



# EL SIGLO MEDICO.

(BOLETIN DE MEDICINA Y GACETA MÉDICA.)

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

Se sale este periódico á luz todos los domingos, constando cada número de 16 páginas, sean 32 columnas sin la cubierta, y formando, por tanto, cada año un tomo de más de 380 páginas y doble número de columnas, con la portada é índices correspondientes.

DIRECTORES Y PROPIETARIOS.

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

REDACTORES.

D. RAMON SERRER.—D. CARLOS MARIA CORTEZO.

## ANUNCIOS NACIONALES.

MEDICAMENTOS HERÓICOS DE LA FARMACIA DE YARTO MONZON. — 6, DESCALZAS, 6.

### A LOS GORDOS.

Curacion de la obesidad excesiva con los **antipolluarcicos** de Yarto. Licor y píldoras, 40 rs. la caja se remite certificada por 24 rs.

**Incontinencia nocturna** de la orina en los niños. Se cura en dias con las «píldoras infantiles»; caja, 20 rs., y la de los adultos y ancianos con las «píldoras seniles»; caja 26 rs. Se remiten por 24 rs.

**Viejo ó humor herpético.** Curado radicalmente con las «píldoras antiherpéticas»; caja 20 rs.; y el «sacaruro de azufre»; bote 8 rs. Se remite por 32 rs.

**Debilidad, impotencia, esterilidad.** Medicacion especial con el «afrodisiaco marino»; caja 30 rs.; va por 34 rs.; y la «bisma» de las Descalzas, 40 rs.; fuera 48 rs.

**Pomada anticancerosa.** El cáncer se

destruye, seca y cae en pedazos con este tópico. Bote de 4 onzas, 20 pesetas; y las «píldoras matriciales» caja 20 rs.; fuera 24 rs.

### LOMBRICES.

**Yartina.** El terror de los vermes. Caja 4 rs.; fuera 6 rs. Para adultos, paquete 16 rs.

### DENTICION DE LOS NIÑOS.

**La dentorina** Yarto, les devuelve la baba, convierte la súcia verde en natural, evita los vómitos ácidos de la leche y destierra la alferencia. Caja, 12 rs.; fuera, 14 rs.; y el jarabe de la denticion para las encías, frasco, 8 rs.; fuera, 10 rs.

Subida de la sangre, ardores, picazon, granos, diviesos, etc., etc.

**La esencia** de plantas marinas, superior á la zarzaparrilla, evita la sangria,

depura la sangre y los malos humores. Frasco, 8 reales.

**Asma, tisis, tos ferina, catarros.** Curados con el jarabe de plantas marinas; frasco, 20 rs.; va por 10 rs.

**Pechos cansados.** Toda madre puede criar sus hijos, sin ama, con el galactóforo marino, que aumenta y mejora la leche de un modo sorprendente. Caja, 16 rs.; fuera, 20.

**Infartos crónicos.** Pomada resolativa; tarro 16 rs.; fuera 20 rs.

**Grietas** de los pechos. Curadas en tres dias con la pomada marina; caja, 12 rs.; fuera, 16 rs.

Se remiten prospectos gratis de todos los medicamentos. Dirigirse á Yarto Monzon, Farmacia Marina Universal.

PLAZA DE LAS DESCALZAS, 6, MADRID.

## LAS AGUAS MINERALES

nacionales y extranjeras de más reputacion; los productos y pastillas de las aguas de Vichy, y cuantos medicamentos se conocen, se venden al por mayor y menor en el

**DEPOSITO CENTRAL, farmacia del doctor Arribas, Jacometrezo, núm. 32**

### AGUA Y BAÑOS MINERALES DE GAVIRIA

sulfurosos.

(Sulfhidricas ferruginosas.)

Curacion de las enfermedades sostenidas por la diátesis herpética, y por tanto, el herpetismo en todas sus manifestaciones y formas internas y externas y en todas las afecciones de la piel.

Curacion de los catarros y afecciones crónicas de las mucosas con origen herpético, como oftalmias, coriza, anginas granulosas bronquitis, cistitis ó catarro de la vejiga, leucorrea ó flujos de las señoras y blenorreas.

Curacion de las afecciones viscerales, consecuencia de metástasis bruscas ó retropulsiones del herpetismo, de la piel, como gastralgias, neuralgias de otros órganos, infarto del hígado, del bazo, metritis, etc.; erisipelas crónicas, disposicion a padecer forúnculos ó diviesos y afecciones de la piel dependientes del virus sífilítico.

Curacion de los reumatismos en todas sus manifestaciones.

Curacion de las escrófulas y escrofulismo en todas sus formas.

Usadas en el catarro pulmonar, asma, tisis tuberculosa asintomática y sin fiebre, relacionado con el herpetismo ó el escrofulismo.

Curaciones en la hipocondria, mal de nervios, vahidos, convulsiones, susceptibilidad nerviosa: empobrecimiento de la sangre, debilidad esencial ó por convalecencia ó enfermedad, alteracion de las reglas, y sus faltas, dificultad dolorosa,

flujo de sangre pasivo, flujos de todas clases, clorosis, etc.

Curacion en fin de las enfermedades sostenidas por las diátesis escrofulosa, herpética, sífilítica y reumática.

Medio siglo hace que se usan en bebida y baño con éxito admirable por los habitantes de las provincias vasco-navarras, calificándolas de sin iguales en el mundo.

Su nuevo propietario ha renovado todo el material balneoterápico, procurando aparatos modernos para aplicar estas milagrosas aguas por todos los medios que la ciencia preceptúa.

Nuevo todo el mueblaje y servicio, comodidad, recreo, economía, alimentacion apropiada, clima benigno, paisaje pintoresco, la vida del campo con todas sus ventajas y atractivos, y ninguno de los inconvenientes. Paseos, bibliotecas, periódicos, correo diario, botiquin, etc., el bañista nada echa de menos.

Temporada oficial desde 1.º de Junio á fin de Setiembre.

Los baños de Gavia están en la provincia de Guipúzcoa á hora y media de la estacion férrea de Beasain, linea de Madrid á San Sebastian. En Beasain se encuentra el coche de los Baños de Gavia, á la llegada de los trenes correo, expres, mixto y en los de recreo ó económicos con facultad de detenerse en Beasain.

El hospedaje con mesa universal, cuesta 24 rs., y con mesa caste llana 18 rs.; además servicios convencionales de más ó de menos de los tipos marcados al alcance de todas las fortunas y gustos. El coche desde Beasain á los baños de Gavia, cuesta 12 rs. Pidanse memorias explicativas que se remiten gratis.

Las botellas de agua sulfurosa de Gavia, para usar en casa se venden á 7 rs. y á 6 rs. llevando seis ó más botellas: cajon y embalaje de cada seis botellas 4 rs. Se remiten desde Madrid á las estaciones que se designen previo pago de importe y portes. Dirigirse al propietario Pablo Fernandez Izquierdo, Madrid, Pontejos, 6, botica.—Provincias, las principales boticas de España.

La esencia salina sulfhidrica de Gavia, para los baños en casa á los que no puedan ir ó necesiten en cualquier época del año, 10 rs. frasco para un baño y se remite por 2 rs. más por el correo. Madrid, Pontejos, 6, botica.



## ANUNCIOS EXTRANJEROS.

Unico ferruginoso honrado nominalmente con una MEDALLA en la Exposicion Universal de Paris de 1878.

### EL HIERRO QUEVENNE

Aprobado por la Academia de Medicina de Paris,

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

(Boletín de la Academia de Medicina, t. XIX, 1854).

Cura: Anemia, Colores pálidos, Perdidas, Empobrecimiento de la sangre, etc.

Para desenmascarar las numerosas falsificaciones, impuras é ineficaces siempre, a veces peligrosas, exijan las marcas:

Depositar general:  
Émile GENEVOIX,  
45, RUE DES BEAUX-ARTS, PARIS.

*Signature*



### THAPSIA LEPERDRIEL DE REBOULLEAU.

Este poderoso revulsivo, que apenas se conocia hace quince años, es hoy un remedio popular, merced a 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-hispano-portuguesa, Sordo, 31. Por menor, Sres. M. Miquel, S. Ocaña, Garcerá y Ortega.

### ESENCIA DE ZARZAPARRILLA DE COLBERT.

de la farmacia Colbert en Paris.

DEPURATIVO POR ESCELENCIA para la curación 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, 34; por menor, 20 rs., Sr. D. Francisco Garcerá y Castillo, Principe, 43.

### ¡GREAT DISCOVERY! POLVOS INSECTICIDAS KEATING.

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

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

Un paquete, 5 reales. Seis paquetes, 25 reales.

Una Caja, 10 reales.—Seis cajas, 55 reales.

### ANTI-GOTOSO BOUBEE

JARABE VEJETAL y especial, autorizado, presentado á la Academia de Paris y privilegiado en 1840.

Recomendado hace más de medio siglo por los más célebres médicos de Paris y de todos los paises, como un específico, infallible contra

### GOTA Y REUMATISMOS.

Alivia instantáneamente los dolores y los cura radicalmente.

Depósito general en Madrid, Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31.

Por menor, Sres. Moreno Miquel, S. Ocaña, Escolar, Ortega, Just, Garcerá y R. Hernandez.

Un frasco, 52 rs.

TISIS, AFECCIONES DE LOS BRONQUIOS.



CON CREOSOTA VERDADERA y aceite de hígado de bacalao,

fórmula de los Drs. BOUCHARD Y GIMBERNÉ.

Las únicas empleadas en los hospitales de Paris.

Bourgeaud, farm.º prov. de los hosp.  
20, rue Rambuteau, PARIS.

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

Dosis: 5 á 10 cápsulas pequeñas, y 2 cápsulas grandes, mañana y noche, según recete el médico.—4 francos caja. Vino y aceite creosotados.—La bot. 5 fr.

### VICHY

Administracion: PARIS, 22, b<sup>a</sup> Montmartre

Grande-Grille.—Afecciones hísticas, enfermedades de las vías digestivas, infartos del hígado y del vaso, obstrucciones viscerales, cálculos biliares, etc.

Hôpital.—Afecciones de las vías digestivas, pesadex del estómago, digestiones difíciles, inapetencia, gastralgia, dispepsia.

Célestins.—Afecciones de los riñones, de la vejiga, mal de piedra, cálculos urinarios, gota, diabétes, albuminuria.

Hauterive.—Afecciones de los riñones, de la vejiga, mal de piedra, cálculos urinarios, gota, diabétes, albuminuria.

Exista el nombre del manantial en la cápsula

Las Aguas de estos manantiales se venden:  
En Madrid, casa de J. M. Moreno, Borrell, M. Miquel, Dr. Just y R. Hernandez. Agencia Franco-Española, Sordo, 31.

Tambien al por menor, Lomana, Alcalá.

### CANCHALAGUA

de L. LE BEUF.

FARMACÉUTICO DE 1.ª CLASE

EN BAYONA.

La Canchalagua es una yerba de América que goza de una grande reputación en Chile y Perú para combatir la predisposición á las congestiones y la circulación.

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

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

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

Jarabe de Canchalagua, 2 frs. frasco. Madrid, por mayor, Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31.—Por menor, Sres. Moreno Miquel, S. Ocaña, Ortega, Garcerá, Borrell y Miquel Hernandez.—En provincias en las principales farmacias.



MADRID 27 DE ABRIL DE 1879.



## RESÚMEN.

BOLETIN DE LA SEMANA.—Academia médico-quirúrgica.—Sociedad ginecológica.—Real Academia de Medicina.—¿Música de organillo?—Suceso escandaloso.—SECCION DE MADRID. La monada y la monera.—SECCION PRACTICA.—Menofania y clorosis.—Censo de la poblacion y estadística demográfica, con algunos otros datos comparativos.—PRENSA MÉDICA.—*Nacional*: Herida por arma de fuego con implantacion del proyectil en el fondo de la órbita: curacion.—*Estranjera*: Tratamiento de la escrofulosis por el tayuya.—Procidencia de la vagina ocasionada por esfuerzos de defecacion.—Real Academia de Medicina: Sesión del 17 de Abril de 1879.—Monte pío facultativo.—VARIEDADES.—La viruela en París.—Congreso regional de ciencias médicas.—Tasa de los honorarios de los médicos en Alemania.—*Gaceta de la salud pública*.—Estado sanitario de Madrid.—*Crónica*.—*Vacantes*.—*Anuncios*.

## BOLETIN DE LA SEMANA.

ACADEMIA MÉDICO-QUIRÚRGICA.—SOCIEDAD GINECOLÓGICA.—REAL ACADEMIA DE MEDICINA.—¿MÚSICA DE ORGANILLO?—SUCEO ESCANDALOSO.

No faltan en la presente semana sesiones científicas de que dar cuenta á nuestros lectores; así, pues, dejando para mejor ocasion floreos y digresiones, vamos á dar cuenta de ellas.

En la Academia Médico-Quirúrgica tocábale el turno el pasado viernes, 20 del corriente, á la seccion de cirugía, en la cual se debate, como ya en distintas ocasiones hemos dicho, el *tratamiento y patogenia de los aneurismas*. Mas antes de entrar de lleno en esta discusion, presentó el infatigable Sr. Espina un caso práctico tambien de aneurisma, con motivo del cual hicieron uso de la palabra los Sres. Castro (D. Florencio) y Saez Domingo (D. José), interviniendo asimismo nuestro inteligente amigo el Sr. Ustariz, que fué quien llevó, puede decirse, la palabra en toda la sesion.

Poco hemos de decir del discurso del Sr. Ustariz, conciso y práctico como todos los suyos. Solamente enumeraremos todos ó el mayor número de los puntos que trató. Principió por dar tres definiciones de lo que debe entenderse por aneurisma, las de Jahr, Broca y Lefort, aceptando la de este último, que, en su concepto, es la que dá más clara idea de lo que es esta enfermedad; pasó luego á la division de los aneurismas, dando una que difiere un tanto de la comúnmente admitida; se ocupó despues en la etiología de esta dolencia y terminó haciendo rápida enumeracion de todos los medios para su curacion aconsejados, con atinadas observaciones sobre cada uno en particular.

La Sociedad Ginecológica celebró el último miércoles una de sus modestas sesiones, con asistencia de profesores peritísimos en la especialidad á que consagra sus tareas. ¡Lástima que, causas que desconocemos y respetamos, limiten al corto número de sus socios el placer de oír tan bellos y provechosos discursos como en dicha noche se pronunciaron!

El conocido profesor Dr. Cortejarena fué quien primero hizo uso de la palabra, con objeto de dar á conocer las modificaciones últimamente introdu-

cidas en los aparatos de que en ginecología y obstetricia se hace frecuente uso, y al efecto presentó los que ha tenido ocasion de adquirir en la exposicion universal recién celebrada en París. A riesgo de dejar olvidado alguno y de omitir el nombre de los autores, diremos que se ocupó el Sr. Cortejarena de la pinza de Durans para la extraccion de cuerpos extraños de la uretra; de la pinza para refrescar los bordes de las fistulas vaginales; del aprieta-nudos para las mismas; de una sonda olivar permanente para la mujer y del espéculum de Sims modificado, en lo que á la ginecología se refiere; del fórceps de Tarnier recién modificado por el mismo; del cefalotribo del propio autor; del gancho y de la cánula de Rivenot para la respiracion artificial de los niños, por lo que toca á obstetricia. El profesor citado, cuya pericia es de todos conocida, fué indicando las ventajas de las modificaciones introducidas, no sin advertir, que no porque guste de tener todos estos instrumentos, reniega de la sencillez operatoria de que siempre ha sido partidario, pues á veces hacen más unas manos diestras con los más imperfectos instrumentos, que los más perfectos con manos poco hábiles.

Los Sres. Calderin, Alarcon y el dignísimo presidente Alonso y Rubio, dijeron algunas palabras acerca de ciertas modificaciones de estos instrumentos, y acto seguido el Sr. Castro (D. Francisco) pronunció un correcto discurso, acerca de las ventajas de las inyecciones iodotánicas en los quistes serosos ováricos, uni ó multiloculares, con la seguridad en la frase que le es propia. Con sinceridad hemos de confesar que salimos gratamente impresionados de esta sesion.

\* \*

En la Real Academia de Medicina dió á conocer el Sr. Rubio (D. Federico), en la sesion celebrada el jueves 24, un nuevo modo de tratar el pedículo (por la ligadura elástica) en los casos de ovariectomía. Como quiera que nuestros lectores han de hallar una reseña detallada de esta sesion en el lugar y número correspondiente de este periódico, nos abstenemos por hoy de adelantar idea alguna.

Terminado el discurso del Sr. Rubio, el señor D. Sandalio Pereda leyó un bien escrito dictamen en nombre de la seccion de higiene de dicha Academia, acerca de la Memoria presentada por el catedrático del Instituto de Valencia, doctor D. Antonio Suarez, sobre la triquina y la triquinosis. El trabajo del Sr. Pereda es, como no podia ménos de esperarse, digno de todo elogio por el sin número de datos que contiene y juiciosas observaciones que acerca de dicha enfermedad y de su profilaxis hace su autor.

\* \*

Antes de poner fin á estas breves noticias, cúmplenos decir dos palabras acerca de una Real



orden que ha visto la luz en el periódico oficial correspondiente al último jueves. Dicha Real orden tiene por objeto recordar un saludable rigor en los exámenes de prueba de curso y de grados académicos, para ocurrir al remedio de los males que en la actualidad sufre la enseñanza. Perfectamente hablado; mas ¿no quedará reducido esto, como tantas veces ha sucedido, á pura música de organillo?—Y á nadie ofenda esta frase, pues la repetición de semejantes Reales órdenes iguala á la de la música con que benévolos los organillos nos regalan los oídos.—De desear fuera que no sucediese, y que en las Facultades de medicina principiaron á ser los exámenes, como lo son en las escuelas especiales, verdaderas pruebas de aptitud. Esperemos á que el tiempo nos traiga una esperanza ó un nuevo desengaño.

Por ser ya del común dominio, aunque sintamos rubor al contribuir á la publicidad de hechos de tal naturaleza, siquiera sea para censurarlos, debemos dar cuenta á nuestros lectores del escandaloso é inusitado acontecimiento que con general asombro ocurrió días pasados en la Facultad de Medicina. Al salir de su cátedra el Sr. Santeiro (D. Tomás), y en el momento en que, por fortuna, se encontraba el local desocupado, estalló un petardo con tal violencia, que de las casas vecinas y aun de las calles próximas acudió gran número de personas al estruendo de la detonación. Se ignora qué mano habrá cometido este acto, verdaderamente criminal, y por nuestra parte, nos apresuramos á significar nuestra convicción de que no tenga su origen en los alumnos de nuestra escuela, que, aunque gozan de cierta opinión de bullangueros y amigos de ruidosas algaradas, nunca han llegado á los límites que traspasa el hecho de que damos cuenta.

DECIO CARLAN.

MADRID 27 DE ABRIL DE 1879.

### LA MONADA Y LA MONERA.

Dos siglos há que nació en filosofía el concepto de monada: no han trascurrido muchos años desde que se ha comprobado en historia natural la existencia de la monera. Nos parece que no dejará de ser curioso investigar, mediante una breve análisis, qué relaciones puede haber entre aquella idea y esta realidad.

Comprendiendo Leibnitz que la noción de sustancia es el eje sobre que gira toda metafísica, y por consiguiente toda ciencia, y viendo como naufragaban los sistemas fundados en una sustancia, ó en dos incompatibles entre sí, imaginó la multiplicidad, no material y representada con Anaxágoras y Demócrito, sino ideal y representativa, y la puso bajo la dependencia de una unidad suprema del mismo género.

Además, cada unidad ó átomo de la multiplicidad ideal—monada ó sustancia particular—encerraba dentro de sí una multiplicidad á su modo, representando en su esfera á la gran monada universal: estaba dotada de acción, de percepción y de apetición; nada recibía de fuera, pero tenía en sí propia la razón de sus cambios sucesivos.

„La monada, dice Leibnitz (1), tiene su vida propia, es una especie de *autarquía*, de *autómata*; es propiamente una fuerza, no una simple potencia, sino una fuerza activa que se produce; es una *entelequia* primera. Es indispensable la dinámica para ilustrar la verdadera noción de la sustancia. Todo está lleno de vida en el universo, todo está lleno y vivo en la naturaleza: en la menor partícula de materia hay un mundo de criaturas vivas, de animales, de entelequias y aun de almas; nada está inculato, ni estéril ni muerto; nada se engendra ni cesa de vivir. No hacen los seres más que desarrollarse: hay *metamorfosis* continua y no metempsicosis.

Las monadas no producen ni reciben acciones externas; hallanse reducidas á acciones internas; su percepción consiste en la representación de la multitud en la unidad; forman una escala gradual, en la que sin dejar cada cual de constituir un espejo vivo representativo del universo, van pasando desde una representación confusa y oscura, hasta la claridad que distingue á la conciencia humana.

Es de notar cómo Leibnitz, al formular la idea suprema de la realidad absoluta, objeto final, confesado ó no, de toda filosofía racionalista, procura en vano salvar las dificultades en que habían tropezado sus predecesores al caracterizar el concepto de sustancia. La ambición de saber ha matado siempre á la ciencia, y cuantos han querido saberlo todo, se han sepultado al fin en los abismos de la ignorancia. La sustancia ideal múltiple de Leibnitz, es al cabo sustancia, predeterminación absoluta, ley inflexible, fatalidad inexorable, y así la vida de la monada, la serie de sus transformaciones, desprovistas de espontaneidad y libertad, vienen á constituir por último una especie de mundo físico ó mecánico, despojado del carácter moral que corresponde á las vidas del cuerpo y del espíritu.

Abandonando las demás consideraciones que pudieran sugerirnos las monadas de Leibnitz y sus relaciones mutuas, veamos ya cómo se ha caracterizado en nuestros tiempos ese otro átomo viviente, pero real esta vez y sensible, que se ha llamado monera.

La monera más notable (*Bathybius Haeckeli*) dice Haeckel (2), consiste en una especie de gru-

(1) *Princip. phil.* 58 al 69.

(2) *Historia de la creación natural*, t. I, p. 229.



mos mucilaginosos, redondeados los unos, amorfos los otros, y formando algunos redes viscosas que cubren fragmentos de piedra ú otros objetos. Todo su cuerpo se reduce á un plasma sin estructura, ó protoplasma, esto es, á uno de esos compuestos carbonados albuminoideos, que modificándose hasta lo infinito, forman el sustratum constante de los fenómenos de la vida en todos los organismos.

En el estado de reposo, la mayor parte de las moneras toman la forma de pequeñas bolas mucosas, que no se perciben sin el microscopio, y las pocas que son visibles tienen lo más el tamaño de una cabeza de alfiler. Cuando la monera se mueve, se forman en su superficie prolongaciones digitadas, informes, que se llaman pseudopodos. No se distinguen en su masa partes heterogéneas; por medio del microscopio se las vé nutrirse mediante la absorcion, y la difusion en toda su sustancia, de restos orgánicos ó animales infusorios, venidos del exterior.

La reproduccion de las moneras se verifica por escisiparidad, subdividiéndose cada individuo en dos ó más, análogos á sus predecesores.

La monera es considerada por muchos naturalistas modernos, como el sér vivo más elemental, capaz de transformarse en el más complicado y perfecto, mediante una larga elaboracion, determinada por la influencia de los medios y de las condiciones exteriores (adaptacion, seleccion natural, lucha por la existencia).

Hállase, pues, á primera vista una inmensa distancia, un verdadero abismo, entre la mónada del siglo xvii y la monera del siglo xix: la una pertenece al mundo metafísico, la otra al físico y material; la primera es sólo inteligible, la segunda accesible á los sentidos y comprobada por la observacion; aquella es ideal ó imaginaria, esta real y positiva. La monada contiene dentro de sí la ley fatal de su desarrollo; la monera recibe de fuera los impulsos, fatales tambien, que originan sus transformaciones.

Sin embargo, algo tienen de comun la mónada y la monera, y es la vida que á entrambas se atribuye, aunque bajo distintas formas. El concepto de mónada aspira á realizar idealmente la vida: en la monera se aspira tambien á comprender la vida en cuanto tiene de real. Este carácter comun es precisamente el que hace incompatibles aquella idea y esta realidad: como cada una quiere para sí toda la vida, y en esto precisamente consiste su razon de sér, resulta que al afirmar una de ellas su razon, niega toda razon á su contraria: si la vida es toda metafísica ó inmaterial, la materia no vive; si la vida es toda física ó material, la idea deja de vivir.

Mas no nos detengamos en la superficie de las cosas, y penetremos un poco más en su fondo. Además de la ambicion de contener y explicar la vida, la mónada y la monera tienen otro punto de contacto: la subordinacion á una ley inflexible, predeterminada, por más que en la una esta ley sea interna y en la otra exterior, y precisamente esta ley, formulada como base necesaria de cada sistema, es la que autoriza sus pretensiones absolutas al dominio de la vida, y por consiguiente los hace inconciliables entre sí. Dejad á la mónada comercio con el cuerpo, mediante infracciones posibles de la ley que establece su sustancialidad y predeterminacion absolutas; abrid, por el contrario, á la monera comunicacion con la idea, reconociendo en ella cierta actividad independiente del mundo exterior, y encontrareis llano y fácil conciliar esas dos tesis que antes os parecian contradictorias.

La contradiccion absoluta jamás es verdadera; se produce aparentemente en momentos determinados; pero debe desaparecer, y desaparece de hecho, en otro momento que comprende á los anteriores, relacionándolos lógicamente como lo están siempre en la realidad.

A la verdad no es justo decir, como pretenden las diversas escuelas, que la monada es la idea pura ó la realidad metafísica, y la monera la realidad pura ó física de la vida. La mónada es la fuerza ó el dinamismo del sér vivo, realizado ó materializado bajo una forma ideal: la monera es una realidad material, que satisface más ó menos las condiciones impuestas por la idea de la vida. En prueba de ello, adviértase que se conciben las monadas como centros de representacion, unidades representativas, en las cuales se representa la multiplicidad exterior en virtud de la armonía preestablecida por la voluntad divina; y las moneras como multitudes representadas, que llegan á hacerse representativas á consecuencia de su acumulacion y complicacion: unas y otras reúnen al cabo los dos aspectos, representado y representativo, sino que en obsequio de la unidad y de la sencillez del sistema, en un caso se agrega lo representado á lo representativo, apelando á la voluntad divina, y en el otro se hace salir á viva fuerza lo representativo de lo representado, suponiendo que el número y la repeticion de los objetos pueden llegar á transformarlos en un sugeto.

Hé aquí el escollo que conviene, que es necesario, evitar. Si el empeño de unificar ó simplificar nos conduce al absurdo ó la contradiccion absoluta; si esta contradiccion no puede ser jamás sino un engaño subjetivo, una idea imposible en la realidad, ¿por qué no desistir de semejante propósito? Retrocedamos, pues, á la dualidad de donde hemos



partido para aspirar á la unidad absoluta, irrealizable, y sin declarar tampoco absoluta dicha dualidad, veamos sino podremos satisfacernos con una dualidad y una unidad contenidas dentro de ciertos límites, relegando lo absoluto fuera de los ámbitos del saber, y templando por consiguiente los soberbios arranques de la ciencia con el delicado matiz de escepticismo que se necesita para suministrar sombras y contornos al movable cuadro de la vida.

No concibamos una y absoluta, ni externa ni interna, ni física ni metafísica, la ley de la vida: la unidad y la multiplicidad son los términos de una relacion, que se reproduce en todos los momentos, fases y fenómenos, de los seres vivientes. La idea de la vida ó monada legítima, si bajo un aspecto es la unidad ideal viviente, bajo otro no es más que una de tantas ideas realizadas en el curso de una realizacion, de la cual no se alcanzan más que los elementos múltiples, siendo desconocida, ó más bien no pudiendo ser determinada de un modo definitivo, su unidad absoluta. La realidad viviente ó monera, si efectivamente constituye un ser vivo, es porque se le agrega la posibilidad de transformaciones automáticas, que añadan algo nuevo al orden de fenómenos puramente físico ó químico; porque con las leyes predeterminadas coincide una ley limitativa de toda predeterminacion, en virtud de la cual es posible el desarrollo y el libre ejercicio de las funciones.

Solamente así, partiendo de la espontaneidad y de la libertad, al mismo tiempo que de la ley, para constituir el sistema, es como se hace inteligible el pensamiento y posible la realidad, es como se priva á la monada y á la monera de la rigidez y la inflexibilidad unitaria, que hacian imposible el movimiento y sustituian la muerte á la vida por un vicio comun de raciocinio; es como se concilian estas dos tesis contrapuestas.

De enemigas mortales pasan la monada y la monera, de tal suerte modificadas, á formar los dos polos de un sistema, que en su perpétua realizacion constituye verdaderamente la vida. La monada es la idea, la monera la realidad, ó por mejor decir, una de tantas realidades contenidas en el pensamiento comun, y así la idea como la realidad de la vida se hallan subordinadas á un principio superior, misterioso ó divino si se quiere, negacion pura de idea y de realidad constituida y determinada, y por lo mismo fuente perpétua de toda nueva constitucion y determinacion. Hay una representacion sistemática de la vida, que se realiza por la idea y por la realidad: por la idea como representacion ó vida representativa, por la realidad exterior ó material como representacion ó vida representada, y en este sistema adquieren, tanto la monera como la pretendida

monada, la verdad que las abandona en su absoluta abstraccion ó separacion.

En resumen: se distinguen la monada y la monera, en que la una pretende ser la idea y la otra la realidad absoluta de la vida: se parecen en su carácter absoluto y en sus pretensiones de absorber la síntesis viviente; son inconciliables cuando se las concibe por separado, queriendo refundir en cada una de ellas el sistema de dos términos de que forman parte; y por último, son susceptibles de relacionarse, perdiendo así su primitiva rigidez é incompatibilidad, y constituyendo los dos polos contrapuestos del verdadero y legítimo sistema de la vida.

M. NIETO SERRANO.

## SECCION PRÁCTICA.

### MENOFANIA Y CLOROSIS.

*Empleo del protoxalato de hierro del Dr. Girard. Curacion.*

La circunstancia de haber visto consignados en este ilustrado periódico, núm. 1.314, correspondiente al 2 del actual, los ventajosos resultados obtenidos en determinados casos por el *hierro Girard*, preconizado tiempo há, animó al que suscribe á dar cuenta de un hecho clínico ocurrido en su práctica el año anterior, curado á beneficio de aquella preparacion, corroborando de este modo lo indicado por el Sr. Delaplanche. Hélo aquí:

Se trataba de una joven, hoy de 19 años de edad, natural de este pueblo y residente en el mismo, soltera, dedicada á las labores de su sexo, de regular constitucion, temperamento linfático-nervioso, menofánica, hija de padres sanos. A los diez años fué acometida de *fiebre tifoidea*, por consecuencia de epidemia reinante á la sazón en este distrito.

En 16 de Mayo de 1874, estando arrullando un pequeño niño, recibió un gran susto por habérsele quedado muerto aquel súbitamente en sus brazos. Con tal siniestro, coincidió el hecho de estar almorzando, y notó en el momento «cómo si la comida se le hubiera paralizado en la boca del estómago»—son sus palabras.—Quería llorar y no le era posible; sentía suma angustia y opresion bastante hácia la region precordial. Desde aquel día experimentó violentos dolores de cabeza; las funciones digestivas se le perturbaron considerablemente; mucha inapetencia y astringencia de vientre, que le duró quince días, administrándole para vencerla un purgante salino. Continuó la joven en un estado valetudinario durante un año, al fin del cual se le presentaron palpitaciones de corazón, siempre que le precisaba ejecutar el más pequeño trabajo; palpitaciones que se reproducian, ya al subir una escalera, ya al andar un poco agitada ó ya si se entregaba á alguna expansion propia de la juventud (baile). Alarmada la familia con la presentacion de este nuevo fenómeno, llamó al médico de la localidad, pero el resultado de su tratamiento fué nulo. En su vista, comete la vituperable imprudencia de someterse á una curandera de un pueblo inmediato, quien la propinó extravagantes y absurdos remedios que, por lo estremadamente ridículos, me abstengo de consignar; remedios que, lejos de adelantar un paso en pró de su dolencia, la fomentaron, como era consiguiente. Permaneció inactiva, sin embargo, para su cura, casi durante otro año, hasta que exasperándose de día en día su delicada si-



uacion, la colocó en un estado vital tan decaído, que la obligó á consultar á un profesor de un pueblo inmediato, quien la prescribió agua ferruginosa y unas píldoras con encianina y hierro, que tomaba antes de las comidas. No dejó de producirla alivio esta medicación, aunque no continuó mucho tiempo su uso. Volvió á permanecer inactiva por larga época; pero agravándose, reiteró su consulta al profesor mencionado, propinándole idéntica medicación. La mejoría no fué muy sensible. La jóven en cuestión todavía era menofánica (6 de Febrero de 1878). En esta última fecha, á pocos días de llegar para hacerme cargo de la titular de este pueblo, con que fui agraciado, dicha jóven solicitó mi asistencia, que presté gustoso, habiendo podido observar en ella lo siguiente: *Primera visita.*—Mañana del 7 de Febrero de 1878.—Hallé á la enferma levantada; su aspecto era abatido y como dominada por una profunda tristeza; impresionable en extremo, por que á la menor pregunta que la dirigía, se cubría de rubicundez su cara, si bien momentáneamente.—Decoloración general de los tejidos, tanto de la piel como de las mucosas, viniendo á constituir lo que se conoce con el nombre de *colores pálidos*.—Ventre abultado.—Se quejaba de violento dolor de cabeza, particularmente hacia las sienes.—Pulso blando é irregular.—*Palpitaciones*.—Tos seca—poco apetito y dando la preferencia siempre á cosas de difícil digestión.—Menstruación nula; se quejaba de dolores lumbares. Concluyó manifestándome que, sobre las nueve de la noche—y esto venia ocurriéndole ya por espacio de seis ó siete días al acostarse, que lo hacia una hora despues de cenar—se le presentaban violentísimas palpitaciones de corazón, seguidas de grandes convulsiones, que terminaban por una rigidez considerable de las extremidades superior é inferior izquierdas. El ataque le duraba como un cuarto de hora y á veces media hora, terminando por suspirar y llorar. Durante este, no perdía el conocimiento. En virtud de este relato, me prometí—como no podía ménos—observar á la indicada hora dicho ataque, y en efecto, ví fielmente reproducido aquel cuadro patológico, según se me habia descrito.

Hecho, pues, referencia de los datos, tanto subjetivos como objetivos de nuestra enferma, surgia, como era consiguiente, la necesidad de un tratamiento adecuado. Para entablarle, á dos cosas debíamos atender: 1.<sup>a</sup> Modificar el estado constitucional de la jóven; 2.<sup>a</sup> Corregir su immoderada excitabilidad. Comencé por aconsejarla una alimentación reparadora, ejercicio moderado y paseos al aire libre. La dispuse, asimismo, una medicación analéptica; jarabe de iodo de hierro (Cod. fr.)—que, para hacer perfectamente estable y disminuir su sabor, metálico (Jeannel), mandé adicionar con ácido cítrico en la proporción conveniente—para tomar una cucharada antes de cada comida. Para las palpitaciones y convulsiones, prescribí el bromuro potásico, que tomaba por la noche á la dosis de un gramo, disuelto en un poco de agua azucarada, una hora antes de sobrevenirle el ataque. Sometida por espacio de una semana á dichas prescripciones, al fin de ella era considerable el alivio; las fuertes palpitaciones y convulsiones de que se veía acometida, habian cedido en absoluto.

Continué todo el mes de Febrero con el uso del bromuro potásico como medida preventiva, si bien á dosis decrecientes, alternando asimismo, durante el día y antes de las comidas, con preparaciones ferruginosas (píldoras de Vallet, bolos ferruginosos de Velpeau, píldoras de Bland modificadas por Michiels). La mejoría iba en progresión ascendente. Todo aquel cuadro de síntomas que anteriormente dejé apuntado en mi primera visita, iba desapareciendo. Así persistió hasta el 6 de Marzo (1), en que se me quejaba de dolor pulsativo hacia las sienes y dolores lumbares.—Adviértase que este último fenómeno queda descrito en la

mañana del 7 de Febrero.—Esto me llamó la atención, y seguí interrogándola si al propio tiempo notaba dolores en los muslos y en la region hipogástrica, cólicos, sensación de malestar general, etc.; todo ese conjunto, en fin, que el sábio y célebre Graves denomina *molimen*. Experimentaba, en efecto, toda esa serie de fenómenos, que me hicieron sospechar, diré mejor, que me atreví á convertir en indicios del período catamenial, todavía sin realizar, pero que era posible se realizase entonces. Prescribí para aquella noche unos pediluvios calientes, acordándome de los buenos efectos que suelen determinar en la circulación general, no precisamente en la confianza de que pudieran favorecer la *fluxion*, sino únicamente para atenuar la cefalalgia que la atormentaba. La ví á la mañana siguiente (7 Marzo): la cefalalgia se habia moderado, todo aquel cortejo de síntomas iba desapareciendo; la *fluxion* no se presentó. Siguió la enferma sometida á las preparaciones tónico-analépticas enunciadas, lo restante del mes, al fin del cual suspendí todo tratamiento. ¿Y á qué obedeció mi proceder? Ni más ni ménos que á lo preceptuado en su clínica por el gran práctico de Dublin (1). Seguí estrictamente lo aconsejado por el sábio médico de Meath-Hospital, presumiendo que, en la posibilidad de aparecer el *molimen* con la regularidad que lo verificó los dos meses precedentes, se presentase asimismo la *fluxion*. El *molimen* apareció, es cierto, el 7 de Abril; pero, ¿la *fluxion* tuvo lugar? Desgraciadamente nó.

Prevenido yo de antemano, por si el tratamiento antecedente último—uno de los más eficaces en la mayoría de casos—pudiera ser refractario, habia pedido, y tenia ya á mi disposición, el *protoxalato de hierro del Dr. Girard*, preconizado en circunstancias análogas, dadas sus propiedades terapéuticas: «solubilidad en el jugo gástrico sin trabajo químico previo del estómago; mayor condensación del hierro, á peso igual, que en todo otro compuesto con ácido orgánico; estabilidad de la molécula química, que le permite llevar el hierro á lo íntimo de los tejidos, y descomponerse lentamente; sabor relativamente agradable bien tolerado; acción tónica estimulante sobre las mucosas, y por último, la gran ventaja de no restringir.» Comencé á administrar este medicamento en polvo el 10 de Abril, en cantidad de diez centigramos, disueltos en una cucharada de agua, para tomar antes de almorzar, y otros diez centigramos en la misma forma para antes de comer. ¡Cuál no fué mi sorpresa cuando al mes justo de hallarse sometida á esta preparación se presentó el *flujo menstrual*, mi único y principal objetivo! Excuso indicar lo fausto del suceso para la familia de la enferma. La jóven habia dejado de ser *menofánica*.

Bien sé que alguno de mis lectores no achacará exclusivamente el resultado obtenido al *preparado Girard*, objetándome que ya el organismo venia bastante reconstituido de antemano. Pero es lo cierto que á tan precioso medicamento atribuyo la curación, y puedo asegurar que he quedado maravillado de sus efectos.

Largo ya, como va siendo este relato, no me detengo á exponer algunas consideraciones científico-críticas que esta historia clínica merece. Las reservo al ilustrado criterio de mis queridos compañeros, y suplan estos los lunares que en aquella puedan encontrar. Sólo me propuse contribuir á demostrar una vez más la eficacia del *hierro Girard*, y creo haberlo cumplido.

LDO. BONIFACIO RAMÍREZ MORENO.

Villacid de Campos, Marzo de 1879.

(1) *Clinica médica de Graves*, tomo II, pág. 407. Version castellana del Sr. Leon y Luque, 1872.

(1) En esta fecha tenia ya suspendido el bromuro.



## MADRID.—CENSO DE LA POBLACION Y ESTADÍSTICA DEMOGRÁFICA

	AÑOS.	Poblacion registrada.	Matri- monios.	NACIDOS.		
				Bautizados	Muertos sin bautizar.	Total.
En 1858.....		281.170	2.408	Se ignora.	Se ignora.	10.000
Epoca de ménos fallecimientos. ....	59.....	id.	2.522	id.	id.	10.000
	60.....	id.	2.614	id.	id.	10.000
	61.....	298.426	2.807	11.221	425	11.646
Epoca en que subió la mortalidad: hubo cólera	62.....	id.	2.872	11.613	400	12.015
epidémico en 1865.....	63.....	id.	2.808	11.675	387	12.060
	64.....	id.	2.747	11.856	349	12.212
	65.....	id.	2.682	12.397	296	12.693
	66.....	id.	2.678	11.991	278	12.269
	67.....	id.	2.705	11.935	233	12.173
Epoca de más mortandad. ....	68.....	id.	1.698	12.782	152	13.032
	69.....	id.	2.965	12.448	371	13.784
	70.....	id.	2.444	12.453	350	13.247
En toda la década de 1861 al 70.....			26.406	120.371	3.241	123.018
Promedio por año en la década.....			2.641	12.037	324	12.365

Los 298.426 habitantes corresponden, segun el censo de 1860, y así

	Ménos de 1 año.	De 1 á 5.	De 6 á 10.	De 11 á 15.	De 16 á 19.	De 20.	De 21.	De 22.	De 23.	De 24.	De 25.
Existian en 1860.....	6.425	22.807	19.840	22.457	22.662	6.559	6.499	7.402	6.805	7.268	6.005
					29.221				34.410		
Fallecidos en 1861.....	2.808	3.452	458	162	331				403		410
62.....	3.305	2.786	399	168	329				338		403
63.....	3.595	2.750	426	180	376				445		421
64.....	2.642	3.279	723	282	416				423		434
65.....	2.735	3.333	493	249	487				572		659
66.....	2.618	3.510	471	218	450				465		438
67.....	3.403	2.762	411	175	403				452		525
68.....	2.839	3.144	453	217	447				548		543
69.....	3.227	3.961	551	225	490				605		624
70.....	3.484	3.873	397	355	616				637		551
Fallecidos en toda la década.....	30.356	32.550	4.782	2.231	41.35				4.888		5.008
Promedio por cada año.....	3.036	3.255	478	223	434				489		501
Por cada 100 habitantes al año.....	47,25	14,27	2,41	0,99	1,48				1,42		1,35



ALGUNOS OTROS DATOS COMPARATIVOS.

Defunciones.	Aumento de poblacion.	Pérdida de poblacion.	Proporcion por cada 100 habitantes con			Hospital de la Princesa.			Hospital General (provincial). SECCION DE MEDICINA.		
			Matri-monios.	Naci-mientos	Defun-ciones.	En-trados.	Fa-llecidos.	Propor-cion por 100.	Entrados.	Fa-llecidos.	Propor-cion por 100.
9.845	316	»	0,86	3,61	3,50	»	»	»	»	»	»
10.196	621	»	0,90	3,85	3,63	»	»	»	»	»	»
9.959	557	»	0,93	3,75	3,54	»	»	»	»	»	»
11.391	255	»	0,94	3,90	3,82	3.418	288	8,43	9.463	1.322	12,91
11.920	93	»	0,96	4,00	4,00	3.900	369	9,46	8.049	1.297	16,11
12.561	»	499	0,94	4,00	4,21	3.985	459	11,54	8.260	1.321	15,99
12.394	»	189	0,92	4,00	4,15	3.572	425	14,87	8.999	1.393	15,48
14.770	»	2.077	0,90	4,25	4,95	2.486	393	15,81	9.663	1.903	19,69
12.489	»	220	0,91	4,10	4,18	3.601	484	10,10	9.745	1.350	13,86
12.509	»	341	0,92	4,08	4,19	3.029	454	14,99	11.666	1.575	14,10
13.611	»	677	0,58	4,33	4,56	3.705	554	14,95	13.705	4.809	13,20
15.438	»	2.619	1,01	4,30	5,17	3.791	548	14,45	14.401	2.098	14,57
14.687	»	1.884	0,84	4,29	4,92	4.089	507	12,40	10.580	1.809	17,10
	348 á deducir.	8.506 348									
131.770		8.158				35.576	4.481		104.534	15.877	»
13.177		816	0,59	4,14	4,43	3.558	448	12,59	10.453	4.588	15,19

y así fallecidos á las edades siguientes:

De 30 á 40.	De 41 á 50.	De 51 á 60.	De 61 á 70.	De 71 á 80.	De 81 á 85.	De 86 á 90.	De 91 á 95.	De 96 á 100.	Más de 100.	Mortalidad ordinaria por meses.	
58.093	35.015	19.922	9.614	2.987	395	159	41	28	7	Mayo.....	854
										Junio.....	902
										Agosto.....	947
										Abril.....	953
										Setiembre.....	964
										Diciembre.....	971
410	875	763	709	715	433	405	48	43	6	Noviembre.....	1.010
403	963	875	755	851	541	431	48	45	7	Marzo.....	1.047
421	932	995	812	865	519	451	68	44	9	Julio.....	1.052
434	924	935	764	800	540	438	67	48	5	Enero.....	1.071
659	1.526	1.481	1.195	1.109	699	436	72	47	5	Febrero.....	1.081
438	928	955	829	863	542	404	64	44	5	Octubre.....	1.148
525	1.063	1.102	917	842	541	428	57	48	2		
543	1.115	1.254	1.124	1.077	587	454	76	22	11		
624	1.154	1.423	1.225	985	620	463	129	45	5		
551	1.095	1.209	956	874	478	404	45	40	2		
10.575	10.992	9.286	8.981	5.500	1.314	674	186	57	33		
501	1.057	1.099	929	898	550	131	67	19	6		
1,35	1,82	3,14	4,66	9,34	18,10	33,16	42,14	46,34	21,43	42,85	



PROPORCION de fallecimientos en las capitales de España por cada 100 habitantes.			Proporcion en diversas naciones.
Lugo..... 2,29	Santa Cruz..... 3,55	Albacete..... 4,26	En Irlanda..... 4,60
Huelva..... 2,63	Vitoria..... 3,55	Santander..... 4,30	Noruega..... 4,57
Tarragona..... 2,78	Cuenca..... 3,64	Badajoz..... 4,37	Suecia..... 4,97
Murcia..... 2,84	Búrgos..... 3,67	Ciudad Real..... 4,38	Dinamarca..... 2,04
Oviedo..... 2,89	Segovia..... 3,69	Zamora..... 4,40	Grecia..... 2,04
Toledo..... 3,04	Lérida..... 3,74	Madrid..... 4,42	Escocia..... 2,34
Palma..... 3,05	Valencia..... 3,74	Huesca..... 4,56	Inglaterra..... 2,34
San Sebastian..... 3,06	Barcelona..... 3,77	Valladolid..... 4,75	Francia..... 2,34
Sevilla..... 3,07	Guadalajara..... 3,87	Zaragoza..... 4,77	Bélgica..... 2,41
Orense..... 3,11	Coruña..... 3,87	Avila..... 5,04	Holanda..... 2,54
Bilbao..... 3,16	Córdoba..... 3,90	Palencia..... 5,06	Prusia..... 2,60
Cáceres..... 3,18	Jaén..... 3,94	Gerona..... 5,07	Sajonia..... 2,94
Alicante..... 3,19	Teruel..... 3,94	Leon..... 5,73	Baviera..... 2,94
Almería..... 3,29	Málaga..... 3,99	Madrid..... 4,42	España..... 3,01
Cádiz..... 3,29	Granada..... 4,04	Las demás capitales..... 3,78	Italia..... 3,04
Soria..... 3,43	Pamplona..... 4,09	Los pueblos..... 2,91	Hungria..... 3,04
Pontevedra..... 3,44	Logroño..... 4,12	Toda España..... 3,01	Wutemberg..... 3,11
Castellon..... 3,50	Salamanca..... 4,18		Austria..... 3,54
			Rusia..... 3,60

CRIMINALIDAD.			Vida media probable en diversas naciones.		
En 1860 hubo en España 45.855 hechos justiciables y correspondieron á las provincias, por cada 10.000 habitantes.					
			á partir desde		
			el naci-	5 años.	
			miento.		
Guipúzcoa..... 8,37	Almería..... 24,80	Guadalajara..... 34,35	Noruega..... 48	54	
Lugo..... 9,82	Múrcia..... 25,41	Córdoba..... 34,50	Suecia..... 45	53	
Pontevedra..... 11,74	Huesca..... 25,86	Huelva..... 35,44	Dinamarca..... 45	52	
Oviedo..... 11,84	Barcelona..... 27,00	Albacete..... 36,15	Bélgica..... 40	50	
Baleares..... 12,29	Segovia..... 28,12	Valladolid..... 37,93	Inglaterra..... 40	50	
Coruña..... 14,76	Soria..... 28,81	Avila..... 38,27	Francia..... 39	51	
Vizcaya..... 14,91	Alicante..... 29,10	Ciudad-Real..... 38,30	Holanda..... 38	49	
Leon..... 17,60	Navarra..... 29,25	Málaga..... 40,25	Prusia..... 36	50	
Orense..... 18,02	Búrgos..... 29,36	Logroño..... 40,33	Italia..... 34	47	
Tarragona..... 18,31	Teruel..... 29,36	Cáceres..... 42,33	España..... 29	46	
Alava..... 20,12	Valencia..... 30,03	Granada..... 43,79			
Lérida..... 20,18	Castellon..... 30,47	Cuenca..... 47,40			
Palencia..... 21,24	Salamanca..... 31,66	Sevilla..... 49,49			
Canarias..... 21,36	Toledo..... 32,13	Zaragoza..... 52,19			
Santander..... 21,56	Jaén..... 32,52	Madrid..... 73,47			
Gerona..... 22,85	Badajoz..... 33,14				
Zamora..... 33,03	Cádiz..... 33,27				
Entre los 45.855 hechos justiciables sólo hubo 18 sobre salud pública.			y de estos 47 un 30 ó más por 100 resultan inútiles.		
En Badajoz..... 2	Canarias..... 1	Madrid..... 1	Sevilla..... 1		
Barcelona..... 2	Guadalajara..... 1	Málaga..... 2	Toledo..... 1		
Cádiz..... 1	Huelva..... 1	Salamanca..... 1			
Ciudad-Real.. 2	Huesca..... 1	Santander..... 1	TOTAL..... 48		

LEER Y ESCRIBIR.—Habitantes de Madrid segun dicho censo de 1860... 298.426: deduciendo 29.232 pertenecientes á la edad de 1 á 6 años, quedan.....			269.194
Sabian solo leer el 5,52 por 100, ó sean.....	14.872		
Sabian leer y escribir el 56,06 por 100, ó bien.....	150.910		269.194
Y no sabian leer ni por consiguiente escribir desde la edad de 6 años en adelante el 38,42 por 100, igual á.....	103.412		



## OBSERVACIONES.

1.<sup>a</sup> En la estadística oficial de las defunciones durante la década de 1861 á 1870, que me ha servido para este resumen, al expresar las ocurridas por edades en 1866, hay un error de 12 individuos; pero esta falta es insignificante.

2.<sup>a</sup> En el censo de población de 1860, último que hasta hoy se ha publicado, aparecen en grupos las edades de 16 á 19 años, la de 20, de 21, de 22, de 23, de 24 y de 25, y si al expresar las defunciones no lo hago en estos siete grupos parciales, y sí englobados en dos, es debido á la anomalía entre una y otra estadística (la de habitantes en fin de 1860 y la de fallecimientos de dicha década), cuyas divisiones en períodos de edades son diferentes, cuando debieran ser iguales.

3.<sup>a</sup> Del total de las defunciones procede, en rigor, rebajar dos partidas: 1.<sup>a</sup>, la de las 3.241 criaturas que nacieron ya muertas ó murieron antes de ser bautizadas, por no haber ingresado en el número de los vivos, aunque en verdad se ignora, por falta de la necesaria explicación, en la estadística demográfica, si estarán ó no comprendidas entre el total de la mortalidad; 2.<sup>a</sup>, el exceso de fallecidos por causa del cólera morbo asiático en 1865, número que puede calcularse en 2.000, cuando ménos, á juzgar por los fallecimientos del año de 1864 que le precede y del que le sigue 1866. Y deduciendo estas dos partidas (suman 5.241) del total de muertos en toda la década, ó sean de los 131.770, quedarán como defunciones en estado normal, para los 10 años que abraza, 126.529; correspondiendo entonces de promedio á cada año 12.653, resultando así 4,24 muertos por año y por cada 100 habitantes, en vez de 4,42 que va señalado.

4.<sup>a</sup> A propósito de esta proporción de 4,42 por 100 en lugar de 4,46 que marca la estadística oficial, debo advertir que designo aquel tipo partiendo siempre de los 298.426 habitantes registrados en 1860. En realidad, esta suma tiene que ser variable todos los años por el acúmulo de nuevas familias ó individuos que se establecen en Madrid, pero ignorando cuál sea su número anual, y eso que el Ayuntamiento exige de todos los vecinos el padron estadístico en fin de Diciembre, sin duda para atestar de papel sus archivos, era preciso partir de una cantidad fija, y por eso he adoptado el censo conocido.

5.<sup>a</sup> Si de las 3.036 defunciones, como promedio anual de criaturas menores de un año, se deduce asimismo y por las razones expuestas—aunque en la estadística no se dice si están ó no comprendidas—también el promedio anual de 324 que nacieron ya muertas ó murieron antes de ser bautizadas, quedarán aquellas reducidas á 2.712, y por tanto la mortalidad relativa de este grupo á 4,24 por 100 en vez del 4,25 señalado; pero aun así es una proporción alarmante, porque de cada 100 nacidos en Madrid sólo llegan á entrar en el segundo año de vida 57,79, y sucesivamente 49,55 entran en los seis años; 48,46 en la edad de 11 años; 47,98 en la de 16 y el 47 llega á los 21, igual á la proporción en todo el reino.

6.<sup>a</sup> La diferencia entre la mortalidad del hospital de la Beneficencia general, el de la Princesa, y el de la Provincial, el General de Madrid, se explica porqué en aquel están comprendidos los enfermos de medicina y cirugía y en este no, pues habiendo tomado los datos de los partes elevados, ya al director del Hospital, ya á la Diputación de la provincia, nada se dice en ellos respecto al número de entrados y de fallecidos por afecciones quirúrgicas; sólo se dá el alta y baja de los correspondientes á la sección médica. Ordinariamente los enfermos de cirugía entiendo ofrecen en dicho asilo provincial de 1 á 3 fallecidos por cada 100.

7.<sup>a</sup> Por otra parte, en el Hospital de la Princesa únicamente se admiten enfermos con padecimientos agudos, pero ninguno con afecciones especiales y específicas (viruela, escarlata, etc.), y por consecuencia tampoco ingresaron coléricos de la epidemia de 1865, al paso que en el General tuvieron entrada durante los meses de Agosto, Se-

tiembre, Octubre y Noviembre del citado año hasta el número de 871 epidemiados, de los que sucumbieron 582, equivalente al 62,82 por cada 100 coléricos, lo cual no es un exceso, pues la mayor parte de estos, todos pobres, que se conducen á dicho asilo, se llevan en el período álgido más intenso, según sucedía en 1854 y en 1855 en que tuve ocasión de asistirlos como médico entonces del propio establecimiento. Deducidos, pues, del total 104.531 enfermos entrados en la sección de medicina del supradicho asilo, desde 1861 á 1870, los 871 coléricos, quedan reducidos á 103.360 en toda la década y á 10.366 por año; y bajando los 15.877 fallecidos en ese período, los 582 que murieron del mismo cólera, se reducen á 15.295, con el promedio anual de 1.529 muertos y por consiguiente la proporción de 14,75 fallecidos por cada 100 enfermos, en vez de la 15,19 que hemos consignado.

Y debo añadir que, según los nuevos partes que el decano de la Beneficencia provincial eleva á la Diputación, por acuerdo de esta, desde Octubre de 1876, los cuales se publican en el *Boletín oficial*, comprendiendo toda clase de enfermedades y todos los hospitales provinciales (General, San Juan de Dios, Inclusa y Colegio de la Paz, Casa de Maternidad, Hospicio y Colegio de Desamparados), por ejemplo, los correspondientes al referido Octubre, Noviembre, Diciembre, Enero siguiente, etc., arrojan 6,63 fallecidos por cada 100 enfermos, 5,57, 5,42 y 7,15, datos que, siendo exactos, han de ofrecer algún contraste—por tratarse de solo enfermos—con el conjunto de la capital, en donde sirven de regulador los sanos y los dolientes, por lo que sería bien que en dichos partes se fijase la existencia anterior (que debe excluirse para las proporciones), los entrados en el mes, las altas y los fallecidos.

8.<sup>a</sup> No sería extraño, aún en circunstancias normales, difíciles de obtener en largos períodos, que de continuar perdiendo por cada década en Madrid, no ya los 8.158 habitantes que aparecen en la casilla respectiva, con su equivalente de 816 por año, sino el número 6.158 deducidos al efecto los 2.000 coléricos de 1865, y en su virtud quedando limitada la pérdida anual á 616 almas; resulte que al cabo de algunos centenares de años se despoblase algun tanto esta capital, á no afluir á ella como afluyen nuevas familias, con perjuicio de otras poblaciones y de los trabajos rurales que tanto conviene fomentar, ora por la gran riqueza agrícola de la Península, ora porque la mortalidad en los pueblos está reducida á 2,91 por 100, ora en fin, porque es más bien á las villas rurales á las que se debe que España aumente su población anual el número de 113.643 almas, de las que son varones 57.706 y hembras 55.937.

9.<sup>a</sup> La mortalidad comparativa entre las diversas capitales de provincia, reclama que los municipios y en especial el de Madrid, y más aun los de Huesca, Valladolid, Zaragoza, Avila, Palencia, Gerona y Leon, poblaciones que suministran el mayor contingente de fallecidos, inquieren por medio de comisiones especiales, tan activas como ilustradas, las causas de insalubridad ó el origen probable del exceso de defunciones, á fin de removerlas y alejarlas con toda eficacia: de lo contrario, podrá decirse que estas corporaciones no están á la altura de su misión ni corresponden á lo que merecen los pueblos por ellas administrados. Y por lo que incumbe á los gobernadores, jefes de Sanidad en sus respectivas provincias, y al centro general directivo del ramo, parece que deben exigir aquel estudio y el oportuno remedio, porque de no suceder así, por parte de dichas corporaciones y autoridades, ¿para qué y á qué objeto se destina la estadística? ¿Acaso se forma por pura curiosidad? Pues en este caso no merece la pena de que se obtenga, ni de que se hagan gastos ni ocasionen molestias.

10. Es muy triste saber que la vida media probable en España, señalada en la estadística oficial, desde la época del nacimiento, sólo alcance á 29 años, y desde la de cinco años suba á 46, estando por bajo de las naciones que sirven de comparación. Pero aún es más aflictivo el conocimiento de que, si ese dato ha de sacarse de los habitantes



y de los nacidos, como se deduce en higiene, la vida probable en Madrid, sin contar las criaturas muertas antes de nacer y del bautismo, alcanza únicamente á 25 años.

11. De los 45.855 hechos justiciables ocurridos en España en 1860, según la Estadística criminal publicada por el ministerio de Gracia y Justicia,—en la que resulta la provincia de Madrid con el tipo más desfavorable, ó sea el 73,47 por cada 10.000 almas,—causa admiración ver que tan sólo hubo 18 de aquellos sobre atentados contra la salud pública y uno [nada más que uno en Madrid! Y como esto únicamente puede atribuirse á la indiferencia con que se mira cuanto concierne á la salubridad, aquí donde casi todos los alimentos se adulteran, donde ejerce tanto intruso, donde se anuncian y venden multitud de remedios traídos ó no del extranjero, sin que se conozca la composición; se infiere cuántos y cuán graves perjuicios se originan aumentando el número de enfermos y de fallecidos.

En cambio, el habitual de autopsias jurídicas por año, es el de 550 á 560 y sube á 300 el de cadáveres que se manifiestan al público, aunque con tal negligencia en ocasiones, que algunos están cinco, seis, siete y más días, sin duda para purificar la atmósfera, en el depósito expositivo.

12. Con respecto á la instrucción primaria, aflige el dato de que de los 269.194 habitantes que resultaron en Madrid en 1860, con la edad de seis años en adelante, no supieran leer ni por tanto escribir el 38,42 por 100. Corre, pues, pareja este hecho con la estadística criminal y reclama imperiosamente facilitar aquella instrucción y aún hacerla obligatoria, bien directa ó bien indirectamente.

13. Muchas de las observaciones anteriores y otras que me reservo exponer y manifestaré en la Academia Médico-Quirúrgica al indicar estos datos estadísticos, con motivo de la discusión sobre la *higiene de Madrid*, suscitada por el ilustrado Dr. Galdó; y la necesidad de que se determinen por grupos, no sólo las edades de los individuos fallecidos, sino las enfermedades origen de la mortandad, las profesiones ú oficios de los finados y los barrios y meses en que ocurren; reclaman como indispensable la previa intervención de los médicos en semejantes registros ó estadísticas, sobre todo careciéndose en la actualidad de un cuadro nosológico oficial á que amoldar las defunciones.

DR. RUIZ JIMENEZ

## PRENSA MÉDICA.

### NACIONAL.

#### Herida por arma de fuego con implantación del proyectil en el fondo de la órbita: curación.

En uno de los últimos números de *El Progreso Médico* ha dado á conocer el Dr. D. Francisco Huertas el siguiente caso, de cuya historia vamos á publicar la principal parte.

«Un joven de 23 años de edad, alumno de la Academia de Administración militar, fué herido, con bala de revólver de 7 milímetros, el día 22 de Diciembre último, penetrando el proyectil por el ángulo superior é interno de la órbita derecha, siguiendo una dirección oblicua de fuera á dentro y de arriba á bajo por encontrarse sentado el mencionado alumno en el momento del tiro, y en pie, á una distancia de dos metros, el que le infirió la herida. La hemorragia consecutiva fué escasa en el orificio de entrada, pero abundante en las fosas nasales, por cuya abertura posterior descendió la sangre al estómago, ocasionando vómitos.

«La visión del ojo derecho quedó abolida instantáneamente. Al hacerle la primera visita el médico titular de Avila, D. Pedro Delgado, no pudo apreciar más que una herida de algunos milímetros, de forma triangular y bordes festo-

neados en la parte superior é interna del párpado superior, torpeza en los movimientos óculo-palpebrales, dolor intenso, y la hemorragia en la forma ya dicha: elevado el párpado superior, halló íntegras las membranas del ojo, pero con la singularidad de existir una midriasis marcadísima. A poco rato el dignísimo médico de la Academia, D. José Cabello y Fúnes, acompañado de los Sres. Rico y Delgado, procedió á un reconocimiento minucioso con el estilete de Nélaton, llegando á sospechar muy fundadamente la existencia del proyectil en el fondo de la órbita, sobre su pared inferior é interna. Aunque el estilete penetraba cinco centímetros, próximamente, no tropezó con cuerpo alguno aislado.»

Al reconocerle el Dr. Huertas encontró lo siguiente: «tumefacción, exoftalmia, blefaroptosis, estrabismo divergente y midriasis: el estado general era satisfactorio, pues no había fiebre ni síntoma alguno por parte del sistema nervioso para hacer pensar que el cerebro ó sus membranas se hubiesen interesado en esta escena.»

Celebrada una consulta, se acordó unánimemente que no había lugar á tentativas operatorias para extraer la bala, concretándose á un sencillísimo plan sintomático, dirigido por el médico de cabecera. «Según el Sr. Cabello, hé aquí la marcha de esta herida:—El día 24 por la noche, los dolores se hicieron bastante intensos, y se le dispuso una pocion de bromuro potásico con jarabe de codeína, fomentos fríos de agua alcoholizada, y dieta de caldo; aunque poco, algo se calmaron los dolores en todo el día 25, y el 26 (cuarto de enfermedad) la tumefacción de los párpados y bordes de la herida eran considerables; se le dispuso una aplicación de sanguijuelas sobre la sien derecha; fomentos calientes de cocimiento de hojas de belladona, que al siguiente día se sustituyeron por cataplasmas emolientes laudanizadas, pues la inflamación había cedido y los dolores no eran tan intensos. El día 29 se purgó con limonada de citrato de magnesia, continuando despues con el bromuro potásico. El día 31 apenas había inflamación, y el pus que salía por los bordes de la herida era loable, por cuya razón todo el plan estaba limitado á una cura con cerato simple. El día 6 de Enero el enfermo abandonó la cama por algunas horas y empezó á usar instilaciones con una disolución de atropina, por haber todavía algo de conjuntivitis, y por acentuarse los fenómenos de presión intraocular. El día 9 se hallaban notablemente disminuidos todos los síntomas, la supuración era escasísima; el párpado superior se elevaba casi por completo, y los dolores habían desaparecido. Hizo su primera salida á la calle sin experimentar ningún contratiempo. Observado con el oftalmoscópio, no se descubría más que congestión retiniana. Se le dispuso la pomada de Goudret para fricciones á la sien derecha é instilaciones de un colirio de agua destilada, de lechuga y láudano: continúa la midriasis, á pesar de que ha cesado el uso de la atropina. Con poca diferencia, en este estado ha seguido hasta el día 18 en que marchó á Madrid.

«El día 22, en que vimos otra vez al Sr. C., nos sorprendió gratamente al observar que el párpado se elevaba como en el ojo sano, que el globo participaba de sus movimientos normales, que la herida se había cicatrizado por completo, y que únicamente existía la midriasis y algo de exoftalmia.»

A la precedente historia siguen extensas consideraciones sobre tres importantes puntos: 1.º ¿Existe el proyectil en el fondo de la órbita? 2.º En caso afirmativo, ¿dónde está alojado y qué órganos interesa? 3.º ¿Era conveniente hacer una operación para extraer el proyectil ó era más cuerdo esperar? El Sr. Huertas expone las razones que, á juicio suyo, prueban la existencia del proyectil en el fondo del ojo, comprimiendo el nervio óptico y el tronco del motor ocular común ó el ganglio oftálmico, y las en que se funda la práctica que siguieron en este caso.



## EXTRANJERA.

## Tratamiento de la escrofulosis por el tayuya.

En una Memoria que acerca del tratamiento de la escrofulosis por medio del tayuya ha publicado en *L'Indipendente*, estimable colega que vé la luz en Turin, el doctor Luis Alpago-Novello, se refieren los tres casos que, en extracto, vamos á dar á conocer á nuestros suscritores.

El primero recayó en una niña de nueve años, hija de madre linfática y linfática ella también. En Agosto de 1876, principiaron á hinchársele los gánglios submaxilares del lado izquierdo, los cuales despues de haber supurado y de ser abiertos por un cirujano, parecieron curar; mas bien pronto volvieron á aumentar de volúmen y á supurar por largo tiempo: igual marcha siguieron los gánglios del lado derecho. Visitando el Dr. Alpago-Novello á la niña los últimos dias del pasado Julio, encontró en la region submaxilar izquierda una úlcera de color rosa pálido, de aspecto tórpido, de bordes irregulares y picoteados, de 1 centímetro en el diámetro transversal; y en el lado derecho otra úlcera, del mismo aspecto que la anterior, pero más grande, midiendo en su diámetro máximo  $4\frac{1}{2}$  centímetros. En la region lateral derecha del cuello, un grupo de gánglios hipertrofiados constituía un grueso tumor; en la izquierda, debajo de la mandíbula, se veían dos gánglios hipertrofiados; en la nariz un eczema escrofuloso, que existía desde el principio de la enfermedad; en la axila izquierda un seno fistuloso, en el cual penetraba el estilete buenos 7 centímetros.

A primeros de Agosto empezó á tomar la tintura diluida de tayuya, dando, para uso interno, desde una á 10 gotas progresivamente, y, para uso externo, aplicando hilas empapadas en una solución de 4 gramos de tintura por 200 de agua.

El 11 de Agosto encontró el Dr. Alpago-Novello, con gran sorpresa, casi cicatrizada por completo la úlcera del lado izquierdo y la del derecho más pequeña, con aspecto más vivo y con menos supuración. Todos los gánglios se habían reducido de volúmen; la fistula axilar se había mejorado un poco, pero el eczema de la nariz persistía. El medicamento se toleraba perfectamente.

Diez dias despues, la úlcera del lado izquierdo se ha reducido á una pequeñísima úlcera redonda; la del derecho permanece estacionaria; disminuyen aún más de volúmen todos los gánglios; mejora el eczema, así como la fistula de la axila, que ni se deja explorar la niña, ni hacer inyecciones. La dosis del tayuya es de 16 gotas.

Pasados otros diez dias se halla extraordinariamente mejorada la úlcera del lado derecho, cuyas dimensiones han venido á ser iguales á la del izquierdo. El eczema ha desaparecido; la fistula de la axila y el volúmen de los gánglios hipertrofiados disminuyen lentamente. Se aumenta la dosis del tayuya hasta llegar progresivamente á 20 gotas.

El 9 de Setiembre, tenía la niña un aspecto sano, y realmente había engordado; las dos úlceras estaban cicatrizadas; los gánglios ligeramente engrosados; el seno de la axila era menos profundo y daba también menos pus. Habiendo suspendido la niña la administración del tayuya, ya por falta de recursos, ya por otras circunstancias, hasta el 17 de Octubre, ó sea durante 38 dias, recayó algún tanto, contribuyendo esto á persuadir al Dr. Alpago-Novello de la eficacia de aquel agente, con cuyo auxilio volvió á reponerse la niña y á obtener una curación que el profesor citado se atreve á creer que será duradera.

El segundo caso recayó en una niña de ocho años, que desde hace tres, á consecuencia de la escarlatina, estaba enferma. En la mejilla izquierda y debajo de la mandíbula, presentaba úlceras escrofulosas y gánglios infartados. Su hábito general era escrofuloso, el color del rostro rosa pálido, y los músculos poco desarrollados y flácidos. El 29 de Agosto se principió la cura con el tayuya, desde 1 á 10 gotas diarias.

El 9 de Setiembre se notaba alguna mejoría en la úlcera de la mejilla; se elevó á 15 gotas la dosis del tayuya.

Diez dias despues, la mejoría es grande; la úlcera de la mejilla no es más que una pequeña úlcera romboidal, rodeada de buen tejido rosáceo cicatricial; la hipertrofia glandular ha disminuido mucho. Desde esta fecha continúa la mejoría, y el 4 de Octubre, la vasta y profunda úlcera de la mejilla ha quedado reducida á una simple abrasión superficial; la submaxilar está más de la mitad cicatrizada; los gánglios del lado derecho, casi no se perciben ya al tacto. En la última visita que el Sr. Alpago-Novello le hizo el 31 de Diciembre, los gánglios tenían su volúmen normal, la úlcera submaxilar estaba perfectamente cicatrizada, y la de la mejilla se presentaba aún en forma de abrasión superficial.

En el tercer caso se trataba de otra niña de catorce años, pero desarrollada como si tuviese 18, de constitución asaz linfática, quien desde los doce años tenía los gánglios infartados y numerosas úlceras en el cuello, con todas las características de las escrofulosas. El 8 de Octubre principió á tomar el tayuya, con cuyo agente obtuvo rápida mejoría, no osando, sin embargo, asegurar el profesor citado que, como en los dos casos anteriores, la curación será completa y duradera.

El Sr. Alpago-Novello hace notar, al final de su Memoria, que el tayuya es de sorprendente eficacia al principio de su administración, y que despues no obra sino lentamente, y á veces de un modo inconstante, y termina diciendo que su intento no ha sido cantar las alabanzas de este nuevo fármaco, sino contribuir al estudio de su acción terapéutica, y animar á los comprofesores para que lo ensayen, teniendo presente lo dicho por el gran médico y filósofo Zimmermann, de que «la repetición de las observaciones es el medio mejor para poder distinguir lo falso de lo dudoso, lo dudoso de lo probable, y lo probable de lo verdadero.»

## Procidencia de la vagina ocasionada por esfuerzos de defecación.

El Sr. Guillemet refiere, en un periódico extranjero, el siguiente interesante caso.

Una mujer de 18 años de edad, despues de una infancia enfermiza, durante la cual tuvo una procidencia del recto, menstruó por vez primera á los 14 años, teniendo también, por entonces, una desviación considerable de la columna vertebral que la obligó á llevar un corsé. El 30 de Enero le sobrevino un accidente; á consecuencia de violentos esfuerzos de defecación y de una larga permanencia en el retrete, sintió caer una cosa por entre sus piernas. El dolor era vivo por encima del pubis y en la fosa ilíaca izquierda. En la vulva había un tumor más voluminoso que los dos puños, de color rojo vinoso. Este tumor, muy ancho hacía abajo, era muy estrecho hacía la vulva y estaba sujeto por el anillo vulvar.

En el centro, un orificio de pliegues irradiados permitía introducir la punta del dedo que no alcanzaba el cuello del útero, al contrario de lo que se hubiera podido creer.

El tumor no contenía ningún cuerpo duro, no comprendía todo el útero; por lo demás, introduciendo el dedo por delante y por detrás, se veía que estaba deprimido por encima de la vulva.

La reducción de este tumor fué muy difícil. Despues de diversas tentativas con presiones directas, se consiguió rechazar el fondo de saco anterior. Obtenido este resultado con dificultad, el resto ó la parte posterior del tumor se redujo fácilmente.

Examinada esta joven un mes despues del accidente, vió el Sr. Guillemet que estaba intacto el tumor y que su abertura tenía la forma de una hendidura longitudinal. El anillo vulvar parecía sólido é imposibilitaba toda recidiva.



El Sr. Guillemet cree esta lesión análoga á la procidencia del recto. Es un verdadero prolapsos de la vagina sin prolapsos del útero; la debilidad de la constitución de la enferma, su estreñimiento constante y los esfuerzos que hacia para defecar, le predisponian á ello. Podría admitirse que la porción posterior se desprendió primero y después la anterior ó cistocele.

Los casos de este género son muy raros, aunque haya ejemplos de prolapsos del útero y de la vagina en mujeres que no han tenido nunca hijos ni relaciones sexuales. No sería imposible que en la enferma del Sr. Guillemet se reprodujera la afección. El Sr. J. L. Championnière operó hace tres años á una mujer de 30, afectada de un prolapsos del útero y de la vagina, la cual afirmaba que el prolapsos databa de su juventud. No había cohabitado nunca ni lo había intentado siquiera. Más tarde el dolor y la eminencia del tumor se lo impidieron. A pesar de su prolapsos, era virgen en el sentido estricto de la palabra; pero su anillo vulvar no era resistente. La escisión y sutura de la pared vaginal anterior la mejoró hasta el punto de poder volver á sus penosas ocupaciones, que le obligaban á estar de pie una parte del día.

DR. RAMON SERNET.

## REAL ACADEMIA DE MEDICINA.

*Sesion del 17 de Abril de 1879.*

El Sr. CORTEJARENA comunicó á la Academia dos observaciones de atonía uterina después del parto, manifestando que las había recogido en muy poco tiempo y entre otras muchas de naturaleza análoga, que revelaban á su entender un carácter particular en la constitución epidémica reinante durante los últimos meses.

Refiérese uno de ellos á una parturiente de 25 años, en quien no pudo pasar del estrecho superior la cabeza de la criatura, sobreviniendo debilidad general, mareos y pequeñez del pulso. Por medio del forceps se pudo hacer adelantar la cabeza hasta colocarla en la escavacion, sin que por eso adelantara el parto, hasta que pasadas 24 horas se verificó al fin la expulsión de una criatura muerta. La paciente continuó presentando la misma gravedad en su estado general, postración, vómitos y meteorismo, y al fin murió á las 36 horas de verificarse el parto.

La otra enferma ofreció un cuadro de síntomas muy análogo después del parto. Aparecieron accesos febriles, que se combatieron en vano con el sulfato de quinina, y á los que siguió una linfangitis, terminada á las 24 horas por chupas gangrenosas que ocasionaron la muerte.

El Sr. Cortejarena terminó su exposición recomendando á la Comisión de efemérides que tuviese en cuenta, al emitir su informe sobre las enfermedades reinantes, las observaciones que acababa de exponer.

El Sr. IGLESIAS ofreció á nombre de la Comisión de efemérides tomar en consideración para su próximo informe los datos proporcionados por el Sr. Cortejarena.

Continuándose luego la discusión sobre los aneurismas, usó de la palabra el Sr. RUBIO (D. Federico) para contestar á las objeciones presentadas por el Sr. CREUS. Como se ha de publicar su discurso más por extenso en otro lugar de este periódico, bastará decir que se ocupó en demostrar la exactitud de su diagnóstico, y las bases científicas en que se apoya su doctrina sobre el punto que se discute, manifestando alguna queja de que el Sr. CREUS haya dudado en cierto modo de su veracidad, atacándole además con demasiada acritud.

El Sr. CREUS rectificó diciendo que el Sr. Rubio había olvidado algunos puntos; que la observación consta de dos partes: una descriptiva y otra que consiste en un razonamiento sobre los hechos, y solamente en esta última había dicho que cabía poesía.

Por otra parte, añadió, si cuando se presenta en una Academia un hecho y una doctrina nueva no se va á discutir, ¿para cuándo se guardan las discusiones?

De todos modos consignó que sólo había procedido animado del deseo de esclarecer los hechos.

El Sr. RUBIO dijo que aceptaba las explicaciones del señor CREUS y que se daba por satisfecho con ellas.

Con lo cual se levantó la sesión.

DR. BAYON.

## MONTE-PIO FACULTATIVO.

*Modificación del art. 51 del Reglamento.*

Quando los pensionistas ó sus representantes legales en caso de ser menores de edad ó incapacitados, no pudieran verificar por sí el cobro de sus haberes, autorizarán al efecto á persona capaz para representarlos, por medio de poder en debida forma.

Mas los que, por residir fuera de las poblaciones donde hay Juntas delegadas, no pudieran acudir personalmente al cobro, estarán facultados para expedir la autorización expresada por documento privado, en que su firma ha de ser legalizada por el juez municipal del pueblo ó distrito de su domicilio, poniendo en él, además del V.º B.º, el sello del Juzgado, siempre que no exceda de 1.000 rs. el haber efectivo anual que deban percibir, pues en otro caso se someterán á las disposiciones comunes del párrafo que antecede. Los representantes de menores ó incapacitados habrán de exhibir también el discernimiento del cargo hecho por el Juzgado competente.

Madrid 22 de Julio de 1878.—Por acuerdo de la Junta de Apoderados.—El presidente de la Sociedad, Tomás Santero y Moreno.—El Secretario general, Estéban Sanchez de Ocaña.

## SECRETARIA GENERAL.

DECLARACION DE PENSIONES.

Se han declarado pensionistas de este Monte-pio á Doña Paula Sanahuja, viuda del socio D. Patricio Gimenez Sanchez, y á Doña Concepcion Palacios y Pastrana, viuda de don Gregorio Lopez y Garcia. (2)

ANUNCIO DE PENSION.

D. Marcelino Vieite Pareira, profesor en farmacia, residente en Santiago (Coruña), ha sido declarado socio de este Monte-pio con 15 acciones de segunda clase.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad. Madrid 9 de Abril de 1879.—El Secretario general, Estéban Sanchez de Ocaña. (2)

ANUNCIO DE ADMISION DE SOCIOS.

D. Antonio Espinosa y Gomez, profesor de medicina, residente en la Carolina, provincia de Jaen, y

D. Luis Roa y Veldroff, profesor de medicina, residente en esta corte, desean ingresar en el Monte-pio. (1)

ANUNCIO DE PENSION.

Doña Monserrat Arnús y Fortuny, huérfana del socio don Manuel Arnús y Ferrer, solicita pension de orfandad.

Lo que se publica para conocimiento de los socios y á los efectos del Reglamento.

Madrid 22 de Abril de 1879.—El secretario general, Estéban Sanchez de Ocaña. (1)

## VARIEDADES.

LA VIRUELA EN PARIS.

Este es el título de un artículo que contiene en uno de sus últimos números (8 de Abril) *Le Journal d'Hygiène*, periódico muy merecidamente acreditado que en la



capital de la vecina república saca á luz todos los jueves nuestro ilustrado y apreciable amigo el doctor Pietra Santa.

Habiendo publicado en *La France* el Dr. E. Decaisne una carta de sensacion que pudiera despertar cierta inquietud y alarma en los espíritus, revelando el peligro de que la capital de Francia se vea afligida por una nueva epidemia variolosa, tan cruel y mortífera como lo fué la de 1870, y proponiendo algunas medidas con la mira de evitarla ó aminorar sus extragos, advierte el digno director del *Journal d'Hygiène* que no hay fundado motivo en la actualidad para abrigar tales temores, por cuanto habian fallecido solamente de viruelas 130 personas para un total de 13.677 defunciones ocurridas en las trece semanas últimas.

En comprobacion de su aserto, presenta la mortalidad comparada, fruto de las viruelas en 1860, 1865, 1868 y 1870; para deducir que, sin embargo de haber ocurrido más casos de viruela en el primer trimestre del año actual que en el correspondiente del anterior, no ha excedido mucho de los años 1860 y 1865.

Por más digna de aplauso que sea la prudencia de nuestro querido amigo, nos parece, sin embargo, no merecedora de censura la prevision del Dr. Decaisne; por cuanto las medidas preventivas han de adoptarse antes que sobre la humanidad caigan, con toda su amarga pesadumbre, esos fieros azotes que de cuando en cuando la diezman.

Podrán no ser aceptables algunas de las medidas propuestas por el articulista de *La France*, que no conocemos en toda su extension; pero el Dr. Pietra Santa se lamenta del estado de abandono en que la vacunacion y la revacunacion se hallan, y encarece la necesidad de reorganizar sobre bases más amplias y seguras el servicio de la vacunacion. La Academia de Medicina, que le tiene á su cargo, solamente dispone de un escaso número de cristales y parece que ha sido preciso valerse de la buena voluntad de dos matronas del cuartel infestado para hacer algunas vacunaciones.

Esta circunstancia es la que nos ha movido á tomar la pluma para escribir estas pocas líneas. ¿No parece increíble que reconociéndose generalmente la vacunacion y la revacunacion como un buen preservativo de la mortífera plaga de las viruelas, miren los gobiernos este asunto con tan asombrosa indiferencia?

En vista de abandono semejante, que bien pudiera calificarse de criminal, ¿habrá bastante razon para extrañar que tan inactivos se muestren para llevar á realizacion cumplida los consejos que cada dia eleva la higiene pública á las esferas de la alta administracion de los Estados?

El hecho de verdad es que el servicio de vacunacion en país alguno se encuentra bastante bien ordenado para lograr que rinda los abundantes frutos que promete.

Falta en todos una organizacion extendida, generalizada, fundada sobre bases seguras, y se desatiende muy comunmente el cultivo de la preciosa semilla que tanto importa propagar, dejándola casi por completo abandonada á lo que bien puede llamarse industria particular.

¿No es triste que en una capital como París falten medios abundantes para hacer con rapidez un crecido número de vacunaciones y revacunaciones cuando amenaza una epidemia variolosa?

La dificultad de conservar hoy dia la vacuna de brazo á brazo, lo reconocemos, es casi insuperable. Por punto general, se oponen los padres al aprovechamiento de la linfa vacuna de sus hijos para vacunar á otros ó para conservarla en cristales ó tubos; lo cual obliga, aun en los países más cuidadosos, á mantenerla mediante sucesivas inoculaciones practicadas en los niños acogidos en los establecimientos de expósitos ú otros de caridad, es decir, en criaturas que se hallan en las peores condiciones posibles, por el riesgo de inocular juntamente la sífilis, y quién sabe si alguna otra grave enfermedad. El recurso de ofrecer alguna gratificacion para que los padres permitan utilizar el virus de los buenos vacuníferos, no dá resultado: se niegan ge-

neralmente de un modo resuelto, suponiendo que sus hijos quedarían, en caso de acceder, ménos preservados.

¿Por qué, pues, no generalizar la llamada *vacuna animal*? Ya que otras ventajas no ofrezca, ¿es pequeño beneficio el de suministrar el virus profiláctico en la cantidad que se necesite?

Y suponiendo dudas respecto á la virtud profiláctica de la vacuna originaria del cow-pox espontáneo cuando ha pasado ya por muchas terneras—las cuales dudas no nos parecen apoyadas en razones muy sólidas—¿podrá dudarse también de la eficacia de la retro-vacunacion?

Siembren, pues, en terneras los parisienses el virus vacuno; cultívenlo tan en grande como sea necesario, y podrán, si fuere tomando cuerpo la iniciada epidemia variolosa, ocurrir desahogadamente á las necesidades de la poblacion.

Eso y las medidas *practicables* (muchas de las que se proponen no lo son) de aislamiento, y un sistema bien entendido de desinfeccion, constituye, hoy por hoy, la principal profilaxis de la viruela.

Escrito y compuesto lo que precede, hemos leído que la viruela sigue cundiendo en París, y que, en efecto, se ha apelado á la vacuna animal. Es lo más procedente.

#### CONGRESO REGIONAL DE CIENCIAS MEDICAS.

La Comision organizadora del Congreso cree que no debe señalar tema alguno para el mismo, pues esto equivaldría á coartar la voluntad ó los gustos especiales de cada profesor. Sin embargo, para los que no tengan hecha eleccion determinada, se atreve á indicar los siguientes, por si acaso alguno fuere de su agrado ó los términos en que está enunciado le sugiere determinadas ideas.

#### TEMAS INDICADOS.

Resumen de los experimentos hechos, ó nuevos experimentos que comprueben la verdadera causa de la intermitencia, en las enfermedades de este género.

¿Lo que se entiende por constitucion médica, reside en el individuo en colectividad ó en los medios que lo rodean?

Estudios sobre la pelagra.

Id. sobre la lepra.

Id. sobre la curacion de las heridas.

Id. sobre la utilidad de la sangria en las afecciones febriles.

Id. sobre el parasitismo y las enfermedades parasitarias en general.

Id. sobre la oportunidad de las operaciones en el tratamiento de los tumores malignos.

Id. sobre la eficacia de los preservativos de ciertas enfermedades.

Id. sobre la conveniencia é importancia de formar una farmacopea universal y medios de realizarlo.

¿Los principios activos de los vegetales pueden y deben sustituir en terapéutica á esos mismos vegetales en sustancia?

¿La Química debe ser la base de los estudios médicos ó un mero auxiliar?

Aguas minerales de Andalucía, su clasificacion y propiedades terapéuticas.

¿Puede admitirse un grupo homogéneo de enfermedades oculares basado en el aumento de tension que existe en muchas de ellas?

¿El glaucoma es una enfermedad ó un síntoma de varias enfermedades?

¿Cuál es el mejor tratamiento de la sífilis en sus diversos períodos?

De las otorreas. ¿Deben respetarse ó procurar su desaparicion?

Importancia del estudio de los glóbulos de la sangre para el diagnóstico de las enfermedades.

Estudios sobre la trichinosis en España.



Aplicaciones de la anestesia en cirugía ocular.

Tratamiento de aquellos aneurismas en que es imposible practicar la ligadura.

Condiciones que debe reunir un agua potable.

Paralelo entre la cremación y la inhumación de los cadáveres.

Valor de la terapéutica higiénica en el tratamiento de las enfermedades.

Razas aborígenes de la península española. Modificaciones producidas en los caracteres de aquellas por el clima y el cruce con las que sucesivamente se han establecido en el país.

¿Existen en Andalucía numerosos restos de las civilizaciones fenicia, griega y romana?

Consecuencias prácticas de la doctrina de la pluralidad de los mundos habitados.

¿Existe antagonismo entre la tisis y las afecciones palúdicas?

¿En el estado actual de la ciencia puede comprobarse la acción de los desinfectantes?

¿Debe la primera enseñanza ser obligatoria?

Método á que debe darse la preferencia en las investigaciones químico-legales del arsénico, y precauciones que han de observarse en la práctica.

¿Pueden las aguas minerales artificiales sustituir á las naturales?

En el estado actual de la química, ¿pueden reproducirse EXACTAMENTE por artificiales medios, las aguas minerales?

Método preferible para la preparación del kermes mineral oficial.

Necesidad del establecimiento de numerosas estaciones meteorológicas y medios más apropiados para lograrlo.

Inconvenientes del abuso del tabaco. ¿Qué medios verdaderamente prácticos y eficaces podrían emplearse para ir desterrando su uso?

Preparación extemporánea de gran número de jarabes oficiales.

Relaciones entre la albuminuria y la eclampsia.

Tratamiento de las hemorragias puerperales.

¿Cuál es la verdadera naturaleza de la hemicránea?

¿Existe algun tratamiento eficaz para prevenir y combatir sus accesos?

¿Podrían sustituir en la práctica médica los compuestos químicos á los galénicos?

Higiene de la población de Cádiz. Reformas trascendentales que exige.

Carácter de transición de la medicina gaditana. Sus causas y sus tendencias.

Carácter de las enfermedades crónicas predominantes en esta localidad, causas que las originan y medios de removerlas.

¿Hay diferencia entre la naturaleza orgánica y la inorgánica, esto es, hay reino orgánico é inorgánico?

¿Existe la unidad de la materia?

Insuficiencia de la educación actual de la mujer, exponiendo la que debe ser en el porvenir.

¿Cuáles son los ejercicios más útiles para el mejor desarrollo físico de la juventud, aplicados á los establecimientos de enseñanza?

Influencia del descuido de la higiene en los establecimientos de enseñanza sobre el desarrollo físico é intelectual de la juventud. Medios de cortar estos males y de impedir que esa influencia trascienda al cuerpo social.

Del hombre física y moralmente considerado.

Dada la acción fisiológica del salicilato sódico, ¿es peligroso considerarlo exclusivamente como medicamento atérmico y antiséptico?

Exageraciones y abusos en la administración de las sales quínicas.

Concepto sintético de la epidemia gripal en Cádiz.

Los terrenos arenosos de Puerta de Tierra (Extramuros de Cádiz) ¿pueden utilizarse para el cultivo, depurando en ellos las aguas sucias del alcantarillado?

Fauna ó flora de cualquiera región de Andalucía.

Indicaciones y modo de administración de los baños de mar. Acción de estos sobre el organismo.

Patogenia de la angina de pecho.

En la determinación de los fenómenos de la vida, ¿intervienen otras fuerzas que las físico-químicas?

La telefonía y la microfona en la exploración clínica.

La batería secundaria de Gaston Planté en la esplanocopia.

Mineralogía y geología de alguna región.

Carácter de las enfermedades infecciosas predominantes en esta localidad. ¿Son exclusivas de ella ó comunes á otras muchas? ¿A qué causas son debidas?

Ventajas é inconvenientes de la cirugía conservadora.

Escuela sifilográfica gaditana. ¿En qué se asemeja y en que difiere de todas las demás? Sus resultados.

Escritores médicos y naturalistas gaditanos. Su estudio bibliográfico.

#### TASA EN LOS HONORARIOS DE LOS MÉDICOS EN ALEMANIA.

Es ciertamente algo curioso que se haya establecido largo tiempo hace en Prusia una especie de tarifa para la retribución de los servicios que los médicos prestan, y más extraño aun que el Gobierno se proponga todavía mantener esta costumbre. La tarifa de 1815 dió lugar á reclamaciones, y en 1824, en 1859 y en 1873 fueron introducidas en ella algunas enmiendas, no siempre en pró de los médicos. Por ejemplo, debiéndose retribuir doble la asistencia á las enfermedades contagiosas, la administración excluyó de este número, el año de 1824, á la escarlatina, y al cólera en 1853.

Pero las quejas han seguido; las sociedades médicas han discutido con repetición, no ya la conveniencia de tal ó cual reforma, sino la de la tarifa misma; se han escrito memorias sobre el asunto, y dirigido al Gobierno peticiones, y este al fin ha resuelto la cuestión publicando una nueva tarifa, en que se arregle definitivamente la cuestión de honorarios, con la mira de impedir que se defrauden por completo los intereses de los médicos, principalmente por las clases poco acomodadas.

Demos de ella alguna idea, y no ciertamente para que el Gobierno español, que tiene pretensiones de marchar á la prusiana, caiga en la tentación de imitar á los alemanes.

La tarifa consta de 94 artículos. En el primero se determina que por la primera visita perciba el médico dos marcos (el marco equivale á cinco reales de vellón,) y uno por cada una de las visitas siguientes; cuando hay varios enfermos de la misma familia, se reduce el precio á la mitad; por una consulta verbal de muchos médicos, percibe cada consultor cinco marcos, y tres por las consultas sucesivas; la exploración mediante el oftalmoscopio, el laringoscopio, el otoscopio y el speculum, dos marcos; la cloroformización para el diagnóstico de la enfermedad, dos marcos; por una consulta escrita tres; pero si se funda en bases científicas seis. Una paracentesis abdominal 10 marcos, y la punción del pecho ó de la vejiga 15; la trasfusión de la sangre 50; una operación de lábio leporino 12 si es simple y 20 si complicada; la traqueotomía 20 y la faringotomía 50; la extirpación parcial del útero 20 y la total 60; el parto natural seis y tres más si es de gemelos; la operación cesárea en la mujer viva 30 y en la muerta 12; la ovariectomía y la fístula vésico-vaginal 60, y todo lo demás á este tenor.

Pero no hay que asustarse en vista del *bon marché* á que se expenden en el imperio alemán los servicios médicos, conformándose á esta tarifa, porque representa únicamente el *minimum*, de ninguna de las maneras el *maximum*: la residencia en las grandes poblaciones, la fortuna mayor ó menor de los enfermos, la naturaleza de la enfermedad, la fama y categoría del médico, etc., etc., son circunstancias que hacen subir más ó menos los ho-



norarios. De la tarifa no pueden bajar los enfermos ó sus familias; pero el médico puede subir conforme las circunstancias lo exijan.

Considerado así el asunto, ofrece mucho mejor aspecto.

## GACETA DE LA SALUD PÚBLICA.

### Estado sanitario de Madrid.

**OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA.**—Al-  
tura barométrica máxima, 712,34; mínima, 693,57.—  
temperatura máxima, 17°8; mínima, 4°6.—Vientos domi-  
nantes, SO., OSO., O. y NO. Lluvia máxima en 24 horas  
y con milímetros 8,8.

Continúan los afectos catarrales y fluxionarios siendo muy frecuentes y afectando formas variadísimas por sus localizaciones, más ó menos complicadas, en las mucosas digestiva y respiratoria. Las bronquitis, bronco-neumonías, laringitis y tráqueo-bronquitis, las neumonías francas y las complicadas con estados biliosos y adinámicos; las gastritis, gastro-enteritis y angio-colitis catarrales; las enteritis y las hipercrinias intestinales sintomáticas de los padecimientos crónicos, han predominado marcadamente. Los padecimientos larvados y las intermitentes francas, también han sido frecuentes.

## CRÓNICA.

**Derecho del timbre.**—Los periódicos médicos y farmacéuticos de más circulación, han satisfecho en Madrid por derecho de timbre en lo que vá de año, las cantidades siguientes:

		Ps. Cs.
EL SIGLO MÉDICO.....	Península.....	559,60
	Antillas.....	28
	Filipinas.....	40
La Correspondencia Médica.....	Península.....	383,10
	Antillas.....	2,50
	Filipinas.....	20
La Farmacia Española...	Península.....	235,20
El Génio Médico Quirúrgico.....	Península.....	210,60
El Anfiteatro Anatómico.....	Península.....	163,80
	Antillas.....	33
	Filipinas.....	4

**Las víctimas de la peste.**—Hé aquí el resumen que, reuniéndose á informes sanitarios de San Petersburgo, ha dado un periódico de Nápoles, de los muertos por la peste que tanta alarma ha producido recientemente:

En Wetlhanka.....	377 enfermos y	296 muertos.
Prischiba.....	16 —	16 —
Stariza.....	9 —	9 —
Nikolsky.....	2 —	2 —
Vdatschnyi.....	1 —	1 —
Mischailowsky...	4 —	3 —
Selitrenny.....	32 —	30 —
	441	357

Si este resumen fuera exacto, resultaría que ha sido la epidemia mucho más temible por la aterradora proporción de las defunciones, que por su extensión y el número de los atacados.

**Empresa literaria digna de aplauso.**—Van publicados en Nueva-York tres números, y seguirá saliendo á luz en adelante, un período mensual con el título *Index medicus*, en el cual se dá noticia de todas las publicaciones médico literarias que han aparecido y aparecen en el mundo culto, ya en forma de libros ó folletos, ya en los periódicos de la ciencia. De harta importancia es para los eruditos una publicación como esta, y no conceptuamos necesaria su recomendación, recomendándose tanto por sí misma.—El Dr. L. H. Petit, sub-bibliotecario de la Facultad de Medicina de París, ha advertido en un folletín de l'Union Médicale (10 de Abril) que tenía una idea muy pare-

cida; y que no le faltan ni competencia en el asunto ni datos, lo acreditan las advertencias que hace al Dr. Billings, director del *Index*.

**Conveniente revulsión.**—Uno de nuestros más apreciados colegas celebra que al amparo de las leyes vayan creándose conventos de frailes, porque esto sería un bien para las clases médicas bajo varios conceptos. Cada comunidad, dice, tendría su médico; las que tuvieran por objeto la asistencia de enfermos, como los conventos de San Juan de Dios, necesitarían el correspondiente personal facultativo, y sobre todo mucha parte de la juventud que hoy acude á las escuelas de medicina se refugiaría en los claustros, aligerando las aulas de nuestras Facultades. Esta última consideración es sin duda alguna de mucha importancia: todos conocemos varios frailecitos, más ó menos tonsurados, que con motivo de la extinción de los regulares salieron del claustro y echaron por el camino de la medicina, y bien llegarán á millares los médicos de hoy día que hubieran sido frailes á continuar el antiguo orden de cosas.

**¿Y de ahí no sale!**—El celeberrimo órgano de Móstoles ha hecho cómo que contestaba á cierto artículo de EL SIGLO en que se hacía ver el derecho con que los periódicos médicos del orbe entero, en particular los españoles, publican anuncios de medicamentos nacionales y extranjeros. Aparte algunas palabras inculcas, solamente resalta en dicho escrito la idea peregrina de que el periodista no debe anunciar los medicamentos *secrelos* cuya composición sea ignorada ó desconocida; de forma que el pobrete habría de ocuparse constantemente en ese grato y digno género de investigaciones, y cuando sucediera que desconociera la composición de un medicamento, debe suponer, porque sí, que todo el mundo la ignora también, y negarle por tanto el correspondiente *placet*. Pero ¿no es esto completamente impracticable? ¿Quién le ha dado al periodista el encargo de investigador universal de los medicamentos de composición más ó menos secreta, ni qué necesidad tiene el periodismo de ejercer ese linaje de inquisición? Cuida de ello el *anunciante*, que será en todo caso el trasgresor de la ley y el responsable de la expención de un medicamento que no es lícito vender al público. ¡Qué magnífica mafia de trabucar funciones diversas y completamente independientes!

**¿Sin representación!**—Acaban de hacerse unas elecciones generales para diputados á Cortes, y no creemos que venga médico alguno á ocupar un lugar en los escaños del Congreso. ¡Magnífico! Pero bien mirada la cosa, maldita la falta nos hace que salgan de nuestras filas algunos *padres* de la patria y bien podemos contentarnos con que en el Senado figuren cuatro ó seis abuelos de ésta. ¿Quién ha olvidado que años atrás se reunieron en las Cortes cerca de cincuenta diputados médicos y farmacéuticos, que en una votación hubieran podido derribar fácilmente un ministerio, y sin embargo nada hicieron, nada propusieron, no digamos en pró de la clase, pero ni aun de la enseñanza ni de la salud pública? ¡Y en esa época no había más que un cuerpo legislador, lo cual facilitaba mucho cualquier reforma, y algunos médicos fueron además ministros y altos funcionarios! Pues otro tanto hemos presenciado en distintas ocasiones y seguiremos presenciando muy probablemente.

**Premio Stanski.**—El Dr. Stanski, uno de los más eminentes prácticos de París, que ha escrito varias obras notables bajo el punto de vista epidemiológico y del cólera en particular, ha legado á la Academia de Medicina una renta anual de 1.000 francos para fundar un premio que ha de darse cada dos años á quien demuestre mejor la existencia ó no existencia del contagio miasmático por infección, ó del contagio á distancia, estudiándole en las epidemias en general, ó al menos en una enfermedad epidémica en particular.

Si en concepto de la Academia no se presentase ningún trabajo digno de esta recompensa, se concederá á quien ilustre mejor una cuestión cualquiera relativa al contagio en las enfermedades incontestablemente contagiosas, es decir, inoculables.

**Lápidas conmemorativas.**—El Municipio de París, accediendo gustoso á lo propuesto por algunos periódicos de medicina, ha acordado poner lápidas conmemorativas de mármol, en los hospitales y hospicios, en las que se inscribirán los nombres de los médicos, cirujanos, internos, externos, alumnos en medicina ú otros auxiliares de la asistencia pública que mueran víctimas de su abnegación en el ejercicio de sus funciones.

**¿Y de eso hacen Vds. caso?**—Según dice un apreciable colega francés, en Glasgow han sido condenadas una criada y su hermana á una multa de 12 francos, por haber expuesto al público al peligro del contagio. El caso es el siguiente: Enferma



una criada de escarlatina, el médico ordenó que se la trasladase al hospital de enfermedades contagiosas; mas antes de llegar el coche que en este hospital se destina á tales usos, la doméstica abandonó la casa en compañía de una hermana casada, y tomando un coche de plaza se hizo trasladar á casa de esta. Ni más ni ménos. ¿Quién por hechos de tal naturaleza sería condenado en nuestra España á una multa de 12 ni de 5 pesetas? ¡Pues qué! ¿No toman los variolosos todos los días el primer coche que hallan á mano, y se hacen trasladar al hospital ó á donde les place, á ciencia y paciencia de la diosa *Hygiea*, que desde lo alto de su trono los contempla sin confundirlos y hacerles pagar cara su osadía, ó mejor su ignorancia? Estas cosas son moneda corriente en nuestro país. ¡Ah! ¡y cuánto tendria que hacer por acá la policía sanitaria de Glasgow!

**Aguas sulfurosas de Gaviria.**—Con este título hemos recibido un opúsculo de pocas páginas, pero en las que se contiene cuando interesa saber respecto de dichas aguas: sus caracteres físico-químicos, sus efectos terapéuticos, enfermedades en que se hallan indicadas, el régimen que deben seguir los que de ellas hagan uso, así como también los medios de conducción á dichos baños y otras noticias muy útiles para los que tengan necesidad de concurrir á ellos. Damos las gracias á su autor por el ejemplar recibido.

**Caso notable de menstruación.**—El Dr. Rodsewitch refiere, en un periódico extranjero, el siguiente hecho: La viuda de un aldeano de la provincia de Nijni-Novogorod, ha menstruado por vez primera á la edad de 36 años. Sus primeras relaciones sexuales se remontan á los 15 años. Desde entonces y mientras estuvo casada se halló constantemente en cinta ó criando, sin que nunca se presentase el flujo menstrual. Su marido murió cuando ella tenía 36 años, y desde esta época se presentó el flujo menstrual. Tuvo gemelos en su segundo, cuarto y octavo parto, de suerte que ha tenido once hijos.

**¿Quién será el agraciado?**—Saben nuestros lectores que el claustro de París propuso en primer lugar, para la cátedra que ha dejado vacante el fallecimiento del Sr. Tardieu, al señor Brouardel; y en primer lugar, para la de Historia de la Medicina, después de tres sucesivas votaciones, en dos de las cuales hubo empate, al Sr. Laboulbène por 17 votos, y al Sr. Ollivier por 16 en segundo. Pues bien, la propuesta que el Consejo académico de París ha elevado al ministro, difiere algún tanto respecto á la cátedra de Historia, pues coloca en primer lugar al señor Ollivier, y en segundo al Sr. Laboulbène.

¿Quién de estos dos conocidos médicos será el agraciado?... Esperen nuestros lectores y lo sabrán.

**Y si dijéredes ser comento...**—Cuenta un periódico de París, que yendo de viaje un Sr. X, se le ocurrió antes de subir al wagon fumar un miserable cigarrillo de papel; y siguiendo la mala costumbre que tenía, lo encendió rascando el fósforo con la uña del pulgar. ¡Nunca tal hiciera! Un pequeño fragmento de fósforo penetró debajo de la uña, produciendo una quemadura, de que á la verdad no hizo gran caso. Al cabo de una hora de viaje, el dolor se hizo intolerable; el dedo primero, después la mano y luego el antebrazo, se hincharon desmesuradamente.

Preso de una fiebre ardiente, el Sr. X. se vió obligado á bajar del coche; llamó á un médico, quien declaró que la amputación del antebrazo era absolutamente necesaria y pronto. El enfermo quiso esperar algunas horas; su padre, á quien por telégrafo había avisado, no podía tardar en llegar. Llegó, sin embargo, tarde. La reabsorción purulenta había invadido el brazo y el hombro; no era ya posible ninguna operación, y el desgraciado Sr. X. murió después de veintiseis horas de horribles sufrimientos.

**Nuevo consejero.**—Ha sido nombrado vocal del Consejo de Sanidad, y tomado posesión en la vacante por dimisión de D. Ramon Llorente y Lázaro, D. Juan Tellez Vicens, catedrático de la Escuela especial de veterinaria de esta corte.

**Hecho anómalo.**—Con una atenta carta hemos recibido una hoja volante, que los 26 médicos matriculados en Salamanca han sacado á luz para dar cuenta de un hecho anómalo ocurrido en dicha capital con motivo del reconocimiento de quintos. Desde el 12 del pasado Marzo, en que dieron principio las operaciones para el actual reemplazo, hasta el 29 del mismo, fueron llamados todos sucesiva é indistintamente para practicar los reconocimientos necesarios, con ayuda de un médico militar; mas en dicho día 29 fueron llamados á reconocer en caja dos médicos militares, sin intervención de ninguno del orden civil. En vista de esto, reclamaron los médicos todos de Salamanca contra tal proceder, y desde la fecha que tal hicieron (2 del corriente) in-

terviene en los reconocimientos un médico civil, pero no de los de la capital, sino de los diversos pueblos de la provincia; hecho anómalo que no nos explicamos y que deseáramos desapareciera.

**Periódico útil á todos.**—Hemos tenido el gusto de leer el periódico *La Niñez*, y le recomendamos á los padres de familia por lo moral y útil que es para recreo de la infancia.

## VACANTES.

La de médico cirujano de Zurgena (Almería); su dotación 750 pesetas. Las solicitudes hasta el 15 de Mayo.

—La de médico-cirujano de Santa María del Campo (Burgos); su dotación 500 pesetas. Las solicitudes hasta el 17 de Mayo.

—La de médico-cirujano de Anchuras; su dotación 500 pesetas. Las solicitudes hasta el 23 de Mayo.

—La de médico-cirujano de Labores (Ciudad-Real); su dotación 500 pesetas. Las solicitudes hasta el 3 de Mayo.

## BOLETIN BIBLIOGRÁFICO.

**MANUAL DE MEDICINA OPERATORIA** POR J. F. Malgaigne, catedrático de Medicina operatoria de la Facultad de Medicina de París. Octava edición por Leon Lefort, ilustrada con 774 grabados. Se ha repartido el cuaderno 16.

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

**CLINICA DE PARTOS PRECEDIDA DE ALGUNAS** Consideraciones sobre el embarazo por el Dr. Antonio Corbella Paris, antiguo médico de maternidad y expositos, laureado por varias Academias.

Resumen de casos prácticos, recopilación de hechos y operaciones tocológicas, con sus distocias, con sus hemorragias, con sus eclampsias, con sus mil y un accidentes, que complicar pueden el embarazo, parto y puerperio; tal es lo contenido en esta clínica, tal el trabajo que ofrecemos al cuerpo médico y á sus alumnos, y tal, por fin, el fruto de 34 años de práctica, ejercidos algunos de ellos en maternidad y expositos, como profesor encargado de sus salas.

Consta de más de 1.000 páginas y contiene numerosos grabados. Su precio es 54 rs. en toda la Península. Se vende en Madrid, en esta administración, casa de D. Carlos Bailly-Balliere, plaza de Santa Ana, 10; y casa de los Sres. Moya y Plaza, Carretas, 8. En Barcelona, en casa de D. Eudaldo Puig, plaza Nueva, 5; y en la librería de D. Jacinto Güell, Colegio de medicina.

**ANUARIO DE LAS AGUAS MINERALES DE ESPAÑA.** Un volumen en 4.º, de cerca de 1.000 páginas. A 40 reales en Madrid y 44 provincias: á la holandesa, 46 y 50.

**HIDROLOGÍA MÉDICA**, por A. García Lopez. Dos volúmenes en 4.º de unas 700 páginas cada uno, con el mapa balneario. A 60 rs. en Madrid y 68 en provincias.

**GUIA DEL BAÑISTA**, por A. García Lopez. Un volumen en 8.º A 45 rs. Madrid y 18 provincias.

Están de venta en las principales librerías y en la Administración, calle de Villanueva, 7, tercero, y en la Administración de este periódico.

**ANUARIO DE MEDICINA Y CIRUJÍA PRÁCTICAS** para 1879. Resumen de los trabajos prácticos más importantes publicados en 1878, por D. Esteban Sanchez de Cañal. Madrid, 1879. Un tomo en 8.º, ilustrado con 34 grabados intercalados en el texto, 6 pesetas en Madrid y 7 en provincias, franco de porte.

Se halla de venta en la librería extranjera y nacional de D. Carlos Bailly-Bailliere, plaza de Santa Ana, núm. 10, Madrid, y en las principales librerías del reino.

MADRID: 1879.—Imprenta de los Sres. Roja, Tudescos, 34, principal.





## NO MAS FUEGO

50 años de buen éxito.

El linimento BOYER MICHEL, de Aix (Provençe), 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.

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

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

## LA SOLITARIA (TÆNIA)

Expelida con su cabeza, en dos ó tres horas, merced á las

**Cápsulas tænífugas Le Beuf**, específico el más eficaz y suave, y de un uso muy fácil.—El frasco, 10 pesetas.

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

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

## JARABE DE RABANO IODADO,

PREPARADO EN FRIO,

POR GRIMAULT, FARMACÉUTICO DE PRIMERA CLASE DE LA ESCUELA DE PARIS.

Es una combinación íntima de iodo con el jugo de las plantas antiescorbúticas siguientes: *Berros*, *Rábano*, *Colearia* y *Trébol*, que no da reacción con el almidón. Lo inofensivo de los efectos de este jarabe sobre el estómago y los intestinos le hacen preferible á todos los que tienen por base el ioduro de potasio y el ioduro de hierro, y le dan un gran valor en la medicina de los niños, en el linfatismo y la tisis.

El Jarabe de rábano iodado se emplea mucho en Paris como sustituto del aceite de higado de bacalao, y nunca produce ni el más leve estreñimiento.

Cada cucharada contiene 2 1/2 centigramos de iodo, y se da 1 por mañana y tarde á los niños: de 2 á 4 á los adultos.

Depósito en Paris, casa Grimault y Compañía, 8, rue Vivienne, Paris, y en las principales oficinas de farmacia de España.

## EL GRAN PURIFICADOR DE LA SANGRE.

¡ZARZAPARRILLA!

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

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

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

La *Esencia de zarzaparrilla de Ducoux*, á 50 y 30 rs. frasco, medio frasco 35 y 18 rs.

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

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

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

¡ZARZAPARRILLA!

## EL GRAN PURIFICADOR DE LA SANGRE

### ESENCIA DEPURATIVA CONCENTRADA

CON IODURO DE POTASIO.

DUCOUX

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

MADRID, AGENCIA SAAVEDRA, SORDO, 31.

Precio: 35 rs. frasco y 18 medio frasco.

Grandes rebajas al por mayor.

## DESCUBRIMIENTO.

No más asma, ni tos, ni sofocación



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

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

MEDALLA EXPOSICION UNIVERSAL 1878

## Glicerina Creozotizada DE CATILLON

Remedio precioso y probado contra las afecciones del pecho y de los bronquios resfriados descuidados, catarrhos, bronquitis crónicas, laringitis de los cantantes, etc. Superior al Aceite de higado de bacalao creozotizado, la toleran todos los estómagos, hasta durante los calores.

PARIS, rue Fontaine-St-Georges, 1.

Madrid. Por mayor, Agencia Franco-Hispano-Portuguesa, Sordo, 31. Por menor, Chavarri, Atocha 87, y Garcerá, Principe, 43.

## EL EUFORBIO (EUPHORBIIUM).

Epitema.—Rubefaciente.—Derivative.

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

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

De 18 á 24 horas de aplicacion.

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



## ¡A LOS FUMADORES!

El VERDADERO CACHOU DI BOLONIA, tan apreciado por la sociedad elegante para quitar el olor del tabaco y perfumar el aliento, se halla de venta en la Agencia franco-hispano-portuguesa, Sordo, 31.

Una caja, 3 rs —Seis cajas, 12 rs.



**HIERRO BRAVAIS**  
(HIERRO DIALISADO BRAVAIS)  
Adoptado en los Hospitales.—Recomendado por los Médicos.  
Contra la ANEMIA, CLOROSIS, DEBILIDAD, EXTENUACION, FLORES BLANCAS, etc.  
El Hierro Bravais (hierro líquido en gotas concentradas) es el único exento de todo ácido; no tiene olor, ni sabor y no produce estreñimiento, diarrea, calores, ni fatiga el estómago; además, es el único que no ennegrece jamás los dientes. Es el mas económico de los ferruginosos, puesto que un frasco dura un mes.  
Depósito general en Paris, 13, rue Lalayette, y en todas las Farmacias.  
Desconfiar de peligrosas imitaciones y exigir la marca de fábrica indicada en este anuncio.  
Pidiéndolo por carta franqueada, se remite gratis un interesante folleto sobre la Anemia y su Curacion.  
Venta por mayor, en Madrid, Agencia Franco-Hispano-Portuguesa, Sordo, 31.  
Y los Sres. Alcaráz y García, calle de Tetuan, 45.  
Por menor, M.<sup>o</sup> Miquel, S. Ocaña, Garcerá, Ortega y Borrell y Miquel.

**Vin de Bugeaud**  
**TONI-NUTRITIVO**  
Preparado con Quina y con Cacao  
El "VIN DE BUGEAUD"  
Cuya composición tiene por base el vino de Málaga tiene un gusto muy agradable. Los médicos mas distinguidos de Francia y del Estrangero, lo recetan diariamente contra las afecciones siguientes:  
Empobrecimiento de la sangre, Pérdidas seminales,  
Afecciones nerviosas de todas clases, Hemorragias pasivas, Escrófulas,  
(Neurósis), Afecciones escorbúticas,  
Flujos blancos, Diarreas crónicas, Convalecencias de todo género de calenturas.  
Este medicamento conviene además de una manera muy especial a los convalecientes, a los niños débiles, a las señoras delicadas y a los ancianos debilitados por la edad y los achaques.  
LA GAZETTE DES HOPITAUX, L'UNION MÉDICALE, L'ABEILLE MÉDICALE han reconocido su superioridad sobre todos los demás tónicos.  
**PARIS**  
Por mayor: **LEBEAULT, MAYET & C<sup>ia</sup>** Rue de Palestro, 29  
Por menor: **Farmacia LEBEAULT** 53, RUE RÉAUMUR.  
En Madrid: sirve los pedidos la *Agencia franco-española*, calle del Sordo, 31.  
Depósitos: En Madrid: Borrell.—En Barcelona: Borrell hermanos, calle del Conde del Asalto; Padró, plaza Real, 4; Genové, Ramba del Centro, 3.  
En Bilbao: Q. de Pinedo, y las principales Farmacias.

**CURACION de las ENFERMEDADES NERVIOSAS, CONVULSIVAS y de las afecciones del cerebro por los**  
**BROMUROS DE PENNÉS ET PELISSE**  
Farmacéuticos químicos, en Paris, 2, rue de Latran.  
**JARABE DE BROMURO DE POTASIO**, químicamente puro, empleado con grande ventaja contra el baile de S. Vito, eclampsia, epilepsia, espasmos histéricos. (Leer la noticia).  
**JARABE DE BROMURO DE SODIO**, químicamente puro, presentado bajo la forma mas agradable para las señoras y los enfermos delicados, contra el insomnio, pesadillas, dolores de nervios y de cabeza, convulsiones, neurosis, espasmos y vahidos.  
**JARABE DE BROMURO DE AMONIO**, de una eficacia experimentada y duradera contra la congestión cerebral, meningitis crónica, apoplejía, parálisis, etc.  
EXIGIR ESTA FIRMA: *C. Pennés*  
En Madrid: Por mayor, *Agencia Franco-Hispano-Portuguesa*, Sordo, 31.  
Por menor, MORENO MIQUEL, SANCHEZ OCAÑA, ORTEGA, GARCERA.

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

**DRAGEES MEYNET D'EXTRAIT DE FOIE DE MORUE** de extracto de hígado de bacalao, aprobadas por la Academia de Medicina.—Unico medicamento fácil de tomar sin asco ni eruptos, más eficaz que el aceite.  
Precio, 14 rs.—Paris, 31, rue d'Amsterdam. Madrid, por mayor, *Agencia franco-hispano-portuguesa*, Sordo, 31; por menor, Sres. M. Miquel, Sanchez Ocaña, Garcerá y Ortega.

Alcaloides, venenos y todos los medicamentos dosados, BAJO LA FORMA DE **Gránulos y Grajeas** PREPARADOS POR  
**GARNIER-LAMOUREUX Y C<sup>ia</sup>**  
Atropina, Digitalina, Estricnina, Arséniosos, Arseniatos de hierro, de sosa, Fosfuro de zinc, etc.—Grajeas vermífugas de Santonina, laxativas de Ruibarbo, de Cloral, Ioduro, Bromuro, etc.  
Pedir prospectos y precios corrientes que enviamos gratis. MM. VIB-GARNIER & C<sup>ia</sup>, 2, rue Tiron, Paris.

**NO MAS OPERACIONES DE OJOS.**  
EL AGUA CELESTE del doctor Rousseau, para la cura radical de las enfermedades de ojos, cataratas, amaurosis, inflamaciones, etc., fortalece 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 o quince dias.  
Precio en España, 39 rs. frasco. En Madrid, por mayor, *Agencia franco-hispano-portuguesa*, Sordo, 31.

**JABON BALSAMICO DE BREA DE NORUEGA.**  
Tónico, refrescante; su uso diario impide todas las afecciones de la piel. Excelente para curar las grietas, rajadas, sabanones.  
Precio, 4rs.—La caja de tres pastillas, 10rs.  
*Agencia franco-hispano-portuguesa*, Sordo, 31.

## PASTILLAS PECTORALES DE KEATING.

Remedio universal y el más apreciado del público: más de 80 años de constante éxito en Europa, China e Indias. Cura la tos, asma y afecciones de la garganta y del pecho, agradable y eficaz, no tiene ni opio 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, 16 y 8 rs.—Por mayor, *Agencia franco-hispano-portuguesa*, Sordo, 31, Madrid.