, Madrid, Pontejes, 6, botica.



**CAFÉ NERVINO MEDICINAL.**

SECRETO ÁRABE

EXCLUSIVO DEL DOCTOR MORALES.

Cura infaliblemente toda clase de dolor de cabeza, incluso la jaqueca, los accidentes, las congestiones cerebrales, las parálisis, los vahidos, la debilidad muscular ó nerviosa, general ó local, las malas digestiones, los vómitos, acedias, inapetencia, ardores, flato, exceso de bilis, el estreñimiento y demás trastornos del aparato gastro-hepato-intestinal; el histerismo y desarreglos ménstruos; la anemia, clorosis, hidropesías, diabetes, escrófulas, raquilismo é intermitentes. Su uso contiene las apoplejias cerebrales, evita las congestiones; es tónico neurosténico, altamente higiénico, salúfero por las enfermedades que evita su uso diario, y verdadera *Panacea* para las enfermedades de la niñez.

Infinitas certificaciones de médicos, farmacéuticos y particulares, acreditan curaciones con el *Café nervino* rebeldes á todo otro tratamiento.

Se vende á 12 y 20 rs. caja, para veinticuatro tazas, en todas las principales boticas y droguerías de España y del extranjero; en los depósitos de Madrid, doctor Simon, M. Miquel, Borrell, Blesa, Grau, Villaron, Ortega, Calvo, Hernandez, Perez Negro, Escolar, Ulzurrun, Just, S. Ocaña y Fernandez Izquierdo, Pontejes, 6.—En los depósitos de Madrid y provincias se rebaja el 20 por 100 desde seis cajas en adelante.

DEPÓSITO GENERAL:

**Ezpoz y Mina, 18, Madrid, Dr. Morales.**

**PANACEA ANTI-SIFILÍTICA,**

ANTI-VENÉREA Y ANTI-HERPÉTICA

**DEL ESPECIALISTA EN SIFILIS DR. MORALES.**

Remedio eficaz y seguro para la radical curacion de la sífilis, venéreo y herpes en todas sus formas y períodos, bien sea reciente ó crónico el padecimiento. Se dan y remiten gratis prospectos á quien los pida.

Se vende á 30 rs. botella en las principales boticas de toda España, incluso en la del Sr. Fernandez Izquierdo, Pontejes, 6.

DEPÓSITO GENERAL:

**Ezpoz y Mina, 18, Madrid, Dr. Morales.**

Se admiten consultas por escrito, previo el pago de 40 rs.

# ANUNCIOS EXTRANJEROS.

**JARABE DE LABARRE DE DENTITION**

**DENTITION**  
DE LOS  
**NIÑOS**

**USANDO EL JARABE DE LABARRE**

NO HAY  
**NI CONVULSIONES!!!**  
**NI ATAQUES!!!**  
**NI DOLORES!!!**

LLEVA TREINTA AÑOS  
de  
**ÉXITO CONSTANTE**  
SU  
INFALIBILIDAD es SEGURA

PARA EVITAR LAS FALSIFICACIONES, EXIJASE LA FIRMA ADJUNTA DEL DOCTOR DELABARRE.

*Delabarre*  
D<sup>r</sup> Miquel

PARIS, Depósito central, 4, rue Montmartre, PARIS.

**SIRUP DE LABARRE DE DENTITION**

Depósitos en Madrid: Sres. Moreno Miquel, Borrell hermanos, Tofé, Simon, Ulzurrun, Escolar, Sanchez Ocaña y Ortega.

## THAPSIA DE LE PERDRIEL REBOUILLEAU.

Este poderoso revulsivo, que apenas se conocia hace quince años, es hoy un remedio popular, merced á sus virtudes enérgicas, reconocidas por todas las celebridades médicas. Desconfiar de las falsificaciones y exigir las dos firmas.

Precio, 22 rs.

Por mayor, Paris 54, rue Ste. Croix de la Bretonnerie; Madrid, Agencia franco-española, Sordo, 31. Por menor, Sres. M. Miquel, S. Ocaña, Escolar y Ortega.

## ELIXIR ANTI-REUMATISMAL

de **SARRAZIN MICHEL**, de AIX en Provence (Francia).

Curacion segura y pronta de los reumatismos agudos y crónicos, como tambien de la gota, lumbago, ciática, etc., etc.—Precio: 44 r'. En general basta un frasco.

Depósito en Paris, casas de MM. DORVAULT et C<sup>o</sup>, PHILIPPE LEFEBVRE et C<sup>o</sup>.

En Madrid, por mayor, Agencia Franco-Española, Sordo, 31; por menor M. Miquel, S. Ocaña, Ortega y Escolar.

## OJOS POMADA ANTI-OFTÁLMICA DE LA VIUDA FARNIER.

Remedio soberano contra las enfermedades de los ojos y de los párpados, conocido hace ya más de un siglo y autorizado por decreto.

Desconfiar de las falsificaciones, que cunden en especial en España.

Exigir el bote de barro vidriado blanco con las iniciales V. F., la cubierta de papel blanco en que hay la firma

la atadura de cinta roja, mantenida con un sello en laque encarnado con la letra T.

Para la venta al por mayor, dirigirse al propietario M. Theulier ziné, en Thiviers, Francia (Dordogne); en España á la Agencia franco-española, Sordo, 31, en Madrid; por menor, señores M. Miquel, S. Ocaña, Escolar y Ortega.

## JARABE DE BROMURO DE POTASIO

DE H. MURE DE PONT-SAINT ESPRIT (GARD, FRANCIA).

Este jarabe cura radicalmente las enfermedades nerviosas, así como las convulsivas, porque no contiene ni cloruro ni yoduro. Precio, 24 rs.

PASTA Y JARABE DE CARACOLES DE H. MURE.

Recomendamos estos específicos por su segura eficacia contra los constipados, asma, coqueluche ó tos convulsiva y las irritaciones del pecho. A fin de evitar las falsificaciones, exigir el nombre de MURE en los rótulos. Precios: Jarabe, 10 rs.; pasta, 7 rs. En Madrid, por mayor, Agencia franco-española, Sordo, 31; por menor, Sres. M. Miquel, Escolar, Ortega, Borrell, Ocaña y Hernandez.

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

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

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

## TUBOS ANTIASMÁTICOS

DE L. BOUDINON.

Altamente apreciados quince años há por los principales médicos y la generalidad de enfermos. Empleáanse en las afecciones de los bronquios, accesos de asma y sofocacion, que alivian pronto. Tal es su eficacia, que su empleo metódico y juicioso produce muchas curaciones. Aventajan á otros preparaciones similares, porque pueden fúrmarse á todas horas sin causar vómitos ni náuseas.—Precio, 14 rs.

Paris, farmacia Leidié, Arnoult, sucesor, 22, rue Tubirgo.—Madrid, por mayor, Agencia franco-española, Sordo, 31; por menor, Sres. M. Miquel, Ocaña, Escolar y Ortega.

## JARABE DE BREA SOLUBLE

DE LEIDIE.

Preparado con brea pura de Noruega, purificada de materias inertes, solo contiene principios fertilizantes y balsámicos; gusto agradable. Soberano en los desarreglos de funciones digestivas, catarros crónicos, afecciones del pecho, irritaciones de laringe y erupciones de sangre. Sus efectos son incomparables para los catarros de la vejiga y afecciones de las vias urinarias.—Precio, 12 rs. frasco.

Paris, farmacia Leidié, Arnoult, sucesor, 22, rue Tubirgo.—Madrid, por mayor, Agencia franco-española, Sordo, 31; por menor, Sres. M. Miquel, Ocaña, Escolar y Ortega.

## PRIMERA MEDALLA DE ORO

EN LA EXPOSICION INTERNACIONAL, PARIS, 1875.

Alcaloides, venenos y todos los medicamentos dosados

BAJO LA FORMA DE **Gránulos y Grajeas** PREPARADOS POR

## GARNIER-LAMOUREUX Y C<sup>ia</sup>

Mas de 15 años de existencia han justificado la superioridad de nuestros productos.

Exigir nuestro sello.—**VIÉ-GARNIER**, farmacéutico, 213, rue Saint-Honoré, Paris.

La Agencia franco-española, 31, calle del Sordo en Madrid, dá gratis la noticia explicativa de la composicion y empleo de estos productos. Enprovincia, los depositarios de dicha Agencia.

VINO Y JARABE IODOFOSFATADOS DE

## QUINA FERRUGINOSA

de VIÉ-GARNIER

## AGUA SOBERANA DE PLANCHAIS

PARA HACER RENACER EL CABELLO.

Este agua, cuya reputacion es europea, evita la caída del pelo, pues destruye las películas, que tanto perjudican á su desarrollo. Su uso da al pelo más rebelde flexibilidad y hermosura.

Pedidos, á 15 rs. frasco, Agencia franco-española, Sordo, 31.—Seis frascos por 80 rs.

## 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 éxito para facilitar los partos, para combatir los flujos uterinos y las hinchaziones del úterus, las methorragias, la epistaxis, las disenterias y diarreas crónicas, etc., etc., y la solución de Ergotina al decimo (Ergotina 10 gramos, Agua destilada 100 gramos) es uno de los poderosos hemostáticos que posee la Medicina.

## GRAGEAS DE GELIS Y CONTÉ

que se hace uso de los ferruginosos.

## JARABE DE LABELONYE

Este Jarabe, excelente sedativo y poderoso diurítico a la vez, se emplea, hace 30 años, con notable éxito por los Médicos de todos los países, contra las enfermedades orgánicas ó no orgánicas del corazón, las hidropesias 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, calle de Aboukir, 99, en París, y en las principales farmacias de todas las ciudades.



## NO MAS FUEGO

50 años de buen éxito.

El linimento BOYER MICHEL, de Aix (Provence), reemplaza el fuego sin dejar la menor huella, sin interrumpir el trabajo y sin inconveniente alguno. Cura siempre las cojeras recientes y antiguas, los esquinces, mataduras, alcances, moletas, debilidad de piernas, etc.

París, DORVAULT, 7, rue de Jouy. Madrid, por mayor, Agencia franco-española, Sordo 31; por menor, á 22 rs.

Borrell, M. Miquel, Escolar, Ocaña y Ortega. En provincias, los depositarios de la Agencia.

## NO MÁS OPERACIONES DE OJOS.

El AGUA CELESTE del doctor Rousseau, para la cura radical de las enfermedades de ojos, cataratas, amaurosis, inflamaciones, etc., fortifica las vistas débiles, quita la gota serena y aplaca los dolores, por muy vivos que sean. Las personas que aun advierten los efectos de sombras y opacidades pueden estar seguras de recobrar la vista en diez ó quince dias. En París, casa de M. P. Paul Bon (sucesor, Jaquet de May), farm. 12, rue de Saint-Peres.

Precio en España, 42 rs. frasco. — En Madrid, por mayor, Agencia franco-española, Sordo, 31. Por menor, sus depositarios de Madrid y provincias.

Se encuentra tambien en casa de los mismos depositarios el verdadero CA-CHOU DI BOLOGNE, por demás útil á los fumadores. Precio, 3 rs.

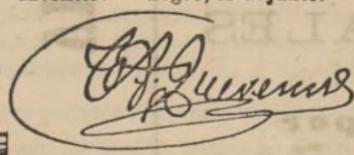
## PARA QUITAR LA MÁSCARA Á LOS FALSIFICADORES DEL HIERRO QUEVENNE

HEMOS AÑADIDO Á LA CUBIERTA QUE HA LLEVADO HASTA LA FECHA

Ademas de nuestra marca de fabrica, que ya es conocida:



1.º La firma del inventor.



2.º La etiqueta estampada en 4 colores cuyo fac-simile, impreso en negro, es adjunto.



Los falsificadores espandan productos que poseen el aspecto exterior del Hierro Quevenne y que son en realidad impuros, ineficaces y perniciosos para la salud.

Para curar la Anemia, el Empobrecimiento de la sangre, los Colores palidos y los Flujos blancos el HIERRO QUEVENNE legitimo, el unico que ha sido apro-

bado por la Academia de Medicina « es infinitamente superior á todas las demás preparaciones ferruginosas. » BOUCHARBAT, catedrático de la Facultad de Medicina de París. Anuario de 1869.

Deposito general en casa de EMILIO GENEVOIX 14, rue des Beaux-Arts, Paris Y EN LAS PRINCIPALES BOTICAS.

PRECIOS (El frasco de hierro con la medida especial. 3/4 fo.)  
— 200 grageas..... 5  
— 100 — ..... 3

## ESENCIA DE ZARZAPARRILLA DE COLBERT.

DEPURATIVO POR ESCELENCIA 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, herpes, granos, etc.

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

PREMIO EN LA EXPOSICION DE LONDRES DE 1862.



Agua de MELISA de los carmelitas.

BOYER, único sucesor, PARIS.

RUE TARANNE, 14.

Contra la apoplejía, parálisis, mareo, flatos, desmayos, cóleras, jaquecas, indigestiones, etc. Véase el prospecto.

En Madrid, por mayor, Agencia franco-española, Sordo, 31; por menor, á 7 reales frasco, sus depositarios de Madrid y provincias.

## VINO DE QUINA FERRO FOSFATADO

con Bisofato de Cal y Pirofosfato de Hierro  
Preparado por MONTREUIL HERMANOS y C<sup>ia</sup>

Fábrica en Clichy-la-Garenne-lez-Paris

Medicamento recomendado para las personas débiles y los niños raquíticos, sobre todo para las nodrizas (mères nourrices) á las que aumenta las calidades nutritivas de su leche. Recomendado con éxito contra la caquexia, la caquexia y las enfermedades de los huesos. Precio, 12 r.

VINO DE QUINA FERRUGINOSO, tónico y estimulante. Precio, 12 r.

VINO DE QUINUM, tónico y febrífugo. Precio, 12 r.

VINO DE QUINA DE LEY, tónico y aperitivo. Precio, 12 r.

VINO DE ZARZAPARRILLA Y QUINA DE LEY, cada copita contiene la parte activa de 4 gramos de Zarzaparrilla y de 4 gr. de Quina. En París, 3 fr. 50 c.

En Madrid, por mayor, Agencia Franco-Española, Sordo, 31. Por menor, Sres. M. Miquel, S. Ocaña, Ortega y Escolar.

## DE LAS BEBIDAS GASEOSAS

Guia práctica,

Traducida al Español.

Los industriales que se dedican á la útil fabricacion de Aguas de Seltz y de bebidas gaseosas en general, y los individuos que quieran ocuparse de esta lucrativa industria, deberán procurarse y leer con atencion la Guia publicada por J. Hermann-Lachapelle. Verdadero Manual de instruccion práctica, ilustrada con 80 láminas, es el compañero indispensable del fabricante. Exigir en cada ejemplar la estampilla de J. Hermann-Lachapelle.

Dirigirse á todas las librerías y en especial: Madrid, Sres Merly, Serra y Sivilla, 11 calle de S<sup>o</sup> Miguel; Barcelona, Sres Merly, Serra y Sivilla, 8, calle de Mendizabal; Paris, M<sup>o</sup> J. Hermann-Lachapelle, autor editor, 144, faub<sup>s</sup> Poissonnière, enviándoles 24 r<sup>o</sup> en sellos ó libranza de correos.

## AVISO IMPORTANTE.

A los señores médicos, al clero, los dentistas, los maestros y otras personas que desearan obtener el diploma de doctor ó de licenciado de una universidad extranjera. — Dirigirse con carta certificada á MEDICUS, 13, Plaza del Rey, Jersey (Inglaterra).

# PRODUCTOS DE LA CASA BARBERON Y C<sup>IA</sup>

à Châtillon-sur-Loire (Loiret), Francia.

## ALQUITRAN BARBERON

**Alquitran sin nombre.** Alquitran con el nombre del comprador. Los rótulos para el Alquitran con nombre del comprador, son de cuatro colores diferentes: *verde mar, gamuza, habana y lila*. Expresar bien los nombres, títulos y señas. El color verde mar se adoptará siempre que no se designe ninguno de los otros.—Cada frasco de *Alquitran* con nombre del comprador, irá acompañado de un prospecto con su nombre, títulos y señas. Precio por mayor, 4 r.

## FUEGO BARBERON

Para los caballos. — Precio por mayor, 12 r.

## POLVOS APERITIVOS BARBERON

Para caballos, vacas, bueyes y carneros. — Preservativo infalible del cólera de la volatería. — Precio por mayor, 7 r.

## ALQUITRAN RECONSTITUYENTE BARBERON

Con cloridrosulfato de cal. — Preparado sin sosa, potasa ni amoníaco. Precio por mayor, 7 r.

## ELIXIR FERRUGINOSO BARBERON

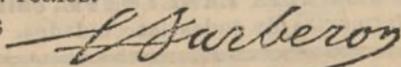
Con cloridrosulfato de hierro. — Precio por mayor, 13 r.

## ALQUITRAN CON QUINA BARBERON

Febrífugo, Tónico, Antiséptico, Cicatrizante.

Precio por Mayor, 7 reales.

Exigir que todos estos productos lleven la firma



Para España y Colonias, sirve los pedidos la Agencia Franco-Española, 31, calle del Sordo, Madrid, la cual remitirá los prospectos y circulares.

## ENFERMEDADES CONGESTIVAS Y NERVIOSAS.

TRATADAS CON ÉXITO

### CON LOS JARABES DE PENNES ET PELISSE,

farmacéuticos químicos, en Paris, rue de Latran, 2.

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

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

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

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

## EL DISCRETO AMIGO.

Tratado práctico sobre la anatomía y fisiología de los órganos generadores y de sus enfermedades con interesantes observaciones sobre sus funestos resultados.

### REVISTA COMPLETA

sobre las enfermedades internas, con más fáciles y sencillas instrucciones para combatirlas y evitar sus fastidiosos síntomas y además las enfermedades correspondientes.

CONCLUYENDO POR ÚLTIMO CON

### OBSERVACIONES GENERALES

#### SOBRE EL MATRIMONIO Y SUS PELIGROS

con los medios para combatirlos, por

## R. Y. L. PERRI Y COMPAÑIA.

MÉDICOS CONSULTORES.

UNICA TRADUCCION APROBADA POR LOS AUTORES.

Indicar las palpitantes cuestiones que trata esta obra, es proclamar su inmensa utilidad. Pocas personas, cualquiera que sea su posición en la Sociedad, no necesitan sus consejos. Precio, OCHO rs. Agencia franco-española, calle del Sordo, 31 bajo.

M.<sup>a</sup> DE ORO. 1867. **DETENCION INMEDIATA DE LA SANGRE.** M.<sup>a</sup> DE ORO 1867.

**PAPEL PAGLIARI** experimentado y empleado en los hospitales civiles y militares; soberano contra las hemorragias, heridas, quemaduras y flujo de sangre por las narices.—Madrid, por mayor, Agencia franco-española, Sordo, 31; por menor, Sres. Moreno Miquel, Escolar, Sanchez Ocaña —Precio, 7 rs.

## THE ST. THOMAS

Marca de fábrica.

PURGATIVO, VULNERARIO, DIGESTIVO de C. VELPRY, farm<sup>o</sup>, único propietario, en Reims (Marne) Francia

Exigir la marca de fábrica. Numerosas atestaciones: Cura: CATARROS, FLEGMAS, REGUELDOS, VAHIDOS, VERTIGOS, REUMATISMOS, DOLORS, JAQUECAS, ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DE LA SANGRE, GRANOS, EMPEINES, COMEZONES, DIGESTIONES DIFICILES, ETC. Caja con 12 dosis, 5 reales.



Madrid, Agencia franco-española, Sordo 31.— Por menor: señores M. Miquel, Escolar, S. Ocaña y Ortega.

## ZARZAPARRILLA.

Esencias alcalina y yodurada de Fontaine.

Son infalibles como depurativo refrescante en todas las afecciones de la sangre.

Pedir en la Agencia franco-española, Sordo, 31, ó por menor en casa de los Sres. Moreno Miquel, S. Ocaña, Escolar y Ortega, á 24 rs. frasco, esas

ESENCIAS DE ZARZAPARRILLA.

## VINO Y JARABE CHENNEVIERRE

CON CLORURO-FOSFATO DE CAL.

Tisis, anemia, postracion, enfermedades de estómago.

El cuerpo médico dispensa marcada preferencia á estos dos productos por su gusto muy agradable, merced al cual pueden tomarlo los enfermos más delicados y los niños.—Ambos evitan el desarrollo de la tisis, preservando á los enfermos de los vómitos de sangre, y devolviéndoles rápidamente el apetito y las fuerzas. Precio, 16 rs.

Paris, 50 Avenue de Wagram.—Madrid, por mayor, Agencia franco-española, Sordo, 31; por menor, Sres. M. Miquel, Escolar, S. Ocaña y Ortega.

## 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, Sres. Borrell hermanos, Escolar, M. Miquel, Ortega y S. Ocaña.

E

PER

Este p...  
glia y Fa...  
Sale El...  
numero de...  
Tiene p...  
trativas y...  
toda preo...  
vechosas l...

AGUADO Y...  
AGUAYO...  
ALONSO...  
BENAVENTE...  
CALVO M...  
CALLEJA...  
CAMPO (D...  
CANDELA...  
CASTELLV...  
CASTELO...  
CORTEJAR...  
DIAZ BEN...  
EROSTAR...  
FERRER Y...

Se hallan...  
dias no festi...

El precio...  
el año en Ul...  
principio en...  
fácil cobro, r...  
La corre...

Se anun...  
pertenece...  
cios acomp...

Les ou...  
demandar...  
journal.

Adress...  
co, calle...  
MM. les...