

EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA Y GACETA MÉDICA)

PERIÓDICO DE MEDICINA, CIRUGÍA Y FARMACIA

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

FUNDADORES

SEÑORES DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ÁLVARO Y NIETO SERRANO

DIRECTOR

D. MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES: DON RAMON SERRET. — DON CÁRLOS MARÍA CORTEZO. — DON ÁNGEL PULIDO.

Este periódico sale á luz todos los domingos, y consta cada número de 16 págs., ó sean 32 columnas sin comprender la cubierta, formando cada año un tomo de 832 págs., y ademas las portadas é índices

El precio de suscripcion á este periódico es 3 pesetas el trimestre en Madrid; 4 el trimestre, 8 el semestre y 15 el año en las provincias, y 20 pesetas el año en Ultramar y en el extranjero, advirtiéndose que para su pago sólo se admite metálico.

Suscripcion en las provincias. — Puede hacerse preferentemente por medio de libranzas del Giro Mutuo, por letras de fácil cobro, remitiendo sellos de franqueo, y en casa de los comisionados y libreros de provincias.

Aquellos que deseen abonarse y hallen dificultad para satisfacer el importe de la suscripcion, sea por la imposibilidad de hallar al pronto medios de hacer el giro, sea por escasez de recursos hasta la época en que realizan su cobranza, podrán hacer el pedido, comprometiéndose á librar la cantidad que adeuden tan pronto como les sea posible.

Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse DENTRO DE LOS DOS MESES que siguen á la falta.

La REDACCION, ADMINISTRACION Y OFICINAS se hallan establecidas en la calle de la Magdalena, núm. 36, cuarto segundo de la izquierda, y están abiertas de nueve á tres todos los días no feriados.

BIBLIOTECA ESCOGIDA DE «EL SIGLO MÉDICO»

Hemos comenzado á repartir á nuestros suscritores el Manual del diagnóstico médico, del Doctor SPILLMANN, obra ilustrada con 141 grabados, cuyo DERECHO EXCLUSIVO de traduccion hemos adquirido, á costa de no pequeños dispendios, en obsequio á nuestros abonados.

En la actualidad tenemos en prensa las dos siguientes obras:

Politzer. — TRATADO DE ENFERMEDADES DEL OIDO

Strümpell. — TRATADO DE PATOLOGÍA ESPECIAL Y TERAPÉUTICA DE LAS ENFERMEDADES INTERNAS y en preparacion, entre otras que en tiempo oportuno indicaremos, las siguientes:

Hegar y Kaltenbach. — TRATADO DE GINECOLOGÍA OPERATORIA

Bryom-Bramwell. — ENFERMEDADES DE LA MÉDULA ESPINAL

Bartels. — TRATADO DE ENFERMEDADES DE LOS RIÑONES

Tenemos de venta para los nuevos suscritores la magnífica obra del Sr. ERICHSEN, La Ciencia y el Arte de la Cirugía, al precio de 22 pesetas en Madrid y 24 en provincias.

Desde hace ocho años publica este periódico una BIBLIOTECA bien traducida y elegantemente impresa de obras extranjeras de notorio mérito. A esta coleccion, que cuesta á los suscritores la mitad del precio ordinario de los libros, sólo pueden suscribirse los que lo están á EL SIGLO Médico.

Los tomos que reparte al año esta BIBLIOTECA forman un total de 2.000 páginas en 8.º mayor y de letra compacta. Estas 2.000 páginas se dividen en tomos más ó menos voluminosos, segun lo consiente lo abultado de las obras, debiendo advertir tambien que no sólo depende el número de tomos del de páginas que cada uno contiene, sino del coste de los grabados y de otro cualquier género de ilustracion que lleve.

No hay comisionados para recibir las suscripciones á la BIBLIOTECA ni en Madrid ni en provincias, debiendo hacerse necesariamente las suscripciones en las oficinas de EL SIGLO Médico, calle de la Magdalena, núm. 36, cuarto segundo, por medio de libranzas del Giro Mutuo, letras de fácil cobro ó, en último término, sellos de franqueo.

El precio de la suscripcion á la BIBLIOTECA es 15 pesetas al año en la Península é islas adyacentes. En las provincias ultramarinas, 20 pesetas si la suscripcion se hiciere directamente remitiendo su importe, y 40 si mediare comisionado.

Podrá hacerse la suscripcion abonando la expresada cantidad en tres veces, 5 pesetas cada una, en la Península é islas adyacentes.

La correspondencia, los pedidos, las libranzas, letras y demas documentos de giro se dirigirán á DON RAMON SERRET, APARTADO DE CORREOS NÚMERO 121, MADRID





CAPSULAS THEVENOT

Las más recomendadas contra los **Flujos recientes, antiguos ó inveterados**

	F.	C.
De Esencia de Sandalo pura.....	4	»
De Balsamo de Copaiba y Esencia de Sandalo	3	»
De Bálsamo de Copaiba pura.....	3	»
De Bálsamo, de Copaiba y Cubeba ..	3	50
De Opiáta balsámica	3	»
De Extracto etereado de Cubeba....	3	»
De Extracto etereado de Cubeba y Sandalo	3	50

ABSORBENCIA FACIL

SIN OLOR NI GUSTO

BRONQUITIS, TOS
 Catarrros Pulmonares
RESFRIADOS del PECHO y Debilidad del Mismo
TISIS, Asmas

Curacion rapida y cierta por las

GOTAS LIVONIENNES

(Gouttes Livoniennes)
de TROUETTE-PERRET

con CREOSOTA de HAYA, ALQUITRAN de NORUEGA
y BALSAMO de TOLU

Este producto infalible para curar radicalmente todas las **Enfermedades de las Vias respiratorias**, está recomendado por las celebridades medicales como el unico eficaz.

Es el unico, que ademas de no fatigar el estomago, le fortifica, le reconstituye, y despierta el apetito; dos gotas por la mañana y por la noche triunfan de los casos mas rebeldes.

Deposito principal :

TROUETTE-PERRET

PARIS, 165, rue Saint-Antoine, PARIS

Y en las principales Farmacias.

Exijir el **Sello del Gobierno francés** sobre el frasco para evitar las falsificaciones.

En Madrid: Borrell y Miquel, Farmacéutico, Caballero de Gracia, 3.—Ulzurrun, Droguista, Barrio Nuevo, 44.—Moreno J. Moreno, Farmacéutico, calle Mayor, 93.—Melchor García, Tetuan, 45.—Ruperto de Charvarri, Atocha, 87.

Las Grajeas de YODURO de HIERRO y de MANNA de L. FOUCHER, de Orléans

Se disuelven inmediatamente en el estómago, y no son restringentes.

Deposito: Farmacia BORELL y MIQUEL, Caballero de Gracia, 3.

PANCREATINA DE DEFRESNE

Admitida en los Hospitales y Hospicios civiles de Paris

La **Pancreatina** es el digestivo mas poderoso y completo que se pueda encontrar. Sin causar daño se puede quedar durante dos horas en el **Quimo Gástrico**.

(Segun las declaraciones dadas por el Instituto y la Academia en el año 1879)

Se debe administrarla despues de comer.

Un gramo de Pancreatina Defresne } Peptonisa... 30 gr. albúmina.
ó 5 pildoras de Pancreatina Defresne. } Divide en dos. 11 gr. cuerpos grasos
Sacarifica... 30 gr. almidon.

Disgusto por los alimentos, } Dispepsia,
Digestiones penosas, } Gastralgia,
Lienteria, } Gastritis, etc., etc.

Dosis: **PANCREATINA DEFRESNE EN POLVO** 2 a 4 cuchar. despues de comer.
PILDORAS de PANCREATINA de DEFRESNE 3 a 5 pild. despues de comer.

Casa **DEFRESNE**, Autor de la **Peptona**, **PARIS**
Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS.

Adoptada oficialmente en los Hospitales de Paris.—Medalla Exposicion universal 1878

PEPTONA CATILLON

SOLUCION representanda
tres veces su peso de carne asimilable
por el recto como por la boca.

Lavativa nutritiva: 2 cucharadas, 125 de agua, 3 gotas de laudano, 0.30 de bicarbonato de sosa.

POLVOS..... Peptona pura en estado seco. — 1 cucharada de café representa 50 gr. carne.
Volúmen pequeño. Alabrigo de fermentacion. Grandes ventajas para la exportacion.
JARABE..... Sabor agradable, preferido para la boca. — Una cucharada contiene 30 gr. carne.
CHOCOLATE En TABLILLAS, 20 gr. de carne. — En CROQUETAS, 8 gr. de carne y 0.25 fosfato de cal.
ELIXIR..... Muy agradable. — 1 copita despues de las comidas, en iguales casos que el vino.
VINO..... Complemento útil de la nutricion. — 1 copita contiene 30 gr. carne y fosfatos orgánicos.

Alimento de los Enfermos que no pueden digerir. — Poderoso Reparador de las fuerzas.

Enfermedades del Estómago, del Pecho, Diarrea crónica, Anemia, Debilidad de los Niños, Convalecientes, etc.

Los experimentos del S^r CATILLON, primer preparador de la **Peptona**, han sido consignados
en el Bulletin de l'Académie de Médecine y en el Bulletin de Thérapeutique. (Febrero 1880)

PARIS, 23, RUE SAINT-VINCENT-DE-PAUL, Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS.

Vino y Jarabe de Dusart

CON LACTO-FOSFATO DE CAL

Las investigaciones del Dr DUSART, sobre el fosfato de cal hanvenido á demostrar que léjos de ser inactiva esta sal, como se suponía, está por el contrario, dotada de propiedades fisiológicas y terapéuticas muy notables. Fisiológicamente, se combina con las materias azoadas de los alimentos y los fija transformándolos en tejidos; de aquí resultan el desarrollo del apetito y el aumento del peso del cuerpo. — Terapéuticamente, dichas propiedades hacen de él un reconstituyente de primera clase.

El **Jarabe** en la medicación de los niños, el **Vino** en la de los adultos, en las efeciones del estómago y como analépticos, son generalmente admitidos.

Indicaciones: Crecimiento, raquitismo, dentición, afecciones de los huesos, llagas y fracturas, debilitamiento general, tisis, dispepsia, convalecencias. — **Dosis:** 2 á 6 cucharadas por día.

Depósito en Paris, 8, Rue Vivienne, y en las princip. Farmacias.

GRAGEAS de Hierro Rabuteau

Premiado por el Instituto de Francia. Premio de Terapéutica

Los estudios hechos por los médicos de los hospitales, han demostrado que las **Verdaderas Grageas de Hierro Rabuteau** son superiores á todos los demas ferruginosos en los casos de *Clorosis, Anemia, Colores pálidos, Pérdidas, Debilidad, Extenuación, Convalecencia, Debilidad de los niños*, y enfermedades causadas por la *Pobreza y Alteración de la sangre*, á consecuencia de fatigas, vigiliass y excesos de toda clase.

Se toman de 4 á 6 grageas diarias.

Elixir de Hierro Rabuteau recomendado á las personas que no pueden tragar las grageas. *Una copita en las comidas.*

Jarabe de Hierro Rabuteau destinado especialmente á los niños.

La medicación marcial por el **Hierro Rabuteau** es la mas económica y racional de la terapéutica.

Ni constipación, ni diarrea; asimilación completa.

Exijase el **Verdadero Hierro Rabuteau de CLIN Y C^{ia}**,
PARIS

CÁPSULAS Y GRAGEAS De Bromuro de Alcanfor Del Doctor Clin

Premiado por la Facultad de Medicina de Paris (PREMIO MONTYON).

« Estas preparaciones estan indicadas cada vez que se quiere obtener una sedación enérgica sobre el sistema circulatorio y principalmente sobre el sistema nervioso cerebro-espinal. »

« Constituyen un anti-espasmódico y un hipnótico de las mas eficaces. » (Gazette des Hôpitaux.)

« Las Cápsulas y Grageas del Doctor Clin son las que han servido para todos los experimentos hechos en los Hospitales de Paris. » (Union Médicale.)

Cada Cápsula Clin contiene 0,20 centigr. } Bromuro de
Cada Gragea Clin — 0,10 centigr. } Alcanfor puro

PARIS — CASA CLIN Y C^{ia} — PARIS

I por conducto de los Farmacéuticos de Francia y del Extranjero.

SOLUCION De Salicilato de Sosa Del Doctor Clin

Premiado por la Facultad de Medicina de Paris (PREMIO MONTYON).

La **Solucion del Doctor Clin**, siempre idéntica en su composición y de un sabor agradable, permite administrar fácilmente el **Salicilato de Sosa puro**, y variar la dosis segun las indicaciones que se presenten.

« El **Salicilato de Sosa** que Clin emplea, es de una pureza perfecta y preparado con el mayor esmero; es un medicamento en que se puede tener la mayor confianza. »

(Sociedad de Medicina de Paris, sesion del 8 de Febrero de 1879.)

La **Solucion Clin**, muy exactamente graduada en sus dosis, contiene:

2 gramos de **Salicilato de Sosa** por cucharada.
0,50 centigramos — — — por cucharadita.

PARIS — CASA CLIN Y C^{ia} — PARIS

Y por conducto de los Farmacéuticos de Francia y del Extranjero.

NEURALGIAS Píldoras del D^r Moussette

Las **Píldoras Moussette**, de aconitina y quinio, calman curan la *Gastralgia, la Jaqueca, la Ciática y las Neuralgias* mas rebeldes.

« La acción sedativa que las **Píldoras Moussette** ejercen sobre el aparato circulatorio sanguíneo, por medio de los nervios vaso-motores, indica su empleo en las *Neuralgias del trigémino, las Neuralgias congestivas, las Afecciones reumáticas, dolorosas é inflamatorias.* »

« La aconitina produce efectos maravillosos en el tratamiento de las *Neuralgias faciales*, con tal que no sean sintomáticas de un tumor intra-cránico. »

(Sociedad de Biología, sesion del 23 de febrero de 1880.)

Dosis: Tómense de 3 á 6 píldoras en las veinte y cuatro horas.

Exijanse las **Verdaderas Píldoras Moussette de CLIN Y C^{ia}**
PARIS

SÁVIA DE PINO MARÍTIMO (Jarabe y Pasta)

de LAGASSE, Farmacéutico en Burdeos.

Estos dos productos preparados con la sávia del pino recogida al salir del árbol, posee todas las propiedades balsámicas y resinosas del pino marítimo. Los médicos los recetan generalmente como un pectoral eficaz y agradable en las diversas afecciones de las vias respiratorias. Su acción se manifiesta particularmente en el **catarro pulmonar crónico**, facilita la expectoración, disminuye la tos haciendo desaparecer en breve los dolores de costado. Procura los mejores resultados en las **afecciones catarrales de la vejiga** y se prefiere á los jarabes de bálsamo de Tolu, de trementina ó al agua de alquitran.

Depósito, 8, Rue Vivienne, Paris, y en las principales Farmacias.

Preparaciones de Pepsina

de GRIMAULT y C^{ia}, Farmacéuticos en Paris.

Nos conformamos exclusivamente á la formula del Codex francés para extraer la pepsina de los estómagos de ciertos animales herbívoros, y preparamos con todo el esmero posible este poderoso agente digestivo tan precioso en terapéutica; las importantes contratas hechas con varios mataderos nos permiten atender á todos los pedidos por considerables que sean.

Las preparaciones más apreciadas por el cuerpo medical son:

1º **Elixir digestivo de pepsina de Grimault** preparado con los mejores vinos de Lunel y de Frontignan.

Cada cucharada contiene 20 centigramos de pepsina pura.

2º La **Pepsina Grimault**, en polvos que se prescribe á la dosis de un gramo, antes de cada comida, y se toma en la primera cucharada de sopa.

Depósito en Paris, 8, Rue Vivienne, y en las principales Farmacias



EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: Proyectos. — Salud pública. — Sociedad Jenneriana. — Ateneo Antropológico. — **Sección de Madrid:** Casos sospechosos. — Complicaciones tardías de la traqueotomía e indicaciones que reclaman. — El cólera experimental en el hombre: Microglobulia determinada por el peronospora Ferrani. — **Sección profesional:** Actitud digna. — **Prensa médica:** *Extranjera:* I. Exposición práctica del tratamiento de la difteria por los hidrocarburos. — II. Ceguera consecuencia del embarazo. — III. Condiciones de la intervención quirúrgica en las localizaciones externas de la tuberculosis. — IV. La fiebre recurrente en el feto. — V. La artemisia gallica. — VI. Nuevo evacuador para la extracción de cálculos después de la litotricia. — VII. El jequirity en las enfermedades de la piel. — **Prescripciones y fórmulas.** — **Sociedades científicas:** Real Academia de Medicina. — **Sección oficial:** Montepío facultativo. — **Variedades:** Opiniones sobre la Colegiación. — El microscopio como medio de diagnóstico. — **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. — **Crónica.** — **Folleto.**

BOLETIN DE LA SEMANA

PROYECTOS. — SALUD PÚBLICA. — SOCIEDAD JENNERIANA
ATENEON ANTROPOLÓGICO

Parece que el ministro de Fomento piensa someter á la deliberación de las Cortes varios proyectos encaminados á reformar la Instrucción pública. Hasta qué punto puedan ser estos planes comprensivos, ni cuáles sean sus tendencias ó su carácter, nadie puede afirmarlo con certeza, pues el señor ministro hasta ahora no ha consultado á Corporación alguna oficial, y los periódicos que se dan por mejor informados de su pensamiento disienten mucho en las versiones que hacen públicas. Así, según un

FOLLETIN

UNA OBSERVACION

Á LA DOCTRINA MORFOGÉNICA DEL SEÑOR GARCÍA DÍAZ

Sin comentarios insertamos la siguiente carta:

Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO.

Muy señor mío y de todo mi aprecio: He visto en su ilustrado periódico la doctrina morfogénica expuesta en una conferencia del Ateneo de esa Capital por el inteligente y laborioso joven Sr. García Díaz, y confieso que me ha complacido sobre todo por sus últimas conclusiones. No es que yo las acepte de todo en todo, sin duda porque no caben en mi exigua capacidad, sino que se me antojan lo más claro y trasparente que puede formularse en una doctrina bien definida y caracterizada, y profesada con valiente fe.

Dicen Uds. que el experimento no es nuevo, y lo creo, porque no hay nada nuevo en el mundo, y también creo que por igual razón no serán del todo nuevas las conclusiones, sino á lo más renovadas, puesto que tal parece ser la condición de todas las cosas humanas.

Voy, pues, á decir algo respecto de las tales conclusiones. Para el autor, ya está resuelto el problema de la vida; para

periódico, en dichos planes se proclama la libertad de enseñanza, y se autoriza la creación de establecimientos libres, facilitando mucho la formación de aquellos cuyo personal se componga de sacerdotes, que tendrían algunas facultades para enseñar y examinar, aunque carecieran de títulos académicos. En la enseñanza oficial, continúa el mencionado diario, comenzando por las escuelas de instrucción primaria, siguiendo por las superiores y normales é Institutos, y terminando por las Universidades, se concede cierta inspección á la Iglesia, y se prohíbe enseñar nada que sea contrario á la Religión, á la Monarquía ó á cualquiera de las instituciones fundamentales de la Patria. Se hacen también reformas, ampliando algunos estudios filosóficos, en la Facultad de Filosofía y Letras, se crean cátedras de Religión y Moral en los Institutos, y en las Universidades se restablecerá la Facultad de Teología.

En cambio, según otro colega no peor informado, por lo pronto el proyecto del Sr. Pidal se refiere únicamente al régimen y gobierno de la enseñanza, marcando las atribuciones de los jefes de los Establecimientos docentes y el procedimiento, pero sin descender á más detalles ni fijar las disciplinas que hayan de estudiarse en Universidades ni Institutos, ni tampoco se dice nada de intervención del

mi pobre inteligencia, aún quedan no pocos escrúpulos. Confieso que no sé toda la Química y toda la Física necesarias para darme cuenta de las funciones de los seres vivos tan á mi gusto y satisfacción como sería mi deseo. Á falta de saber, podría contentarme con creer que la suprema sabiduría, hoy ausente del mundo, ha de venir con el tiempo; pero creencia por creencia, y perdónenme Uds. la vulgaridad, prefiero la de las gentes sencillas, que en los casos de apuro apelan candorosamente á la omnipotencia de Dios.

El Sr. García Díaz no ha necesitado convencerme, porque ya, aunque rudo, algo se me alcanzaba á mí, de que la Física puede imitar las formas de los cuerpos vivos, así como la Química puede imitar las transformaciones de la sustancia orgánica; pero entendía yo que una copia no puede, por perfecta que sea, suplantar al original, y que, bien considerado, la mejor prueba de la excelencia de un original es la excelencia de la copia. ¿Qué vemos en los experimentos del señor conferenciante y, según Uds. dicen, de otros antes que él? Pues vemos que las fuerzas llamadas físicas podrían por sí solas, si quisieran, producir las curvas, los perfiles, las estrellas y otras infinitas formas geométricas que se atribuyen preferentemente á las células y á los seres vivos. No me parece mal que esto se demuestre con el betún de Judea, con insuflaciones y otras maniobras, dirigidas al cabo por la voluntad inteligente de un operador; pero no me maravilla, porque estoy acostumbrado á ver estrellas en el firmamento y á los astros describir en el mismo curvas no menos perfectas, y sobre todo más espontáneas, digámoslo así. El espec-

clero en la enseñanza, ni de cátedras de Religion y Moral, ni de Facultades de Teología.

*
**

Lo verdaderamente interesante y digno de preocupar la atención de todos es el estado de la salud pública: la situación de Játiva es cada día más clara, y aunque los casos que se presentan y las defunciones que ocurren sean relativamente escasos, ya suena sin reticencias la palabra cólera para calificarlos. El lujo de medidas que en el pasado estílo nos agobiaron parece que ahora se limita, y han sido muchos los días transcurridos en buscar *vírgulas* y discutir apelativos sin tomar acuerdo alguno trascendental. Ahora comienza á hacerse algo provechoso. También parece que comienzan á presentarse casos en Sueca y Alcira.

El gobernador de la provincia continúa en Játiva, tomando disposiciones para contener el desarrollo de la epidemia.

Ya se ha establecido en las ermitas que están situadas en la ladera del monte del castillo un campamento de tiendas para albergar á los habitantes de las casas que se desalojen.

La primera familia trasladada á este lazareto ha sido la de una persona conocida y acomodada, en cuya casa se han encontrado ocultos cuatro fardos de pieles, los cuales han sido quemados por orden del gobernador, y fumigada la casa. El facultativo Sr. Rica, director de la brigada sanitaria, es el encargado de las fumigaciones, que se hacen con ácido

táculo de la Naturaleza en su conjunto me lleva, como por la mano, á concebir muy bien esa Física descriptiva y en cierto modo recreativa.

Y no digo nada de las imitaciones é invenciones de formas que proceden del arte y de la industria humanas, por no ser demasiado prolijo.

Lo que no vemos en los citados experimentos es la *formación* de seres vivos, y ménos aún *por qué* y *cómo* se forman tales seres; *quod erat demonstrandum*, para venir á parar á las conclusiones en que á mi ver se precipita el jóven sabio sin bastante meditacion. En cuanto á lo primero, esto es, á la formación de seres vivos, mejor que con betunes y soplos, se ve en cualquier criadero natural ó artificial, donde brotan á veces á millares mediante la *generación*. Mas lo segundo es lo difícil: se ha dado en creer, no sé si bien ó mal, que media aquí un *secreto impenetrable*; el Sr. García dice rotundamente que no, porque la Física y la Química han de lavar esta mancha de la Ciencia, dejándola tan blanca como la nieve. Y yo repito que lo dudo, porque me doy á discurrir que la Física y la Química tienen también sus secretos, y que sus aguas, cargadas de tal residuo, han de dejarle como depósito por donde quiera que pasen. Y si no, dígame Ud., Sr. Director: ¿sabe Ud., ó sabe alguno, cómo empezó el mundo y cómo ha de acabar? ¿Sabe siquiera dónde empieza y dónde acaba en el momento presente? ¿Sabe lo que es una fuerza separada de la materia, ó una materia separada de la fuerza? ¿Sabe lo que puede ser una cosa en que se confundan sin distinguirse estos dos extremos contradictorios? Y si se confunden,

hiponítrico, repitiéndolas por mañana y tarde en las casas donde ha habido casos sospechosos.

El hospital ha quedado instalado en la estación vieja del ferrocarril; el lunes no había aún en él ningún enfermo.

Para la fumigación de las mercancías que han de expedirse por ferrocarril — expedición suspendida estos días — se han habilitado unos almacenes de una fábrica de aguardientes.

Se iban á establecer cocinas económicas para dar rancho diario á los pobres.

*
**

La Sociedad Jenneriana continúa celebrando quincenalmente sus sesiones, con escasa asistencia de socios y con decreciente entusiasmo. En la última sesión, verificada el juéves último, leyó el ilustrado médico primero del Cuerpo de Sanidad Militar, Sr. Reig Gascó, una extensa Memoria, en la cual trata con lucimiento numerosos y trascendentales problemas de vacunología, que debieran promover en dicha Sociedad interesantes y acalorados debates. El Sr. Sierra Carbó, cuya competencia en tales materias es imposible negar, apuntó las cuestiones en que disenta algún tanto de las opiniones expuestas por el Sr. Reig, proponiéndose desarrollarlas en sucesivas sesiones. La Sociedad oyó con verdadero placer la instructiva Memoria del profesor citado, así como las ligeras y atinadas consideraciones de nuestro amigo Sr. Sierra.

*
**

¿por qué y cómo los distinguimos? Y si se distinguen, ¿por qué y cómo se unen? ¿Sabe nadie cómo se convierte el movimiento en calor, luz, sonido y electricidad? ¿Sabe nadie lo que es un átomo, y cómo se unen y se separan los átomos para constituir las transformaciones químicas? Pero ¿á qué continuar? No acabaríamos nunca de pedir á los físicos y á los químicos explicaciones que entiendo no nos darán jamás.

Figurémonos ahora que la Física y la Química son dos personas, tan radicalmente ignorantes como acabamos de pintarlas, y que la Biología es otra persona ignorante también. La ignorancia de las primeras, ¿no será siempre un freno que las contenga en sus pretensiones de suprimir con su ciencia la ignorancia de la otra?

Ó yo estoy muy equivocado, ó esta ignorancia del físico y del químico se disfraza en sus teorías con un nombre que le sirve de pasaporte para la explicación de los hechos que se eximen de la ley; se la llama casualidad, y se entiende que no por eso queda ménos firme é inalterable la necesidad de la ley científicamente consignada. ¡Pícara casualidad! ¡Cómo te veo venir! Con decir que el mundo es necesariamente lo que es, nos eximimos de contestar á las impertinentes preguntas que, impulsado por mi ignorancia, me atreví hace poco á formular. Y como quiera que las cosas del mundo no se limitan precisamente á ser, sin moverse de lo que son, sino que suceden, si nos preguntan por qué, siendo ya todo necesariamente supuesto, sucede algo nuevo y al parecer no necesario, diciendo que por casualidad, salimos del compromiso.

¡Necesidad! ¡Casualidad! Pero, señores físicos y químicos,

En la tarde del domingo pasado celebró el Ateneo Antropológico su acostumbrada sesión de aniversario en el Paraninfo del Instituto del Cardenal Cisneros. En la presidencia, los Sres. Osío y Calatraveño; en el estrado, muchos socios y médicos distinguidos; en los bancos del público, una extraordinaria concurrencia de señoras, señoritas y jóvenes escolares. El secretario, D. Antonio Tortosa, leyó un extenso discurso reseñando la vida del curso anterior; el socio D. Carlos Manglano, un discurso sobre la higiene de las pasiones; el Sr. Calatraveño pronunció otro de gracias, como presidente, y otro el Sr. Osío. Una pequeña orquesta amenizaba los intermedios, y fueron obsequiadas con ramilletes las señoras.

Los Sres. D. Antonio Tortosa Vidal y D. Antonio Herrero Tejedor han sido los jóvenes agraciados en el certámen de premios. Para ambos y para los ya citados hubo aplausos abundantes.

DECIO CARLAN.

MADRID 12 DE ABRIL DE 1885

CASOS SOSPECHOSOS

No vamos á ocuparnos en una indagación científica acerca de la naturaleza de tales ó cuales grupos clínicos de los que accidentalmente pueden presentarse con ciertos caracteres de oscuridad, que hagan vacilar el juicio del médico á la cabecera de cada enfermo en

¿entendéis la bondad de enseñarme sobre una mesa, ó en una retorta, ó en el porta-objetos de un microscopio, ó siquiera en un encerado, un trocito, aunque sea tamaño como una lenteja, de necesidad ó de casualidad?

Mientras me dais la contestación os anticiparé, por si os sirve para evitaros molestias, que cualquier objeto que venga á presentarme podrá ser un hecho relativamente necesario ó casual, pero no la necesidad ni la casualidad mismas, las cuales entiendo yo que son ideas, ó cosas del espíritu y no del cuerpo. Ahora bien, he dicho que contendrán las ciencias físicas cosas relativamente necesarias, no lo quiero negar, pero necesarias en absoluto antojáseme que no han de hallar ninguna, puesto que por vulgar adagio sabemos que todo aquí es transitorio y perecedero. Así limitada su ambición, no extraño que den cada día con mayor número de cosas necesarias para la vida; lo que extrañaría es que dieran con la vida misma conocida por *completo*, valiéndose de instrumentos de conocimiento tan incompletos por su propia naturaleza.

Siempre se ha dicho que quien puede lo más puede lo ménos; pero á nadie le ha ocurrido pensar que quien no puede lo ménos pueda lo más, y, por lo tanto, absténgase el sabio, derrotado en las fronteras de sus estados propios, de intentar de un salto la conquista de aquellos á quienes no supo vencer en su mismo territorio. Obrarán con prudencia las ciencias físicas preocupándose en descifrar los arcanos familiares ántes de aventurarse en los ajenos.

¿Son acaso la Física y la Química ciencias ilimitadas? En-

particular, ó el juicio del higienista en el desempeño de las funciones que la Administración pública le encomienda. Es otro nuestro objeto, y nos proponemos tratar un punto más limitado y concreto, aunque por especiales condiciones de actualidad le consideremos de tal importancia que creemos que afecta profundamente á la conveniencia, aún más, á la vida, y, lo que es más aún, á la dignidad y á la honra de las clases médicas españolas.

Expresiones y rumores de la opinión pública, que para nadie son secretos, revelan bien á las claras la extrañeza con que el público en general oye uno y otro día calificar de casos sospechosos los de enfermedades que accidentalmente se presentan en algunas poblaciones de nuestra Península. Algunos periódicos extranjeros significaron en el último verano el asombro que les producía el ver la indecisión con que en nuestro país se procede para la calificación de los casos epidémicos á que hacemos referencia. Estos dos motivos, el de la opinión pública por una parte, y el de los colegas profesionales extranjeros por otra, nos han sugerido algunas reflexiones que no creemos del todo inoportuno publicar.

El hecho es que en algunas poblaciones durante el verano último, y actualmente en la de Játiva, se han presentado enfermedades que, por lo inusitado de su forma, por el número de las personas atacadas y por el de defunciones entre éstas ocurridas, han llamado vivamente la atención, han merecido el epíteto de epidémicas, y, por el pavor producido, por las medidas contra ellas desplegadas, por los intereses lesionados y por el aprovechamiento que de toda cuestión pretenden sacar en nuestro país el Gobierno y las oposiciones, han dado lugar á controversias empeñadas y reñidas, en las cua-

tónces, ¿por qué no se aprende todo en los libros y en las cátedras de Física y de Química? ¿No es ésta en el fondo una cuestión pueril y de puro nombre?

¿No estamos encerrados en el dilema de: ó *distinguir* las ciencias físicas de otras ciencias, confesando que por saberlas no se llega á la sabiduría universal, ó *identificar* todas las ciencias, obligándonos de nuevo á *distinguir*las para considerar como parte de ellas lo que hoy llamamos ciencias físicas, si han de ser estas ciencias algo determinado y positivo?

Concluiré, porque no quiero ser pesado. Si hay algun asomo de razón en cuanto acabo de exponer á Ud., Sr. Director, no me parece inútil presentarlo, siquiera sea como obstáculo mínimo y baladí á la triunfante marcha del señor García Díaz y de tantos otros de su misma escuela, al través de las realidades físicas, para conquistar el vellocino de la ciencia absoluta, del positivismo exento de toda negación. Por más que me pese interponer mi grano de arena bajo esta rueda del progreso, como le entienden no pocos, ello es que me impele por tal camino la conciencia íntima, no de lo que sé, sino precisamente de lo que no sé, y de lo que entiendo que no saben los que más presumen saber.

Si por dicha estuviera equivocado, si tanto saber como se supone por los grandes físicos del día fuese en realidad lo que ellos piensan, venga por Dios el desengaño; le recibiré con los brazos abiertos, y no como recibió al Mesías el ingrato pueblo de Israel.

UN MÉDICO DE ALDEA.

les la voz que debiera haber hablado en primero y quizás único lugar, la de la profesion médica, es la que ha quedado oscurecida entre la batahola y clamoreo de noticieros, periodistas, mercaderes, delegados ministeriales y oposicionistas de cartel.

La cuestion, sacada de sus naturales y lógicos términos, ha llegado á encontrarse en la actualidad planteada bajo aspecto no ya sólo insostenible, sino intolerable. Podrá á los intereses de la política serle más ó ménos indiferente que una enfermedad epidémica, aparecida en una de nuestras ciudades, reciba ó no una calificacion precisa y terminante; podrá ó no convenir al interes local ó á la tranquilidad general el que esta calificacion se haga, llevando como secuela de su declaracion el desplegamiento de medidas que por ahora no hemos de calificar; aún concedemos más: podrá ó no dejarse con cierta indiferencia que se discutan en el terreno de los laboratorios y de las Academias aspectos que no pasan de ser *evolutivos* dentro de la historia científica de cada enfermedad; pero por lo que nos parece que no se puede pasar, ó por lo ménos con lo que es muy duro transigir, es con que los médicos españoles, que tienen dadas claras y repetidas pruebas de cómo entienden y cumplen su deber ante los azotes epidémicos, se limiten á calificar de *sospechosos* casos que individualmente podrán serlo, pero que, desde el momento en que se presentan en un número tan crecido como el que significa 30 ó 40 invasiones diarias en una localidad, tienen, ó que responder á una agrupacion clara y precisa de las que la Ciencia describe, ó ser la manifestacion de una enfermedad nueva que se describa y signifique como tal.

El calificativo de *sospechoso* no tiene significacion alguna, sino la de relacion con la cosa *sospechada*. Sospecha quiere decir presuncion de cosa ó de cualidad determinada; la etimología misma de la palabra lo revela al indicar la idea de *ver* por debajo algo que se oculta, pero cuya existencia se presume. Pues bien, si esta sospecha de algo nace á su vez de algo racional, por su repeticion se convertirá en verosimilitud primero, luego en posibilidad, y, por último, en certidumbre; y así, si, al presentarse un caso con caracteres de tífus, le llamamos sospechoso de tal, al presentarse cinco, la sospecha dejará de serlo, para ir tomando visos de posibilidad, y á los veinte tendremos que tomar uno de tres caminos: ó la declaracion de la certidumbre del tífus, ó la de otro estado patológico de los que la Ciencia enumera, ó la de un padecimiento nuevo que merezca un nombre propio, pero que no se califique sencillamente por un adjetivo.

Nada más vano é inútil que las anteriores consideraciones, pues si á los médicos españoles se dirigieran, sería dirigírselas á los que de ellas se encuentran convencidos y más penetrados que nosotros de su verdad. Pero sucede en esto como en tantas otras ocasiones, en que nuestra clase desempeña un papel que no merece ni debe desempeñar, y es el que le imponen las circunstancias producidas por la arbitrariedad de los unos, la ignorancia de los otros y el egoismo de todos.

Si la declaracion de la existencia de una epidemia,

que siempre ha sido cuestion delicada y peligrosa, no hubiese llegado á ser hoy un acto imposible, ó punto ménos, para los médicos de cada localidad, á buen seguro que esas epidemias que en alguna ciudad próxima á Madrid han producido en el último otoño doscientas invasiones no figurarían en las estadísticas con el nombre de enfermedades sospechosas, sino que se llamarían clara y castellanamente cólera, tífus, intermitentes perniciosas, ó con el nombre que compusieran, por su combinacion con otras tantas letras, los síntomas que las constituyen; pero desde el momento en que el acto de decir *cólera*, por ejemplo, concita los odios de una poblacion aterrada por la posibilidad de ser víctima de medidas violentas, tan perjudiciales para ella como la epidemia misma, y el dejar de decir cólera descontenta al Gobierno ó al país en general, que desea ahogar en su foco lo que puede ser un peligro para la salud de los demas pueblos; desde el momento en que la cuestion se encuentra planteada en términos tan extremos, y el médico es juez que al dilucidarla ha de salir siempre perdiendo, á nadie puede extrañar que se busquen subterfugios y escapes que dejen á salvo la conciencia y la conveniencia de cada cual.

Para estas ocasiones precisamente es para cuando debe el Estado reservar su ingerencia en los asuntos sanitarios, porque él puede y tiene medios de resolver las cuestion es desde un punto de vista elevado é imparcial, protegiendo la libertad de accion de cada uno y defendiendo los intereses de todos.

Si el Gobierno, en la cuestion de hoy en Játiva, como en el verano último en Alicante y Lérida, y como en este otoño en Toledo, se hubiera atendido á lo que la ley pide y prescribe y á lo que más detalladamente le aconsejaran las Corporaciones peritas, los casos que aún no tienen calificacion precisa, y que se cobijan bajo el vergonzante apelativo de sospechosos, tendrían su nombre claro y propio, y la Nacion entera sabría qué pensar de lo pasado, á qué atenerse en lo presente y qué temer de lo porvenir. Pero mientras se siga el sistema de las indecisiones, extremando unas veces el miedo hasta grotescas puerilidades de precaucion, y en otras afectando el descuido hasta la temeridad, no se podrá caminar sino por una senda de oscuridades y zozobras, que, ó nos entregará desarmados á un azote mortífero, ó nos arruinará en la triste empresa de haber peleado contra un imaginario fantasma.

C. M. CORTEZO.

COMPLICACIONES TARDÍAS DE LA TRAQUEOTOMÍA

É INDICACIONES QUE RECLAMAN

De las diversas enfermedades en que es necesario practicar la abertura del tubo respiratorio, unas son resolutivas y otras no.

Las primeras permiten, por regla general, retirar la cánula cuando el padecimiento laríngeo, que ha hecho indispensable la operacion, termina por la curacion.

Pero sucede á veces que, aunque la laringitis se cure, el enfermo se asfixia, sin embargo, al tratar de supri-

mir la cánula. Tan frecuentes son estos casos, que raro será el médico que no los registre en su práctica.

La dificultad para la retirada de la cánula radica casi siempre en la laringe, y es debida á las consecuencias que en dicho órgano ha dejado la enfermedad que exigió la intervencion quirúrgica. Así, por ejemplo, despues de curado el crup suele subsistir una parálisis laríngea abductora que, impidiendo la abertura de la glótis respiratoria, impone *à fortiori* la conservacion de la fístula traqueal; ó bien es un espasmo glótico provocado por la mayor columna de aire que atraviesa la laringe, al verse ésta obligada, despues de un largo tiempo de reposo, á entrar en la plenitud de su funcion; ó ya un corea laríngeo dependiente de ataxia de los músculos intrínsecos del órgano, incapacitados, por la inaccion prolongada en que han estado, para contraerse y relajarse con el ritmo apropiado á la fonacion y respiracion.

Estas consecuencias desagradables del crup, que tambien, aunque no en tan alto grado, pueden presentarse en el edema agudo impropriadamente llamado de la glótis, se corrigen con el tiempo, y llega un día en que los enfermos se ven libres de su cánula; pero en las demas laringitis que reclaman la traqueotomía no es posible esta liberacion, pues todas ellas son incurables, exceptuando algunos casos de sífilis terciaria y algun que otro, raro por cierto, de lupus.

Es evidente que, en las que no se curan, la cánula se convierte en un censo vitalicio; mas tambien suele suceder lo mismo en las que han llegado excepcionalmente á resolverse por completo. Así vemos, en ocasiones, concluir y terminar de una manera absoluta las laringitis sífilíticas y luposas dejando al órgano inútil para la funcion.

Hé aquí resultados lejanos á la operacion, y que, sin embargo, no son consecuencias directas de ella, sino de la enfermedad que la hizo indispensable. Por eso me abstengo de tratarlos al presente, porque ya del epígrafe de este artículo se deduce que las complicaciones tardías de que pienso ocuparme se refieren á la traqueotomía en sí misma.

Sea cualquiera la afeccion laríngea que haya hecho necesaria la operacion, debemos ser muy circunspectos en la retirada de la cánula. No basta que el enfermo respire fácilmente despues de tapada la abertura exterior de aquélla; es necesario que esta facilidad se prolongue por muchos días, y que se mantenga en los distintos actos de la vida, tales como el sueño, la vigilia, los ejercicios físicos, la conversacion, el llanto, la risa, etc. Solamente puede acortarse este período de prueba cuando por medio del laringoscopio se descubre que el proceso patológico ha terminado dejando incólume la estructura y el funcionalismo de la laringe.

Pero es el caso que la glótis puede presentarse al espejo amplia y expedita, normal en su anatomía y en sus movimientos, y á pesar de esto entrar el enfermo en dispnea tan pronto como se le retira la cánula, ó despues de cicatrizada la fístula traqueal.

No pudiendo explicarnos esta ansiedad respiratoria por la laringe, tenemos que buscar más abajo el impe-

dimento á la entrada del aire. En la tráquea es donde existe entónces el obstáculo, y la traqueotomía es la que lo ha originado. Aunque el laringoscopio, mostrándonos en estos casos una laringe sana, no nos hubiera puesto ya en el camino de diagnosticar la dispnea traqueal, podríamos sospecharla con sólo observar la manera de efectuarse la respiracion. En la estenosis laríngea el ruido inspiratorio (cornaje) es más sonoro y estridente, la laringe desciende en los esfuerzos para introducir el aire en los pulmones hasta la fosa supraesternal, el enfermo inclina su cabeza hácia atras y la voz está alterada. Como excepcion á este cuadro sintomático, podemos señalar la doble parálisis abductora, en la cual se conserva la voz aún estando comprometida la respiracion laríngea; igualmente que los grandes pólipos supraglóticos y movibles que obligan al enfermo, para no asfixiarse, á poner su cabeza péndula, evitando de este modo que se encajen en la glótis. Pero, como en estos casos los demas síntomas persisten, es fácil diferenciar la dispnea originada en el órgano vocal de la procedente de la tráquea, pues en ésta el cornaje no es tan intenso, la laringe no se disloca ó lo hace ligeramente, y el enfermo, en vez de mantener la cabeza en posicion normal ó de echarla atras, la inclina hácia delante.

Diagnosticada de traqueal la dispnea que se manifiesta al cabo de más ó ménos tiempo de suprimido el tubo metálico, podemos dar por averiguada la causa que la produce. Las observaciones, aunque escasas hasta la fecha, de pólipos formados en las inmediaciones de la cánula ó en la cicatriz resultante de su retirada, explican el estorbo respiratorio. En el primer caso se reproduce, cada vez que aquélla se extrae, cierto grado de dispnea ocasionada por un mamelon carnososo que á traves de la fístula traqueal se ve flotar impelido por la columna de aire; pero cuando la carnosidad nace en la cicatriz de la herida, los síntomas de asfixia no se manifiestan sino muchos días despues de terminado el proceso de reparacion.

Inútil creo indicar que no todas las vegetaciones desarrolladas en la tráquea de los enfermos operados deben tomarse por pólipos verdaderos. Son éstos raros y aquéllas frecuentes. Las obstrucciones traqueales provienen casi siempre de los progresos de la enfermedad laríngea. Los cánceres, los lupus hipertróficos, la tuberculosis vegetante, se extienden y envían sus proliferaciones á gran distancia de la laringe. En los enfermos traqueotomizados por epitelomas laríngeos es comun observar el área de la cánula invadida por fungosidades, que ningun parentesco tienen con los pólipos que venimos estudiando. La herida traqueal, la presencia en ella de un cuerpo extraño, los rozamientos ocasionados por éste, la operacion, en una palabra, no ha influido para nada en la produccion de aquellas excrecencias, por lo cual no pueden éstas ser consideradas como complicaciones propias de la traqueotomía. Para distinguirlas de los pólipos, nos bastará con tener presente lo que hemos dicho más arriba: comprobacion de que la laringe está sana, y análisis de los caracteres de la dispnea para apreciar si proviene de la tráquea.

¿Cuál debe ser la conducta del práctico ante el diag-

nóstico de pólipo traqueal? Si éste ha empezado su evolución estando abierto todavía el camino artificial á la respiración, debemos mantener la cánula, extirpar las vegetaciones, ó cauterizarlas si son pequeñas. De mayor importancia es la resolución que hay que adoptar en los casos en que el desarrollo del pólipo sea posterior á la cerradura de la fistula traqueal, porque entonces habrá necesidad de hacer una operación bastante delicada por las vías naturales, ó de practicar una segunda traqueotomía.

Este último partido es el que recomiendan los que han tenido ocasión de demostrar la existencia de pólipos subsiguientes á la cicatrización. Pero, como hasta ahora esta demostración se ha hecho únicamente *post mortem*, resulta que aquella recomendación sólo se funda en la prueba indiciaria, ó sea en la mera sospecha de que haya podido nacer una vegetación en el mismo tejido inodular.

Así es que, en vista de la base deleznable de estos consejos, nos vemos obligados á confesar que no deben ser aceptados sino en circunstancias excepcionales, por más que ellos representan la moderna doctrina referente á la materia. La última palabra de la Ciencia respecto al diagnóstico y terapéutica de los pólipos traqueales es la siguiente: retirada definitivamente la cánula, manifiéstase al cabo de algún tiempo ronquido nocturno, ruido sibilante de la respiración durante el día, cuando se exageran los ejercicios físicos; más adelante la dificultad respiratoria es constante y el ronquido nocturno toma el carácter de cornaje; por último, se presentan los ataques asfíxicos con todo el cortejo de síntomas que les es propio. Trascurren cuarenta, cincuenta ó sesenta días en el desenvolvimiento de este cuadro, y el enfermo sucumbe si no se le abre de nuevo la tráquea.

Estaríamos conformes con esta manera de diagnosticar y de llenar la indicación si no fuera porque tenemos á nuestra disposición otros métodos diagnósticos y terapéuticos. Bien se conoce que los que han tratado el asunto no eran laringoscopistas, porque, á haberlo sido, hubieran puesto á contribución los recursos de su especialidad antes de contentarse con un mero diagnóstico racional y de apelar, por toda indicación, á una segunda traqueotomía.

La laringoscopia puede afirmar la existencia de un pólipo en la tráquea antes de que por su tamaño llegue á comprometer la vida; y puede afirmarlo objetivamente, *de visu*, lo cual vale más que el racionalismo mejor fundado. Estenosis y pólipos espontáneamente desarrollados al nivel del sexto y séptimo anillos traqueales han sido descubiertos por medio del laringoscopio, y operados por la boca con relativa facilidad y sin ningún peligro. Ejemplos de esta clase nos ofrece la literatura de la especialidad. Y si en estos casos el médico ha podido llegar con su mirada á tan gran profundidad, ¿cuánto más fácil no le será descubrir los tres ó cuatro primeros anillos, que es la región propia de la traqueotomía, y donde necesariamente tiene que nacer el pólipo consecutivo á ella?

Para comprender la posibilidad de este examen basta

tener presente que, cuando reconocemos á un individuo traqueotomizado, lo primero con que tropieza nuestra mirada, si la laringe está libre y los rayos luminosos penetran en el espacio subglótico, es con la cánula. Pues con la misma facilidad que descubrimos ésta podemos ver el pólipo implantado en el sitio que ella ocupaba. Podemos llegar á verlo mucho antes de que, por su tamaño, ponga en peligro la vida del enfermo, pues para que esto suceda es necesario que obstruya la tráquea por completo.

La elasticidad de este conducto explica satisfactoriamente cómo en las grandes disminuciones de su calibre puede conservarse, no obstante, el grado de respiración indispensable al sostenimiento de la vida. Merced á esa cualidad, su circunferencia se ensancha por la presión de la columna aérea, y la respiración queda asegurada por la entrada y salida de cierta cantidad de aire que circula alrededor del tapon obstruyente.

Bajo el punto de vista de la acomodación funcional, hay grandes diferencias entre la tráquea y la laringe. En las estrecheces glóticas, el espacio visible nos da la medida exacta de la potencia respiratoria, y en eso se funda la regla hace tiempo formulada por mí de que cuando aquél es pequeño hay que practicar la traqueotomía sin retardos ni vacilaciones. Depende esto de que las paredes de la laringe no se separan ni se abducen por la corriente de aire, sino por la acción de los músculos; y como cuando nosotros observamos el órgano al laringoscopio recomendamos al enfermo las inspiraciones profundas, con lo cual las potencias abductoras desarrollan su máxima energía, podemos calcular la inminencia de la asfixia guiándonos por el grado de abertura de la glótis. Pero si el obstáculo reside en la tráquea, no nos sirve ya este criterio para medir la insuficiencia respiratoria, pues por las razones anteriormente dichas, la acción mecánica de la corriente de aire hace que sus paredes cedan, y que la función, en condiciones de estrechez iguales á las de la laringe, no se aminore hasta el punto de poner en peligro la vida.

Para formar idea de la acomodación de la tráquea al acto respiratorio, basta fijarse en lo que pasa cuando, curado un enfermo de la afección laríngea que hizo necesaria la operación, le mandamos tener permanentemente cerrada la abertura exterior de la cánula, con objeto de probar la capacidad de su respiración. Con ella tapada, duerme, habla, sube escaleras y hace toda clase de ejercicios físicos, sin ser acometido de asfixia. ¡Y, sin embargo, un cilindro impermeable se halla engastado en su tráquea!

Resulta de lo expuesto que el laringoscopista puede hacer el diagnóstico de un pólipo consecutivo á la traqueotomía mucho antes de que por su tamaño comprometa la vida del enfermo. El más pequeño ruido respiratorio durante el sueño debe inducirle á practicar repetidos reconocimientos, en la seguridad de que por su medio llegará á sorprender la excrecencia en el principio de su desarrollo.

Fácil le será entonces morderla con las pinzas ó frotarla con la esponja, lo cual será suficiente para que se marchite y desaparezca, pues la organización de estos



pólipos es en su nacimiento completamente embrionaria; se asemejan por su estructura á las carnes fungosas de las ulceraciones, y son como ellas susceptibles de ser destruidas por la más pequeña violencia.

La época relativamente temprana en que esta complicación puede ser descubierta nos da tregua para que, sin temor á la asfixia, todavía lejana, ensayemos durante días las operaciones endolaringeas. Sólo en el caso de que no hubiéramos sido previsores, y de que al practicar el primer reconocimiento nos encontráramos con un gran pólipo que rellenase el tubo aéreo y causase ataques asfíxicos, estaríamos autorizados para proceder á una segunda traqueotomía.

DR. ARIZA.

EL CÓLERA EXPERIMENTAL EN EL HOMBRE MICROGLOBULIA DETERMINADA POR EL PERONOSPORA FERRANI

MADURACION ARTIFICIAL DE LOS ESPOROS DE ESTE PARÁSITO

Del último número de la *Revista de Ciencias Médicas*, de Barcelona, tomamos la parte principal de un artículo del Dr. Ferran, cuyos trabajos sobre el parásito del cólera son ya conocidos de nuestros lectores.

El Sr. Ferran expone en ese artículo, de un modo breve

y conciso, el estado actual tanto de la morfología como de los efectos patógenos y profilácticos determinados por el peronospora Ferrani (dicho señor lo llama modestamente *barcinonae*). La figura 1.^a del grabado adjunto representa el coma-bacilo, según el eminente doctor alemán; en la figura 2.^a representamos la formación de los esporos en el mismo eje del thalo; estos esporos son brillantes, y se los observa colocados á bastante distancia uno de otro; el parecido de un filamento ó espirilo de coma-bacilo que contiene esporos, con el de la bacteria en esporulación, es bastante acabado. Cuando los esporos quedan libres, si el medio no está esquilado, crecen hasta adquirir doble diámetro que el de un hematíes; una vez han alcanzado cierta magnitud, de lisos se vuelven tuberosos, y en llegando á la madurez lanzan un largo y delgadísimo filamento de protoplasma, que á la vista del observador se convierte en espira y se desprende del huevo ó cuerpo muriforme que lo ha engendrado. Estos espirilos se conducen absolutamente en todo como el coma procedente de las deyecciones.

De otro lado, en el thalo nacen (Fig. 3.^a) también las formas que primero fueron descritas con los nombres de oogono y óosfera. El protoplasma de estas esferas hialinas, cuyo papel en la fisiología de este micrófito nos es desconocido, se segmenta, y en algunos ejemplares se ve su conversión en granulines que quedan en el li-



PERONOSPORA FERRANI

en cultivos artificiales y alteraciones que determina en la sangre

quido al romperse el periplasma. Este, por el contrario, ofrece el raro fenómeno de disolverse instantáneamente en el medio, desde el momento que se rompe.

Á partir del thalo, tenemos una bifurcacion morfológica perfectamente deslindada.

THALO FILAMENTOSO Ó SPIROIDEO

Nacimiento del esporo; crecimiento del mismo; su diferenciacion tuberosa; expulsion del filamento; conversion de éste en thalo spiroideo capaz de recomenzar el mismo ciclo.

Nacimiento de lo que bautizamos con el nombre de oogono; formacion en éste de un periplasma; segmentacion de la porcion condensada; rotura del quiste y su disolucion rápida en el medio; papel desconocido de la porcion insoluble.

Tal es el estado actual de la morfología en los medios líquidos, y tambien en los medios sólidos, pues, aunque pocas veces, hemos podido, no obstante, observar bellísimos ejemplares de cuerpos muriformes y de oogonos originales en los tubos de gelatina nutritiva.

En los tejidos, sitio de inyecciones virulentas, de los conejos sacrificados para estos estudios obsérvanse: 1.º, espirilos, comas y esporos (*Fig. 4.a*); 2.º, hematíes reducidos á la mitad de su diámetro normal, y puestos en movimiento por los espirilos que chocan contra ellos; 3.º, discos de diferentes diámetros (1), cuya naturaleza y origen nos son desconocidos (*Fig. 6.a*); 4.º, esferas llenas de coccus (*Fig. 7.a*).

La diferencia entre los hematíes patológicos y los normales es tan profunda, y tan notable su parecido con los pequeños cuerpos muriformes, todavía no diferenciados, que en un principio los creimos una misma cosa como creimos asimismo que las esferas últimamente descritas representaban, en los medios vivos, á la oosfera nacida en los cultivos en caldo.

La microglobulia producida por esta causa viva es tan considerable que en muchos casos no queda un solo hematíes sano. En la sangre del hombre que á consecuencia de inoculaciones preventivas muy virulentas ha tenido síntomas generales nótese tambien microglobulia y ademas la presencia de innumerables coccus; la diferencia entre ésta y la del conejo estriba sólo en que la alteracion no comprende á todos los hematíes, sin duda porque la intoxicacion no alcanza su grado máximo.

El fenómeno interesantísimo de morfogenia, de la aparicion del filamento spirígeno, será, pues, confirmado por todos los micólogos que estén dotados de suficiente paciencia y sometan á exámen un cultivo que contenga esporos maduros. Gracias á un nuevo descubrimiento, cuya importancia y alcances no nos es fácil prever, queda enormemente favorecida la observacion de este interesante parto.

En lo que hace referencia á la accion patógena del

(1) Las formas *a* de las figuras 4, 6 y 7 representan estos discos.

La figura 5 representa la sangre normal del conejo, con objeto de hacer resaltar la microglobulia representada por la figura 6.

microbio del cólera en inyecciones hipodérmicas, nos atenemos á lo ya publicado. Estando dotado de su virulencia máxima, 2 centímetros cúbicos bastan para matar, perfrigerados y cianóticos, á los pequeños conejos de Indias. El mismo cultivo, filtrado á traves de un filtro Chamberland cegado por el uso, sólo determina, á la dosis de 12 centímetros cúbicos, trastornos sumamente fugaces. La sangre de los conejos inyectados, lo mismo que la del hombre cuando ofrece síntomas generales, da por cultivo el microbio característico, dotado de todas sus actividades.

La pérdida progresiva de su virulencia nos ha obligado á aumentar la dosis para poder determinar los mismos efectos.

Los animales que sobreviven resisten luego dosis masivas, mortales para los vírgenes de toda inoculacion.

El mismo virus que determina efectos generales en los hombres que no han estado sujetos á inoculaciones preventivas, se limita á producir en los vacunados simples efectos locales atenuados.

Á medida que hemos aprendido á conocer su fuerza y efectos, hemos ido aumentando la graduacion hasta obtener en el hombre el cuadro sindrómico del cólera confirmado: algidez marmórea, estado lipotímico, vómitos, calambres, deyecciones sueltas sin llegar á la verdadera diarrea, y reaccion febril marcada; ademas de esto, los síntomas flegmáticos locales que ya llevamos descritos. Este cuadro se desvanece espontáneamente á las treinta y seis horas.

La vacunacion con atenuaciones graduales determina una molestia local sin ninguna reaccion á distancia; puede afirmarse que ofrece ménos peligro y molestia que la vacunacion contra la viruela.

Lo expuesto creo que basta para legitimar nuestra esperanza de que las inyecciones preventivas del comabacilo atenuado constituirán el recurso profiláctico seguro contra el cólera; no obstante de esto, á fuer de positivistas, dejamos el juicio definitivo para cuando el valor del método haya sido sometido á prueba en poblacion fuertemente azotada por este germen.

Queda, pues, fuera de discusion que el *peronospora barcinonæ* ó coma-bacilo puede ser el verdadero agente vivo del cólera morbo, puesto que es capaz de determinarlo experimentalmente en el hombre. Esta prueba, que le faltaba al Dr. Koch para dar á su descubrimiento todo el valor que en realidad tiene, existe ya hoy, gracias al resultado obtenido en los últimos experimentos.

SECCION PROFESIONAL

ACTITUD DIGNA

La clase farmacéutica observa una conducta digna y levantada en la defensa de sus maltratados intereses y derechos, con motivo del suministro de medicamentos, mediante precio, á las familias de los jefes y oficiales del Ejército. Se ha encerrado dentro de los límites de la más estricta legalidad, prescindiendo por completo de

toda campaña que pudiera producir resultados lamentables para la dignidad y el prestigio de las profesiones médicas; y, al conducirse de esta suerte, ha obrado con grandísima cordura, despreciando enteramente todo procedimiento de defensa que en algun modo comprometiese á la colectividad profesional.

Defiende la clase farmacéutica intereses y derechos muy estrechamente unidos con aquellos que corresponden á la clase médica, y, por lo mismo, debemos nosotros aplaudir la campaña que ha emprendido para sacar incólumes la honra y la dignidad de una profesion científica que ostenta tantos títulos para merecer el aprecio público, y que ha sabido separarse de todo apasionamiento y parcialidad, para resistir con energía atropellos engendrados, con mengua de la ley, en las altas regiones de la Administracion del País.

Los farmacéuticos se han unido para ese objeto altamente plausible, y poniendo en manos de la antigua Corporacion profesional matritense la defensa, han acudido al Consejo de Estado en demanda de que se restablezca el imperio de la Ley de Sanidad, derogando la Real orden de 28 de Junio de 1884 y las demas disposiciones del Ministerio de la Guerra y de la Direccion de Sanidad Militar, por virtud de las cuales se organizó, tórpemente sin duda alguna, el mencionado suministro de medicamentos, á precios inverosímiles, á las familias de los jefes y oficiales del Ejército.

El juéves último se celebró la vista ante la Sala de lo Contencioso de aquel alto Cuerpo consultivo. Discutíase si era ó no procedente la demanda interpuesta por el Colegio de Farmacéuticos de Madrid, y el abogado representante de la Corporacion, D. Eduardo Romero Paz, pronunció un brillante discurso para demostrar, como lo hizo cumplidamente en nuestro juicio, no ya sólo la procedencia de la referida demanda, sino lo justísimo que era acceder á la pretension, correctamente legal, de la clase farmacéutica.

El Sr. Romero Paz examinó atentamente la Real orden de donde arranca el nuevo servicio farmacéutico militar, comparándola con la de 22 de Julio de 1884, aprobando las instrucciones para plantear este servicio, y con la de la Direccion de Sanidad Militar, dictada en Agosto del propio año, mandando suministrar los medicamentos á las familias militares desde 1.º de Setiembre siguiente. El distinguido letrado hizo ver la diferencia esencial que se notaba entre las dos disposiciones ministeriales, y, sobre todo, la destruccion completa que supone de éstas la orden de la Direccion de Sanidad Militar. Por la primera se dice que se *facilitarán* medicinas á los jefes y oficiales; por la segunda se extiende esta franquicia á los generales y clases de tropa, y aún cuando en ambas se exige receta suscrita y sellada por médico militar, en la orden de la Direccion se prescinde por completo de este requisito, dando toda clase de facilidades al público en general para obtener los medicamentos en las farmacias militares.

Impugnó despues el informe fiscal punto por punto, y con palabra rigurosa increpó al representante de la Administracion pública por haber llamado *monopolio* el ejercicio de la profesion farmacéutica. Pues qué,—decía

el Sr. Romero Paz — ¿es *monopolio* el que concede la ley á los abogados, á los médicos y al mismo representante de la Administracion pública? El farmacéutico no es ciertamente comerciante; esa vulgar apreciacion sólo puede dispensarse á las últimas capas sociales, que no ven en las oficinas de farmacia otra cosa que el porte exterior que las asemeja á los establecimientos comerciales. El farmacéutico ejerce funciones propiamente profesionales, como las ejercen el abogado, el médico y los mismos funcionarios de la Administracion, que llegan á los puestos que ocupan provistos de un título universitario que las leyes consideran indispensable para desempeñar cargos de tanta importancia.

No pudo el ilustrado defensor del Colegio entrar en el fondo del asunto; pero aún dentro del debate acerca de la procedencia de la demanda, demostró, en nuestro juicio, que de ninguna manera podía la Administracion infringir las disposiciones que reglamentan el ejercicio de la Farmacia, favoreciendo los intereses de unas clases, muy dignas ciertamente de toda clase de atenciones, pero con perjuicio de otra también respetable, y no á costa del País entero, que es el que debe remunerar á los que le prestan sus servicios, sean de la clase que fueren.

El fiscal insistió en la improcedencia de la demanda, refiriendo algunos hechos que, en nuestro concepto, no desvirtuaron los sólidos argumentos de la defensa.

La clase farmacéutica, pues, ha utilizado los medios que le da la ley para recobrar sus desconocidos derechos, y, al conducirse así, ha demostrado que es una colectividad seria é ilustrada, que atiende, en primer término, á dejar bien sentada su honra y su dignidad. Si, por circunstancias en este desdichado país con mucha frecuencia atendidas, no consiguiese el resultado justísimo que persigue, habrá puesto, cuando ménos, de manifiesto cómo sabe presentarse ante tribulaciones que tanto perturban el ejercicio de esta honrada profesion.

D.

PRENSA MÉDICA

EXTRANJERA: I. Exposicion práctica del tratamiento de la difteria por los hidrocarburos. — II. Ceguera consecuencia del embarazo. — III. Condiciones de la intervencion quirúrgica en las localizaciones externas de la tuberculosis. — IV. La fiebre recurrente en el feto. — V. La artemisia gallica. — VI. Nuevo evacuador para la extraccion de cálculos despues de la litotricia. — VII. El jequirity en las enfermedades de la piel.

I

El Dr. Delthil, de Nogent-sur-Marne, publica en un acreditado periódico frances la siguiente exposicion práctica de su tratamiento de la difteria por los hidrocarburos, que conocen ya nuestros lectores:

1.º Siempre que un contacto sospechoso haga temer la aparicion de una angina maligna, se puede, desde el punto de vista *profiláctico*, someter al individuo á los vapores de esencia de trementina, ora haciéndole respirar de vez en cuando esta esencia, ora impregnando las ropas de la cama en que ha de dormir.

2.º Si se manifiestan los accidentes diftéricos y el caso

no parece tener desde luego mucha gravedad, nos contentaremos con evaporar en la habitacion del enfermo esencia de trementina al baño de maría, sumergiendo un vaso que contenga esa esencia en un baño de maría mantenido á la temperatura de 60°. La esencia debe ser bruta y no rectificada como la que ordinariamente se expende en las farmacias. Naturalmente, la cantidad de trementina que hay que evaporar debe estar en relacion con la extension del cuarto y la altura del techo; si la habitacion es muy grande, será preciso multiplicar los focos de evaporacion. La evaporacion de estos carburos basta en la mayoría de los casos para detener una angina diftérica.

3.º Si despues de estos primeros auxilios aumentan de intensidad los síntomas y toman un carácter tóxico, deberán hacerse fumigaciones por medio de la combustion de una mezcla de brea de gas y esencia de trementina. Hé aquí cómo se procede:

Se vierte 40 gramos de *brea de gas* y más de 30 de esencia de trementina *bruta* en un vaso de metal ó de tierra, refractaria, que se coloca sobre un plato metálico, para evitar los accidentes de combustion en caso de rotura del primer recipiente.

Enciéndase la mezcla en medio del cuarto y en el suelo, para lo cual basta tener un instante sobre la llama de una bujía la cuchara que sirve para verter la esencia y sumergirla despues incandescente en la mezcla.

Háganse fumigaciones cada dos horas, prolongando los intervalos á medida que mejora el enfermo.

Elijase de preferencia un cuarto pequeño (gabinete de tocador ó pieza de baño), tapando con cuidado todas las salidas (chimenea, etc.).

Se lleva el enfermo á esta pieza, donde se le deja próximamente media hora, pasada la cual se le conduce á su cuarto, en el cual se harán de un modo permanente las evaporaciones de trementina.

Si el olor de trementina fuese demasiado penetrante para algunos enfermos, se le puede agregar las esencias de limon ó espliego, que le trasforman en un verdadero perfume.

Respecto á aplicaciones locales, nos contentaremos con hacer embadurnamientos muy frecuentes con agua de cal ó zumo de limon, cada hora por lo ménos, por el día y por la noche; puede embadurnarse tambien la garganta con una mezcla de aceite de almendras dulces y esencia de trementina á partes iguales, ó con una emulsion de esencia de trementina, limon ó espliego en una yema de huevo con jarabe de goma.

Dense los vomitivos cuando la tos catarral, muy pronunciada, indica que debe favorecerse la expulsion de las materias diftéricas disociadas que llenan los bronquios; la ipecacuana parece que debe merecer la preferencia, porque no deprime tanto al enfermo como el sulfato de cobre y el emético, que se oponen á la alimentacion ulterior, y, en fin, no debe titubearse en hacer la traqueotomía cuando se haga indispensable, continuando, empero, el empleo de todos los medios indicados.

La duracion de este tratamiento es ordinariamente de doce á quince días, durante los cuales puede hacerse sin peligro las fumigaciones hasta en niños de pocos meses.

El sulfato de quinina debe administrarse frecuentemente en los casos de intoxicacion generalizada.

La habitacion debe mantenerse á una temperatura muy elevada.

II

Sabido es que hácia el término de la gestacion son acometidas ciertas mujeres de trastornos de la vista, debidos á di-

versas causas, y que aquéllos aumentan á cada nuevo embarazo. El Dr. Loring cree que en estos casos, para prevenir la ceguera, está permitido el parto ó el aborto prematuros. Hé aquí las conclusiones que respecto á dicho particular sienta dicho señor, y cuya apreciacion dejamos al buen juicio de nuestros lectores:

1.ª En las embarazadas deben hacerse frecuentes reconocimientos oftalmoscópicos, aunque no se quejen aquéllas de los ojos, pues es la única manera de que no pase inadvertida una retinitis albuminúrica.

2.ª Siempre que una gran pérdida de la agudeza visual en una embarazada, con ó sin lesiones apreciables de la retina, haga temer la pérdida de la vista, será un deber provocar el parto.

3.ª Esta operacion es aún más necesaria cuando los trastornos de la vista se han presentado ya en un embarazo anterior.

4.ª Siempre que el embarazo haya ocasionado una pérdida de la agudeza visual (pasajera ó permanente), el médico tiene el deber de anunciar á los esposos los peligros de una concepcion ulterior.

III

¿Cuáles son las indicaciones y contraindicaciones de la intervencion en las localizaciones externas de la tuberculosis? ¿De qué naturaleza debe ser la intervencion? No es fácil, y hasta se puede decir que es imposible, fijar respecto á este punto reglas generales. La fórmula de que «debe extirparse toda lesion tuberculosa en cuanto es causa de extenuacion» la sustituye el Sr. Coudray por esta otra más racional: «debe extirparse toda lesion tuberculosa *antes* que sea causa de extenuacion». Sólo hay para ello una contraindicacion, y es la tendencia espontánea del mal á la curacion, y no debe olvidarse nunca que esta tendencia natural á la curacion, que constituye la excepcion en los enfermos de los hospitales, es, por el contrario, frecuente en cierta categoría de enfermos.

Las lesiones viscerales no son siempre una contraindicacion. Se trata sólo de determinar si las lesiones externas tienen preponderante importancia, en cuyo caso debe intervenir. Como se ve, el Sr. Coudray está completamente de acuerdo con la doctrina del Sr. Trélat.

Las lesiones viscerales que impiden la intervencion pueden agruparse en tres clases:

- 1.ª Un estado pulmonar grave con evolucion muy rápida.
- 2.ª Las lesiones del aparato urinario (albuminuria, etc.).
- 3.ª La caquexia (diarrea, enflaquecimiento rápido, etc.).

Quedan las alteraciones tuberculosas de los huesos, y en particular las osteo-artritis tuberculosas. El Sr. Coudray condena enérgicamente las operaciones parciales, tan á menudo funestas, sobre todo al nivel de las articulaciones. En efecto, con sobrada frecuencia se ve al cirujano acudir á una amputacion del miembro al mes ó seis semanas de haber reseado la articulacion afecta.

IV

El Sr. R. Albrecht, que había ya publicado algunos casos de fiebre recurrente en el feto, da cuenta hoy en el *Wien. Med. Blatter* de dos casos nuevos. Un niño de siete meses, expulsado del claustro materno al segundo acceso que tuvo su madre, murió á las setenta y seis horas, descubriendo la autopsia un bazo enorme y una gran masa de espirilos inmóviles, aislados ó reunidos en haces. Calentando la preparacion, no se produjeron movimientos en los microbios.

El otro caso se refiere á una mujer que dió á luz, á los ocho días de un doble acceso de fiebre recurrente, un feto

de siete meses y medio. En la autopsia no se encontraron espirilos en la sangre, pero sí tumefacción del bazo, que era á la vez más blando y friable.

Tratando de explicar la presencia de los espirilos en la sangre, siendo así que la generalidad de los profesores admite la impermeabilidad de la placenta, supone el Sr. Albrecht que no es el microbio sino sus esporos los que atraviesan este órgano.

V

Hé aquí las conclusiones á que el estudio de la *artemisia gallica* ha conducido á los Sres. Heckel y Schlagdenhauffen:

1.^a La *artemisia gallica* contiene en todas sus partes y en la proporción de 1 por 100 un aceite esencial y un compuesto cristalino que pasa á la destilación (¿alcanfor?).

2.^a Sometidas á la acción del éter de petróleo las calátidas, abandonan 3 por 100 de extracto, que contiene principalmente cera, materia colorante amarilla y un poco de clorofila.

3.^a El cloroformo extrae de ella la *santonina*, en proporción bastante crecida, así como una *materia resinosa* que parece un isomero de la *santonina*.

4.^a El alcohol quita á la planta entera la *glucosa*, el *tanino*, *materia colorante* y un alcaloide caracterizado por las reacciones de los ioduros dobles de fosfomolibdato y fosfotungstato de sodio.

VI

El Dr. H. O. Walker, catedrático de enfermedades genito-uritarias en la Facultad de Medicina de Detroit, ha inventado un nuevo evacuador para la extracción de los fragmentos de cálculos que quedan en la vejiga después de hacer la litotricia. Se compone de una botella de cabida de unos 200 gramos de líquido, de boca ancha, con un tapon de goma que atraviesan dos tubos de metal, uno corto que queda en el interior de la botella á un centímetro del tapon, y el otro más largo que se cierra á unos dos centímetros del fondo de la botella y que tiene una abertura oval lateral. Estos dos tubos tienen su extremo exterior encorvado; al más corto va unida una esfera de goma, y al más largo se aplica el tubo evacuador y está provisto de una llave y montado como una bayoneta: los tubos evacuantes deben tener dimensiones diversas para adaptarse á la uretra.

Se llena de agua caliente antiséptica la botella, hasta el nivel de la boca interna del tubo más corto. Una vez introducido en la vejiga el tubo evacuante, conviene expulsar el aire antes de unirlo al tubo largo, lo cual se consigue comprimiendo la esfera de goma de modo que expulse de la botella 40 ó 50 gramos de agua; después, cesando un rato la presión, se establece una corriente de retorno que transporta los fragmentos de los cálculos. La operación se repite mientras se cree necesario.

VII

El Dr. Shoemaker, de Filadelfia, expone, en el periódico que bajo su dirección ve la luz en dicha capital, los resultados obtenidos con el empleo del jequirity en el tratamiento de los lupus, de las úlceras corrosivas y del epiteloma.

a) Un hombre de treinta y cinco años de edad, á quien por sus ocupaciones no le era dado guardar reposo, tenía una úlcera específica en la pierna, que el tratamiento antisifilítico no había podido curar; á pesar de estar andando todo el día, la úlcera curó en quince días, merced á dos aplicaciones del jequirity.

b) Una joven de diez y siete años de edad, que tenía una úlcera escrofulosa en el cuello, que sangraba al menor contac-

to y de la que no habían podido dar cuenta todos los tratamientos anti-escrofulosos, curó fácilmente por el jequirity.

c) Una enferma de cuarenta años de edad, con un lupus ulcerado en el dorso de la nariz, fué tratada, después de múltiples consultas, por los escaróticos y el raspamiento, sin resultado alguno, mientras que curó en tres semanas gracias á la emulsión del jequirity.

d) Una úlcera epitelial del dorso de la mano en un hombre de cuarenta y tres años de edad, que cubría toda esta región, que era asiento de dolores lancinantes y se había resistido á múltiples raspamientos, curó después que el jequirity hubo determinado su inflamación especial, con formación y caída de costras.

e) Á una mujer de cuarenta y cinco años de edad, que tenía un lupus ulcerado en ambos lados de la cara, que había sido tratado sin éxito desde hacía algunos años, le produjo el jequirity una inflamación muy intensa con fiebre, hasta que se formó una costra-coraza después de cinco aplicaciones de aquel agente, y al eliminarse ésta hallóse cicatrizada la úlcera.

En resumen, el jequirity promete algo en el tratamiento de las úlceras de mala naturaleza; pero debe manejarse con prudencia, porque produce una inflamación erisipelatosa acompañada de síntomas generales graves en los sujetos sensibles.

S.

PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS

Pomada contra el eczema de los párpados
(Galezowski)

Aceite de enebro.	0,25 gramos.
Precipitado rojo.	0,10 —
Alcanfor.	0,25 —
Vaselina.	10 —

H. s. a. una pomada que se aplicará sobre las erupciones eczematosas ó impetiginosas que se observan en la nariz y los párpados de los niños atacados de queratitis flictenosas. Cuando existen numerosas costras, se las quita con unas pinzas y se cauteriza la superficie puesta al descubierto con un lápiz de nitrato de plata mitigado, y después se neutraliza el exceso con sal marina.

Glicerado contra la vaginitis (Sigmund)

Iodo	0,08 gramos.
Ioduro de potasio.	0,40 á 80 —
Glicerina pura.	20 —

D. e Con un pincel empapado en esta disolución se barnizan las paredes de la vagina, ó bien se introducen en el conducto vaginal tapones de hilas empapadas en el mismo líquido, para remediar la vaginitis blenorragica con granulaciones.

Contra las manchas sifilíticas

(LOCION DE MAURIAC)

Bicloruro de mercurio.	0,20 gramos.
Clorhidrato de amoníaco.	0,60 —
Agua de Colonia.	40 —
Agua destilada.	100 —

H. s. a. una disolución con la cual se lavan las manchas pigmentarias producidas por ciertas sífilides. En caso de ser insuficiente este medio, se aplican compresas empapadas en la misma disolución.

P.

SOCIEDADES CIENTÍFICAS

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

Sesion literaria del 12 de Marzo de 1885

Leida y aprobada el acta de la sesion anterior, comenzó la de hoy dándose cuenta de las obras y comunicaciones recibidas.

Continuó luego la discusion sobre el caso de sífiloma referido por el Sr. Creus y el Sr. Benavente, prosiguiendo éste su comenzado discurso.

Dijo que en estos mismos momentos en que se trata de la sífilis en la Academia, ha presentado el Dr. Fournier en la de Paris notas estadísticas de las que resulta que, entre los niños procedentes de padres sífilíticos, los que no nacen muertos tienen señales de infeccion, deduciendo de aquí que la despoblacion de Francia depende en parte de la sífilis.

Añadió luego que no se podía decidir si el individuo de quien se trata en la Academia había nacido sífilítico y, por ejemplo, con las plantas del pie lívidas y agrietadas, que es uno de los signos más característicos.

Advirtió que las mujeres dedicadas por oficio á formar los pezones de las paridas son á veces sífilíticas y comunican el mal á las madres y á los niños, y que tambien se puede transmitir por el procedimiento popular de insalivar en la boca la papilla las personas que se la dan á las criaturas.

Pero ¿ha podido, dijo, tener el individuo la sífilis hereditaria tardía? Se han visto muchos casos de este género en los cuales aparece el sujeto pálido, delgado, de color terroso, nariz comprimida, á veces con queratitis intersticial y deformaciones de los huesos. Á los ocho, diez ó doce años se presentan entónces á menudo, sin fenómenos primitivos, los accidentes terciarios.

Para confirmar el hecho de la herencia es preciso averiguar si ha podido el niño adquirir la sífilis de otro modo, y si el padre ó la madre han sido sífilíticos.

Un niño de padre que había sido sífilítico, pero se hallaba curado al parecer, empezó á los doce meses á presentar accesos de fiebre, y luego fenómenos cerebrales sin vómitos, estremecimientos, gritos ni pulso lento; despues de varias oscilaciones en los síntomas, sobrevino la muerte por derrame.

Se comprobó en este caso la índole del mal, porque se alivió con el ioduro de potasio, el cual es la piedra de toque en tales circunstancias.

Tambien se considera como signo muy característico la forma de los dos incisivos superiores, que tienen color oscuro y una figura especial.

La afeccion tratada en Granada por el Sr. Creus no podía ser mercurial, porque sus fenómenos eran anteriores al uso del mercurio y se curaron con él. Tampoco era escrofulosa, porque, si bien las escrófulas tienen distintas formas, algunas de las cuales pueden casi provocarlas, como sucede á los niños robustos que se hacen escrofulosos en cuanto entran en el Colegio de la Paz, no se localizan en las mucosas de la boca, siendo, por lo tanto, muy probable que en el caso de que tratamos dependiera el mal del virus sífilítico.

En la última infeccion del enfermo del Sr. Creus pudo faltar la adenopatía, por lo mismo que existió en la primera; pero hubo úlcera sífilítica y sífilides, y esto caracteriza á la reinfeccion.

Es, pues, éste un caso bastante auténtico de reinfeccion; pero aún lo es más el del niño citado por mí, cuyo tratamiento se continuó durante largo tiempo, y á la edad de veinte

años contrajo un chancre con adenopatías y exantema sífilítico.

Concluyó el Sr. Benavente leyendo la siguiente nota:

Hechos de reinfeccion sífilítica

1858. — Cullerier.	3
1862. — Diday.	20
1872. — Kohner.	43
1874. — Goskoyen.	60, 11 propios.

Hay, ademas, los hechos citados por Follin en 1854, Modet en 1857, Delastore en 1860, Haganberger en 1862, Banniler y Mallet en 1881.

Vibert dice en 1883, en el artículo «Sífilis», del *Diccionario de Medicina y Cirugia Prácticas* del Dr. Jaccoud:

«Los ejemplares bien averiguados de reinfeccion son raros, pero es imposible recusarlos todos.»

El Sr. Calvo dijo que no basta afirmar, como han hecho los Sres. Creus y Benavente, sino que es preciso probar, para lo cual es bueno tomar todos los datos posibles en un mismo origen, como él lo ha hecho á instancia del Sr. Ferradas; que el caso es importante por todos los conceptos que se han indicado, y que la sífilografía moderna está todavía embrollada, habiéndose hecho hasta ahora poco más que observar y clasificar desde el origen del mal, que por cierto no procedió de América, sino que nació y se propagó en Europa.

Citó muchos autores antiguos que hablan de accidentes sífilíticos. Hasta Locdiacer, añadió, no se había estudiado científicamente el mal; pero Hunter es el que creó esta rama de la Ciencia, separando la gonorrea y el chancre puro, sin el cual no hay sífilis constitucional.

Habló de la llaga blanda virulenta, la cual se presenta ó puede presentarse en todas partes menos en la cabeza, como no sea artificialmente. Esta llaga se hace ella misma múltiple por anteinoculacion, es virulenta hasta en el período de cicatrizacion y se hace facilísimamente.

Trató de la trasmision de la enfermedad por los linfáticos, ocasionando á veces infartos indolentes y duros y otros tumores que supuran y se convierten en úlcera sífilítica, en cuyo caso se dice que no pasa la infeccion de los bubones; no se hace general; debiéndose, sin embargo, advertir que estos fenómenos simples se curan tambien con el tratamiento mercurial.

Pasando á ocuparse en la úlcera indurada, recordó que hay muchas formas de induracion, y en ocasiones cuesta gran trabajo distinguirla. Se inocula, dijo, lo mismo que la otra, es con frecuencia solitaria, tiene un gran período de incubacion (por término medio diez y siete ó diez y ocho días) y es ya un principio de infeccion, como lo prueba el que no basta cauterizarla ó extirparla para evitar el curso del mal.

Citó el caso siguiente:

Tres estudiantes cohabitan con una misma persona: uno adquiere un bubon, otro una úlcera que se trató y curó mercurialmente, y el tercero sufrió la verdadera sífilis, que le duró más de veinticinco años. Se casó, y el matrimonio fué estéril, muriendo al cabo, de un padecimiento sífilítico.

Mencionó las condiciones de la úlcera indurada, que puede retroceder y cicatrizar, desapareciendo la induracion; mas si ésta no desaparece, va seguida de infeccion general dentro de los seis meses inmediatos. Añadió que es poligangliar y que los tumores suelen no supurar, aunque supuren por excepcion.

Ahora bien, dijo, segun lo manifestado por el enfermo al Sr. Creus, resulta que hubo una sífilis constitucional, úlceras en la boca, destruccion del velo del paladar, infartos gangliónicos.

Mas á mí me ha dicho que nunca tuvo úlceras en la boca

y si una blenorragia, para lo cual le propusieron mercurio, y, en su consecuencia, reblandecimiento de las encías, caída de los dientes.

Pero aún suponiendo que las llagas de la boca hayan sido sifilíticas, han debido ser induradas y múltiples, como las de que se habla, y, sobre todo, conviene advertir que no hubo sifilides ni otras manifestaciones de infeccion.

¿Se curó el mal espontáneamente? No salió curado del Hospital, y aquí es donde falta probar el carácter y el curso de la primera sifilización.

La curacion es problemática, porque pudo el mal quedar atenuado y escondido. El que padece una vez sífilis, ha adquirido un temperamento sifilítico, y nunca puede considerarse definitivamente curado.

Antes de terminar su discurso el Sr. Calvo, y habiendo trascurrido con exceso las horas de reglamento, se levantó la sesion. — El secretario, *Matías Nieto Serrano*.

SECCION OFICIAL

MONTEPÍO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

Anuncio de admision

D. Eleuterio Delgado Villadiego, profesor de Medicina, residente en Villalpando (Zamora), desea ingresar en este Montepío Facultativo.

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

Madrid 7 de Abril de 1885.—El secretario general, *Marceliano Gomez Pamo*. 3

Declaracion de socio

La Junta Directiva, en uso de sus atribuciones, ha declarado socio, en sesion de 27 del actual, al profesor de Farmacia D. Eduardo Rodriguez, residente en La Puebla de los Infantes (Sevilla).

Madrid 28 de Marzo de 1885.—El secretario general, *Marceliano Gomez Pamo*. 2

Anuncio importante

Se recuerda á los socios de la Delegada de Madrid que efectúan sus pagos por medio de libranzas del Giro Mutuo dirijan éstas al señor presidente de la Sociedad, ó al nuevo tesorero de la Delegada, D. Alfonso del Busto, que vive Montería, 11, oficina de farmacia.

Madrid 8 de Abril de 1885.—El secretario general, *Marceliano Gomez Pamo*. 3

VARIEDADES

OPINIONES SOBRE LA COLEGIACION

Sin comentarios de ninguna clase, recortamos los siguientes párrafos de algunos estimados colegas.

Dice *La Correspondencia Médica*, en su último número:

«La vaguedad con que se define el objeto de la Colegiacion, la falta de reglamento, la disciplina y ciega obediencia que de antemano y bajo su firma se exige á los que se ad-

hieran al pensamiento, comprometiéndose á obedecer y cumplir lo que en su día tengan á bien ordenar los confesionadores de aquél, no nos permiten dar consejo alguno determinado á nuestros lectores, ni manifestar nuestra simpatía por una idea que, presentada con la debida franqueza, en formas más explícitas y exentas de nebulosidades y reservas, hubiera sido acogida por nosotros con el mayor entusiasmo; pero que de la manera que lo ha hecho nuestro querido colega, no podemos ni apoyarla ni combatirla. Nuestros compañeros meditarán sobre el asunto y obrarán, en su virtud, como lo tengan por conveniente. Si más adelante vemos con más claridad, ó nuevos sucesos y explicaciones vienen á hacer más luz, hasta el punto de descubrir lontananzas más determinadas, lo diremos con la misma franqueza que hoy empleamos para manifestar nuestra indecision.»

Despues, al copiar las bases, ó cosa así, de la Asociacion, pone la siguiente nota, que no tiene desperdicio:

«Es decir, asociarse y comprometerse á ciegas y bajo su firma, sin saber por qué ni para qué, á obedecer á un reglamento que todavía no existe y á cumplir lo que ordene una especie de *Grande Oriente*.»

Nuestro discreto colega *El Doctor Sangredo* escribe en su visita de 1.º del corriente los inocentes párrafos que pasaron inadvertidos á cierto *mefistofélico* (!) diario, que sólo transcribió los primeros:

«Sí; porque nos gusta, cuando principiamos á caminar, saber hácia dónde nos dirigimos, y el fin que nos proponemos, y los medios con que contamos, otros tantos extremos que no se consignan en la circular de la Colegiacion, y que son tan necesarios para adquirir un formal compromiso, especialmente siendo los presuntos colegiados personas instruidas, que no deben abdicar fácilmente de su libertad para formar Sociedades secretas, cuya moda se llevó el tiempo.

» Esperamos, pues, que la Junta organizadora (¿nada ménos que Junta, estimado colega?), comprendiendo sus intereses y para evitar amargas indirectas, y sobre todo por el éxito de la empresa y en bien de la clase, á la que profesa no poco cariño, exponga con claridad los fines de la Colegiacion, los procedimientos, etc., etc., que le quiten ese aire de club tenebroso, que lo noble y lo verdadero es lo único que puede afrontar la luz.»

Continuaremos en otro número estos recortes.

En *La España Médica* publica un avisado escéptico un artículo que trata lo que en él se verá, del que — aunque sabemos no pega ni con cola en este sitio — recortamos los siguientes suaves párrafos:

«Nadie sabe quién es. Desconocido en la Ciencia, en el Arte, en el Periodismo, de la noche á la mañana, pertrechado de voz hueca y maneras afectadas, va de casa en casa, de círculo en círculo, dando á conocer un propósito cualquiera, cuyo fin le es utilitario. La sonrisa y la adulacion siempre en los labios, cuatro frases de relumbron y el plagio de sus producciones, hé aquí su bagaje mercantil. De este modo reúne al lado suyo compañeros de buena fe que, teniendo sólo un propósito digno y humanitario, constituyen en realidad los hilos de una madeja.

» Forma asociaciones, de las que por sí propio se pone á la cabeza, impetra la parlara fama de los noticieros y con más ó ménos rapidez corre su camino, desdeñando ya á los que de buena voluntad le ayudaron, haciendo caso omiso de lo que estorba á sus propósitos, aunque haya sido su obra, difamando á los más, halagando á los que pueden serle útiles, y mos-

trando, por último, el orgullo pedantesco de las nulidades encumbradas.

»Llega el día que, con sus profanaciones, con su desaprension, con su mordacidad y sus impudencias de aventurero afortunado, logra provocar en todos la mayor repugnancia y la suprema indignacion; entónces se revuelve airado, atacándolo todo, y con mezcla de insulseces é insultos, responde á las corteses palabras de las personas prudentes. Hasta el escándalo le sirve para aumentar su no envidiable fama.

»¿Sabeis el remedio? Ya que al escándalo ha pedido ayuda y sigue demandando amparo al dictorio público, que el desden y el silencio sean la recompensa.»

¡Buena fotografia! ¡De primera!

EL MICROSCOPIO COMO MEDIO DE DIAGNÓSTICO

Alemania, donde el progreso científico es tan notable y el deseo de propagar la instruccion constituye uno de los caracteres más salientes de esa privilegiada nacion, cuyo Gobierno se halla siempre propicio á proteger cuanto á este fin se encamina, acaba de dar una prueba más de este propósito accediendo á la peticion del célebre Dr. Koch, director científico de la Junta Imperial de Sanidad Alemana, que, segun la correspondencia del periódico francés la *Semaine Médicale*, ha expuesto á dicho Gobierno que aún cuando la citada Junta no es un *establecimiento de instruccion*, convendría á los adelantos científicos de la Medicina y á su práctica que todos los médicos superiores del Ejército y los médicos del Estado de todo el imperio fuesen á Berlin, para aprender los métodos y procedimientos necesarios á fin de poder por sí mismos diagnosticar é investigar la naturaleza de las enfermedades infecciosas, sobre todo el cólera morbo asiático.

Al dar cuenta la *Revista de Higiene*, en su último número, de esta importante medida, dice: «Hasta ahora han ido 200 médicos á trabajar bajo la direccion del Sr. Koch, figurando entre ellos profesores de casi todas las Universidades, no sólo de Alemania, sino de Austro-Hungría, Italia, Inglaterra y Rusia, asistiendo todos á las demostraciones é investigaciones de bacteriología.

»Para seguir esta enseñanza, los gobernadores de las provincias proponen al ministro cierto número de médicos que éste dispone pasen por algunas semanas á Berlin, y á quienes se facilitan todos los medios necesarios para su instruccion; compran á costa del Gobierno microscopios y aparatos, y al volver á sus provincias instalan en sus casas pequeños laboratorios, suficientes para las indagaciones que están obligados á practicar. Del mismo modo los profesores de la Universidad son admitidos, mediante la recomendacion del Gobierno, en el laboratorio del Sr. Koch, sin que éste pueda oponerse á ello. Los extranjeros tambien son admitidos en dicho establecimiento si los recomiendan las embajadas de su país al ministerio de Negocios Interiores.

»Cada curso dura de diez á quince días, y los médicos que asisten á él están obligados á trabajar en el laboratorio todo el día; por lo comun, no hay más que de 10 á 14 personas en cada curso, que se distribuyen en tres ó cuatro grupos, cada uno de los cuales trabaja bajo la direccion de un ayudante de Koch, que siempre se halla presente y da consejos ó instrucciones.

»Como ante todo es necesario tener buenos reactivos y buen terreno de cultivo, se enseña en los primeros días los mejores procedimientos para la preparacion de los colores y medios de cultivo, y cada asistente prepara y esteriliza por sí las sustancias que ha de emplear durante el curso. En se-

guida se enseñan los métodos de cultivo y la preparacion de las placas con gelatina; cada médico delegado hace cultivos en el aire y agua, de las *secreciones* y *excreciones* humanas, y por medio de estas investigaciones se habitúa á comprender la necesidad de todos los reactivos empleados en la preparacion y esterilizacion de los *substrato* de cultivo. Asimismo aprende á aislar las bacterias y á reconocer las propiedades características de cada especie. Cuando ha estudiado suficientemente las bacterias patógenas, produce enfermedades experimentales, aísla sus bacterias y las inocula de nuevo, terminando por entrar en el laboratorio del cólera, que está completamente aislado; en él aprende á reconocer el bacilo vírgula en las deyecciones de los coléricos, pero sobre todo á evitar los errores, para lo cual se mezcla un cultivo de los bacilos vírgula con otro del bacilo hallado por Finkler y Prior en un caso de cólera nostras; siembra una placa de gelatina con estas dos clases de bacilos, y aprende á aislarlos fácilmente de nuevo. De igual modo llega con facilidad á aislar el bacilo vírgula en cualquier mezcla de bacterias; examina en seguida el influjo de la desecacion en el bacilo vírgula, el del aire en su desarrollo, etc. Por último, hace preparaciones de cultivos y de tejidos, y adquiere la conviccion de que, en efecto, las bacterias patógenas son específicas, que varían en formas y aspecto en los tejidos, y en los cultivos, y que una vez aisladas, producen siempre la misma enfermedad. En estos cursos, todos los instrumentos y aparatos, excepto los microscopios, los suministra el laboratorio; terminados los cursos, los médicos se llevan las preparaciones y cultivos del bacilo vírgula.»

La lectura de las anteriores líneas justifica nuestro juicio acerca del amor al estudio, del deseo de propagar los conocimientos científicos y de la decidida proteccion que el Gobierno del imperio aleman dispensa á cuanto puede contribuir á la ilustracion de sus súbditos. Allí se atienden con solicitud las reclamaciones de los hombres de ciencia encaminadas á difundir los conocimientos que atesoran y descubrimientos que hacen, á cuyo objeto se les facilitan cuantos medios pueden contribuir á la mejor enseñanza; no se atiende á la índole de las diferentes instituciones que cuenta dicha nacion para instruir y propagar la Ciencia, al revés de algunos desgraciados países que nosotros conocemos, en los que se niegan unos cuantos reactivos, y los aparatos necesarios para utilizar el microscopio como medio diagnóstico de las enfermedades infecciosas, por los que se titulan y creen sabios: allí no se matan las nobles aspiraciones de una juventud estudiosa y amante del saber, poniéndole toda clase de obstáculos para sumirla en la ignorancia, ni se censuran trabajos científicos que no se comprenden por jueces más apasionados que instruidos, extinguiendo así el sagrado fuego que anima á los que, amantes del saber, se entregan al estudio y dan á conocer en luminosos escritos el resultado de aquél y el fruto de sus meditaciones científicas. ¡Feliz mil veces esa nacion, que cuenta con tantos medios para la enseñanza, y mucho más venturosa porque tiene gobernantes que protegen incondicionalmente á los sabios que consagran sus días á difundir sus conocimientos en favor de la Ciencia, de sus semejantes y de la gloria de su nacion!

X.

GACETA DE LA SALUD PÚBLICA

Estado sanitario de Madrid

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA.—Altura barométrica máxima, 705,62; mínima, 691,68; temperatura máxima, 17º,1; mínima,—1º,9. Vientos dominantes: O., SO. y NE.

Los padecimientos dominantes han experimentado algunas variaciones en la última semana, acentuándose sus caracteres reumáticos y catarrales por una parte, y revistiendo tendencia los estados febriles agudos á las complicaciones biliosas. Las neurósís convulsivas también se han exacerbado, así como los padecimientos cardiacos renales. En los niños siguen siendo frecuentes los catarros bronquiales, las fiebres roseólicas y las toses convulsivas.

Desgraciadamente, se han confirmado nuestros temores: las gastro-enteritis coleriformes de Játiva se convirtieron muy luego en casos *sospechosos* y á renglón seguido en verdadero *cólera morbo asiático*, según confiesa la Junta de Sanidad de aquella población. De qué manera se ha importado esta enfermedad á Játiva no es cosa fácil de averiguar, pero sí haremos notar que los soldados que formaron el cordon en Beniopa, el verano último, al ser disuelto éste, fueron destinados á aquella población, sin tomar las precauciones que la prudencia aconseja en tales casos. Susúrrase — é inútil es que digamos que se desmiente en seguida, porque esto sucede siempre — que en otros pueblos inmediatos, como Manuel, Villanueva de Castellón, Alcira, etc., han ocurrido ya algunos casos de la propia enfermedad, así como que en Carabanchel ha muerto, de *cólera infantil*, una niña procedente de Játiva.

El gobernador de Valencia, con un celo que le honra, ayudado por personas entendidas y entusiastas, procura adoptar aquellas medidas que la Ciencia aconseja para impedir la propagación del mal. Dicese que de él han fallecido ya más de 70 personas, ocurriendo todos los días de cuatro á siete defunciones. Los ilustrados médicos Ferran (que se encuentra actualmente en Valencia), Gimeno y Candela hacen estudios sobre el parásito de la enfermedad, y en el laboratorio químico municipal, á cargo de los entendidos Dres. Peset Cervera y Greus, se analizan las aguas de que se sirven los habitantes de Játiva.

No debe pasar inadvertido para el Gobierno (que ha olvidado completamente la cuestión sanitaria en los últimos meses, como la han olvidado los representantes de la patria) que en Játiva y demás pueblos de la provincia de Valencia la temperatura es bastante baja, y que allí se consideran todavía en pleno invierno, lo cual da la medida de lo que puede ocurrir, si Dios no lo remedia, en cuanto aprieten los calores y con ellos las fermentaciones, allí tan abundantes.

CRÓNICA

Una ejecutoria de ignominia. — Nuestro discreto colega el *Diario Médico* viene hace tiempo tratando de mortificar á personalidades de nuestra Redacción con apóstrofes y conceptos dignos de su acierto y delicadeza. Hasta la veneranda memoria de Mendez Alvaro ha sufrido un salvaje de su encono, y ya más de una vez, aludiendo al Sr. Pulido, ha pretendido herirle escribiendo torpes ocurrencias acerca de su modesto origen, sobre las cuales hemos de decir algo hoy, y por sólo una vez, aprovechando las siguientes líneas que le dedica en uno de sus últimos números.

Dice que, entre otras cosas malas, ha encontrado en Madrid «*eminencias pulidos*, que ayer despachaban en cualquier tugurio lo que no es prudente indicar, y que hoy se creen eminencias, que miran de soslayo á... los infelices provincianos que no comprenden cómo esas *eminencias* las atiende el menor plebeyo».

A fin de que vea D. Canuto lo mucho que molesta al señor Pulido esa corona con que le adorna para exhibirlo á la clase, y que, deseando aquél sea de espinas, parecele al interesado de muy honrosas hojas de laurel, bueno es que tome

nota de los siguientes escandalosos y denigrantes datos biográficos.

Los padres del Sr. Pulido se dejaron olvidados los pergaminos en sus respectivas casas nativas, cuando se vinieron á Madrid muy rapaces, el uno para vender agua con una cantarilla por las calles, y la otra para servir de doméstica en una casa. La suerte hizo que ambos se unieran en santo matrimonio y se dedicaran á ganarse honradamente la vida despachando vino, y en ese modesto *tugurio*, que dice don Canuto, nacieron nuestro compañero y sus hermanos, para ver costumbres ejemplarísimas en los autores de sus días, y en su padre un hombre religioso y de moralidad proverbial en el barrio, y en su madre una espartana que trabajaba como una ilota, adoraba á sus hijos como una romana, y vivía en honestísimo matrimonio como una santa. Para dar á sus hijos educación y carrera, se abstenía de todo recreo el padre, y la madre lavaba en el Manzanares aquella ropa de sus hijos que no podía lavar en casa. Aquí el Sr. Pulido y sus hermanos despacharon vino cuando pequeños, y cuando mayores, estudiaron á la luz de un quinqué lo que por falta de habitación clara no podían estudiar á la luz del sol.

¿Cómo después el misero tabernerillo se conquistó ese nombre y esas consideraciones sociales que tanto irritan á D. Canuto? Díganlo sus veintiuna brillantes oposiciones, entre las de alumno y las de profesor; sus trabajos en la fundación y cátedras del Museo Antropológico; sus esfuerzos por fundar y vigorizar Corporaciones científicas como la Ginecológica; sus obras y folletos originales, que pasan de veinte; sus trabajos en la Prensa médica; sus viajes por las principales naciones de Europa, con las reseñas á ellos consiguientes; sus esfuerzos dignos por adquirir una clientela..., es decir, díganlo las actividades de su lengua, de su pluma, de su inteligencia y de su cuerpo en el campo de la Ciencia y de la Profesión.

¡Chasco como el de D. Canuto! Buscaba en el Sr. Pulido una *eminencia* linajuda, y sólo encuentra un hijo del pueblo, criado en una tienda y nutrido con la honradez y el trabajo. Y, sin embargo, nuestro compañero, fiero de su origen y orgulloso de sus padres, ha procurado en sus libros recordar aquél y éstos siempre que ha podido. (V., por ejemplo, *La Medicina y los Médicos*, pág. 311.)

De nuestra parte, sentimos no poder corresponder con igual fineza á D. Canuto. Nuestra educación y costumbre nos privan decir nada de su vida íntima. Esto pertenece por completo á esas tertulias de café, donde se habla de todo, de lo bueno y de lo malo, de los que viven como manda el decoro y los que viven en amancebamientos, de los que gastan lo suyo y los que gastan lo ajeno, de los que son genios y los que son calabazas, de los discretos y de los mentecatos, de los hombres dignos y de los hombres repugnantes..., etc.

Honor merecido. — Según leemos en un periódico de Valencia, el Dr. Rica, delegado del señor gobernador de la provincia, y el Dr. Cubells, jefe del Hospital de coléricos, que fueron respectivamente en Beniopa el verano último, han sido objeto, por parte de sus compañeros, de una cariñosa demostración. En efecto, hace pocos días la clase médica de Valencia les ofreció un banquete en la fonda de París, dándoles con esto valioso testimonio de la consideración y aprecio que merecieron á sus comprofesores por su brillante comportamiento en los tristes sucesos de aquella población.

En el banquete había representantes del Claustro de la Facultad de Medicina, del Cuerpo de Beneficencia Provincial, del Instituto Médico Valenciano, de la Junta Provincial de Sanidad, del Cuerpo de Higiene Provincial, de la Prensa médica de aquella ciudad, y otros muchos comprofesores y amigos de los obsequiados.

Cuentas galanas. — Recortamos de nuestro apreciable colega *La Farmacia Española* la siguiente crónica:

«En la *Gaceta de Sanidad Militar* ha publicado D. Ignacio Vives un largo artículo en defensa del servicio farmacéutico en el ejército español. Parece ocioso decir que el jefe de Farmacia del Cuerpo de Sanidad Militar endereza lo más sabroso del artículo á encomiar la campaña *económico-sanitario-farmacéutico-militar*, que patrocina y dirige el señor general Salamanca, y que demuestra al fin, como dos y dos son cinco, que el Erario público realiza muy pingües ganancias con las novísimas expendedorías de medicamentos. — El Sr. Vives maneja admirablemente los números, y con asombrosa facilidad se engolfa en cálculos para sacar, hermosas y flamantes, gruesas partidas de pesetas que hacen estremecer de regocijo aún á aquellas personas que acostumbran mirar

estas cifras con la misma indiferencia con que contemplan la solfa los más profanos en el arte de la Música...

»¿A cuánto dirán nuestros lectores que asciende el beneficio, traducido en números redondos, que obtienen los jefes y oficiales *privilegiados* con eso de la adquisición de medicamentos á *precio de coste*? Pues en un año — habla el Sr. Vives — se ahorran por este concepto, sólo por este concepto, 400.000 pesetas. ¡Bien hayan — dirán los jefes y oficiales que se traguen la píldora — el general Salamanca y los que le ayudan en una empresa tan plausible y patriótica!

»Ajusten bien la cuenta; desmenucen las cifras que el señor Vives presenta á su gusto, y sacarán á la postre esta desconsoladora verdad, á saber: que cada familia militar conseguirá al año, cuando mucho, y por término medio se entiende, así como unas cinco pesetas de economía... Y el que sostenga otra cosa, que lo demuestre. Labor es ésta bien sencilla para los que, como el Sr. Vives, manejan con verdadero primor las cuatro reglas de la aritmética... ¡A demostrarlo, pues!

Sociedad Protectora de la Infancia. — En París se ha celebrado la sesión general anual de la Sociedad Protectora de la Infancia, bajo la presidencia del Sr. Marjolin. El señor Bertin, en un discurso muy aplaudido, demostró la insuficiencia de la caridad pública y la necesidad imperiosa de que la caridad privada llene tan gran laguna. Despues se dió cuenta del número de socios, del capital de la Sociedad, de las familias socorridas, del resultado del concurso, etc.

Otro banquete. — Por iniciativa del Instituto Médico Valenciano se celebró en Valencia el martes último, en el Hotel de Paris, un banquete en honor del ilustre bacteriólogo Sr. Ferran y de su colaborador Sr. Paulí, que tan importantes experimentos sobre el cólera han hecho. Las cabecezas estaban ocupadas por los Sres. Ferran, Campá, decano de aquella Facultad de Medicina, Martí, jefe del servicio de ferrocarriles, Paulí, Magraner, presidente del Instituto, y Gimeno, catedrático de aquella Facultad, bien conocido de los profesores españoles.

A la hora de los brindis se pronunciaron numerosos y entusiastas discursos por los señores ántes citados, y además, por los Dres. Aveño, Moliner, Baeza, Aliño, Candela, etc., y se acordó dirigir por telégrafo un entusiasta saludo al insigne Pasteur.

El Sr. Ferran, que ha regresado á Barcelona, se propone dar unas conferencias sobre el microbio del cólera en el Instituto Médico Valenciano, primero, y luego en la Sociedad Española de Higiene, sección de Madrid. Mucho celebraremos que realice el Sr. Ferran tan levantados propósitos.

Alza y baja. — Hemos recibido el núm. 1.º de un nuevo periódico que con el título *Les Nouveaux Remèdes* ha empezado á ver la luz pública en París, bajo la dirección de los señores Bardet y Delpech, y ha cesado la publicación de la *Revista Frenopática*, de Barcelona. Sentimos la desaparición de tan interesante Revista.

Permuta. — Por el Ministerio de Fomento ha sido autorizada la permuta solicitada por los catedráticos de Farmacia (Materia farmacéutica vegetal) de Granada y Santiago, don Ramon Angelet y D. Rafael Estéban, respectivamente.

Obra en publicación. — Hemos recibido el cuaderno 6.º de la notable obra de Ziemssen, *Tratado enciclopédico de Patología médica y Terapéutica*, cuya traducción española, hecha por el Dr. Vallina, tanta aceptación ha tenido entre los profesores. En el presente cuaderno se terminan las enfermedades de la tráquea y de los bronquios, y se da principio á las de la pleura, que describe el Sr. Fraentzel.

Atenciones. — El *Diario Médico Farmacéutico* nos llama el Judas de la profesión. Sentimos no poder tomar en serio esa sandez con ribetes de maligna, porque nuestro periódico no es de los que reciben ni piden dineros por los servicios profesionales que presta.

Llamamiento á la caridad. — La *Clínica Navarra* da cuenta en su último número del lastimoso estado en que se encuentra el Sr. D. Javier Cemborain, farmacéutico, de ochenta y tres años de edad, á quien últimamente le han quitado la titular que tenía en Santacara. Con tal motivo, abre dicho periódico una suscripción para socorrer á ese compañero, encargando que los donativos se dirijan á D. Elías Aldave, médico, Santacara (Navarra).

Otro atentado. — Los periódicos de noticias de estos últimos días traen la desconsoladora nueva de otro bárbaro y criminal atentado cometido en la persona del Dr. D. Joaquín Isorna, médico de Cádiz.

A las ocho de la noche, pasando por la calle de Comedias, en dirección á su casa, recibió dicho señor un golpe en la cabeza que le asestó por la espalda un sujeto apostado en el zaguan de una de aquellas casas.

Volvióse el Sr. Isorna en el momento en que el agresor, con un instrumento de hierro en la mano y haciendo ademán de sacar otra arma, se dirigió á acometerlo de nuevo; pero de repente se echó hácia atrás, arrojó el arma y salió huyendo.

El instrumento con que había dado el golpe era una hachuela de albañil, sin mango.

El Sr. Isorna recibió una herida como de una pulgada, en la parte lateral derecha de la cabeza.

¿Si habrá llegado ya el caso, en este desdichado país, de no poder salir el médico de su casa sin encomendar bien su alma á Dios, por lo que ocurrirle pueda en el camino? Cada día es mayor nuestra ilustración.

Reforma del Reglamento. — Por lo que en algun periódico leemos, el Instituto Médico Valenciano, respetable Corporación há muchos años fundada por la iniciativa particular de unos cuantos entusiastas é ilustrados profesores, ha reformado su Reglamento y dividiéndose en secciones correspondientes á cada una de las especialidades que más arraigo han adquirido en nuestra patria. Aunque no comprendemos muy bien las ventajas que esto pueda reportar al Instituto (pues suponemos que ántes, como ahora, podrían discutirse cuantos temas se quisiera, fueran de esta ó de la otra especialidad), celebraremos que esta reforma dé nueva vida á tan antigua como sabia Corporación.

Otro Congreso. — En Mayo próximo, celebrará la Sociedad Belga de Medicina Mental un Congreso de Psiquiatría en Amberes, el cual durará de dos á cuatro días.

Elecciones. — En la Junta general celebrada el día 23 de Marzo último por la Academia de Medicina y Cirugía de Salamanca, con objeto de proceder á los nombramientos de presidente y vicepresidente de la misma, fueron elegidos, para el primer cargo D. Marcelino del No, y para el segundo D. José Estéban Lorenzo.

Nuestra enhorabuena á los agraciados y á la Academia.

Más sobre la reciprocidad. — El Sr. D. Jaime Larcher ha presentado en la Cámara de los Pares de Portugal un proyecto de ley parecido al que el Sr. Caldas Aulete presentó en 10 de Abril de 1871, en el cual se establece que los títulos profesionales expedidos por las Universidades de España serán válidos en Portugal. Mucho nos tememos que esta nueva tentativa para concedernos un derecho justo, por ser recíproco, dé análogos resultados que las anteriores.

Ecos de la opinion. — En el colega de los proyectazos sin tregua, dice así un suscriptor, en un mismo párrafo, dando, como se ve (al decir moderno), una tesis y una hipótesis, ó, como si dijéramos, una de experiencia y otra de... inocencia.

Allá va la tesis. Dice, hablando de los periódicos proyectistas:

«Representación hipócrita de explotación para su medro y elevación sobre los compañeros, y que luego de obtenido su propósito hacen lo que reza el refrán, «que no hay peor cuña que la de la misma madera». Ya estamos cansados de jermiacas palabras, de continuas promesas y de más ó menos halagüeños proyectos, que al fin y al cabo viene todo á parar á mucha prosa y mayor farsa. Hechos, obras, ambicionamos, y basta ya de sorpresas á nuestra buena fe é interés.»

Allá va la hipótesis (salva sea la construcción):

«...pues tengo la satisfacción de manifestarle que entre la clase médico-farmacéutica, y en especial á la que residimos en los partidos rurales, ha despertado en ellas un raudal inagotable de fe, esperanza y simpatía.»

Aparte otra chinita el amigo, que pronto se la va á meter en el bolsillo, pues, según parece, aún no ve bien claro.

¡Y eso que hay motivos para ver!

ANTI-ASMÁTICO PODEROSO

JARABE-MEDINA DE QUEBRACHO

PREPARADO EN FRÍO É INALTERABLE

Ultimo remedio de la Medicina moderna para combatir el *asma*, la *dispnea* y los *catarros crónicos*, ensayado y recomendado como tal por *celebridades médicas* y por los principales periódicos profesionales de Madrid, *El Genio Médico*, *El Siglo Médico*, *La Revista de Medicina*, *El Jurado Médico*, *El Diario Médico-Farmacéutico*, etc., etc.

PRECIO: Cinco pesetas frasco. Depósito Central: Farmacia de Medina, Serrano, 36, Madrid; y al por menor en las principales Farmacias de España y América.

NOTA IMPORTANTE. El Jarabe-Medina de Quebracho es el primero dado á conocer en España y recomendado por la *Prensa profesional*; exijase la firma y rúbrica de *Medina* en las etiquetas de la caja y frasco, como garantía para los señores médicos y enfermos, y para evitar falsificaciones.

LA MARGARITA EN LOECHES

Del minucioso análisis practicado durante seis meses por el reputado químico Dr. D. Manuel Saenz Díez, acudiendo á los copiosos manantiales que nuevas obras han hecho aún más abundantes, resulta que *La Margarita*, de Loeches, es, entre todas las conocidas y que se anuncian al público, la más rica en *sulfato sódico* y *magnésico*, que son los más poderosos purgantes, y las únicas que contengan carbonatos *ferroso* y *manganoso*, agentes medicinales de gran valor como reconstituyentes. Tienen las aguas de *La Margarita* más de doble cantidad de gas carbónico que las que pretenden ser similares, y es tal la proporcion y combinacion en que se hallan todos sus componentes, que la constituyen en un específico irremplazable para las enfermedades herpéticas, escrofulosas y de la matriz, sífilis inveteradas, bazo, estómago, mesenterio, llagas, toses rebeldes y demas que expresa la etiqueta de las botellas, que se expenden en todas las farmacias y droguerías, y en el Depósito central, Jardines, 45, bajo derecha, donde se dan datos y explicaciones.

EL ÚNICO GRAN DIPLOMA DE HONOR

en competencia con todas las aguas purgantes y similares nacionales y extranjeras en la Exposicion internacional de Niza distincion hasta ahora no concedida.

CANDELILLAS MEDICAMENTOSAS DEL DOCTOR CUCHÍ

PARA ENFERMEDADES DE LA URETRA

Recomendamos á los señores facultativos el empleo de dichas candelillas, por los buenos resultados que con ellas se han obtenido en la curacion PRONTA, RADICAL Y SIN RECIDIVAS de las diversas afecciones de esta parte del aparato génito-urinario.

Su fácil introduccion, su completa solubilidad en la uretra (en dos ó tres horas de contacto), su composicion y dosificacion conveniente permiten que el medicamento obre directa y continuamente sobre la *superficie enferma*, y esto las hace preferibles á las inyecciones, porque no producen los accidentes que suelen ocasionar algunas de éstas, en exceso cáusticas.

Siendo diversas las indicaciones terapéuticas, tambien son distintos los medicamentos que entran en la composicion de las candelillas: así las hay de *iodoformo*, de *salicilato de sosa*, de *belladona opiadas*, de *tanino y belladona*, de *sulfato de zinc*, de *sulfato de zinc y belladona*, de *doble tanino y belladona*, de *cloruro de zinc*, de *cloruro zinc y belladona*, de *subnitrito de bismuto*, de *ácido bórico*, de *calomelanos*, de *citrato de hierro*, de *ioduro*, de *plomo iodurado*, de *bromuro de alcanfor*, de *bromuro potásico* y de *sulfuro potásico*.

Depósitos al por mayor: Farmacia del autor, en Tarragona. — En Barcelona, Sociedad Farmacéutica Española, Tarragona, 22, y D. Joaquín Balasch, Rambla de las Flores, 8, farmacia.

Al por menor, en todas las buenas farmacias, á TRES PESETAS CAJA.

Los discos oftálmicos preparados por el mismo autor, PRIMERO EN ESPAÑA, premiados en la Exposicion farmacéutica verificada en Madrid, se venden en los mismos depósitos.

POCION RECONSTITUYENTE DE ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

PREPARADA POR EL

DOCTOR FONT Y MARTÍ

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administracion del *Aceite de hígado de bacalao* ha sido el objeto de esta preparacion, habiéndolo conseguido de tal modo que, sin perder ninguna de sus propiedades, se hace tolerable hasta por los estómagos más delicados, reuniendo la ventaja de poderlo asociar, no sólo á uno de los mejores compuestos de hierro, que es, sin duda alguna, el *ioduro ferroso*, sino tambien á la *quina*, al *lacto-fosfato de cal*, *creosota*, etc. Precio: con *hierro y quina*, 16 reales; con *lacto-fosfato de cal*, 20 reales; con *creosota*, 20 reales.

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

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos úricos del riñon y vejiga y catarro de ésta. — Frasco, 5 pesetas. — Barquillo, 4, farmacia, Madrid.

SULFATO DE QUININA DULCE

MUESTRAS GRATIS A LOS MEDICOS

Grandes descuentos y positivas ventajas al primer farmacéutico que se surte en cada poblacion.

Dirigirse al Dr. Santoyo, en Linares (Jaen).

CITRATO DE BISMUTO GRANULAR EFERVESCENTE

PREPARADO POR M. SAVORY MOORE
farmacéutico de S. M. la Reina de Inglaterra

Por su solubilidad completa, por su aspecto y agradable sabor, es indiscutiblemente mejor que el subnitrato de la misma base.

Único depósito en España, farmacia de Villegas Arango, botica del Buen Suceso, Plaza del Angel, 16.

Se hacen considerables descuentos á los señores farmacéuticos.

JARABE OSTEÓGENO GENOVÉ

DE

FOSFATO MONOCÁLCICO PURO

RECONSTITUYENTE FISIOLÓGICO ACTIVO

en el tratamiento de la

ATHREPSIA INFANTIL. — ANEMIA. — RAQUITISMO.
OSTEOMALACIA. — TUBERCULOSIS. — MAL DE POTT.
DIVERSAS CÁRIES. — FRACTURAS. — ALIMENTACION
Y LACTANCIA DEFICIENTES. — GLUCOSURIA.
ESCRÓFULAS. — TÍSID.

Esta preparacion reemplaza con visibles ventajas á los demas fosfatos asimilables, incluso el *Lacto-fosfato* y el *Clorhidro-fosfato*. Cada cucharada regular contiene 6 decigramos exactos de Fosfato cálcico. No es ácida, la toleran perfectamente los estómagos más delicados y produce sus efectos naturales sin molestar lo más mínimo á los enfermos. Está indicada en todas las épocas de la vida y especialmente en la decrepitud, porque restituye uno de los principales elementos inorgánicos á la constitucion del cuerpo humano.

El Jarabe Osteógeno puede tomarse inmediatamente, ántes ó despues de cada comida, una cucharada regular, pudiendo aumentar la dosis hasta el doble, y para los niños la mitad.

— Se vende en las principales farmacias —

DEPÓSITOS EN

Madrid. — Farmacias de la señora viuda Somolinos, Infantas, 26; Sr. Moreno Miquel, Arenal, 2, y D. José María Moreno, calle Mayor.

Valladolid. — Farmacia del Sr. Sanz Pasalodos.

Habana. — Farmacia de Santa Rita, calle de Mercaderes, núm. 18.

VENTA AL POR MAYOR EN

Barcelona. — Farmacia del Sr. Genové, Rambla del Centro, 3, y en la *Sociedad Farmacéutica Española*, Tallers, 22.

ORTOPEDIA ESPAÑOLA

DIRIGIDA POR EL

DOCTOR MORA

MADRID — Desengaño, 10 — LA IMPERIAL

Corsés ortopédicos, corsés-fajas, de embarazada, fajas de matriz, hipogástricas, bragueros, suspensorios, piernas artificiales y todos cuantos aparatos ortopédicos y artículos de goma son de aplicacion á la Medicina, segun los adelantos científicos modernos, se construyen en esta casa, bajo la direccion médica del dueño de la misma.

INHALADOR DE AZOE VALENZUELA

Pequeño y sencillo aparato, eficazísimo en el tratamiento de las enfermedades respiratorias.

Para su adquisicion hay que entenderse con el Dr. Valenzuela, Atocha, 127, entresuelo.



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

ALGODON IODADO

(EN RAMA Y EN TEJIDO)

preparado por el

DOCTOR MADARIAGA

Esta nueva forma para las aplicaciones externas del iodo, se utiliza con ventaja, sobre todas las demás preparaciones iodadas, por su mayor eficacia sin producir efectos cáusticos ni irritaciones dolorosas en la piel, y ser de más cómodo y fácil manejo, contra el bocio y los infartos ganglionares del cuello, el lumbago y la pleurodinia, los dolores articulares de la rodilla y la espalda, y, en general, contra todos los que reconocen un origen reumático.

Precio del bote con 30 gramos: 2,50 pesetas.

FARMACIA DEL DOCTOR MADARIAGA

10 — PLAZA DE LA INDEPENDENCIA — 10
Madrid

Farmacia de Ortega, Leon, 13, Madrid

PREPARADOS DE PEPTONA

— Nutricion completa sin la intervencion de las fuerzas digestivas del individuo —

CLORÓSIS

ANEMIA

ÓXIDO

DE

HIERRO

LÍQUIDO

α*α

FARMACIA

de ORTEGA

Leon, 13

MADRID

α*α

10 y 16 Rs.

frasco



Vino de Peptona. — Peptona de Carne (carne de vaca digerida artificialmente). — Peptona de Leche (leche de vaca digerida artificialmente).

Se recomiendan en las convalecencias de largas enfermedades, cuando el estómago no tolera ninguna alimentacion; úlceras gástricas; catarros intestinales, de los niños con especialidad; debilidad general, tisis, consuncion, clorosis, anemia, y siempre que la nutricion se verifica de una manera irregular.

Vino de Peptona.

Vino de Peptona y hierro.

Chocolate de Peptona.

Peptona de carne concentrada.

Preparacion exclusiva en esta farmacia. — Venta por menor en todas las de España

VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO

POR EL DOCTOR FONT Y MARTÍ

Segun la fórmula publicada en la *La Farmacia Española* (1884), y en donde se demuestran sus ventajas sobre las conocidas hasta el dia. — Precio, 5 pesetas frasco. — Único depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado, farmacia del Dr. Font.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TÍSID Y LAS TUBERCULOSIS
Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central
farmacia de A. Coipel, Barquillo, 4, Madrid.

DENTICINA INFALIBLE

Lo saben todas las madres. Ni un solo niño muere de la dentición, pues los salva aún en la agonía; brotan fuertes dentaduras, reaparece la baba, extingue la diarrea y accidentes, robustece á los niños y los desencanija. Una caja 12 rs., que remite por 14 el autor, P. F. Izquierdo, Madrid, Sacramento, 2, botica, y plaza de la Villa, 4, por mayor, y en todas las boticas y droguerías de España.

VACANTES

Por fallecimiento del que la desempeñaba, se halla vacante una de las plazas de médico-cirujano titular de esta villa, dotada con el sueldo de 1.500 pesetas anuales, con la obligación de visitar gratis 150 familias pobres, prestar los servicios de su clase en los asuntos oficiales que por su índole lo requieran, así como cuanto determina y señala el artículo 3.º del Reglamento de 24 de Octubre de 1873, hoy vigente, con la libertad de celebrar contratos ó iguales con todos los demas vecinos, para prestarles la asistencia correspondiente á su profesion; y habiendo acordado el Ayuntamiento de mi presidencia se proceda á su provision, con arreglo á lo que determina el ántes citado Reglamento, se hace público por medio del presente, para que los señores doctores ó licenciados en Medicina y Cirugía á quienes convenga optar á dicha plaza presenten sus solicitudes debidamente justificadas para acreditar su aptitud, como igualmente hojas de méritos y servicios en su carrera, tambien justificadas, en la Secretaría de este Ayuntamiento, durante el plazo de veinte dias, que empezarán á contarse desde que este edicto aparezca inserto en la *Gaceta de Madrid* y *Boletín Oficial* de esta provincia; en la inteligencia de que, trascurrido dicho plazo, no será admitida ninguna solicitud.

Blanca 4.º de Abril de 1885.

—Vacante la plaza de médico-cirujano titular del 4.º distrito de esta poblacion, para la asistencia de enfermos pobres del expresado distrito, y con las condiciones del expediente, se anuncia para proveerla, á fin de que los que se crean en condiciones para obtenerla presenten en la Alcaldía sus solicitudes dentro de treinta dias, á contar desde hoy, con los documentos que así lo acrediten.

Elche 12 de Marzo de 1885.

—La de médico-cirujano de Cebolla (Toledo). Dotacion 815 pesetas por la asistencia á 120 familias pobres y las iguales con 430 vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 3 de Mayo.

—Dos plazas de médico-cirujano de Catral (Alicante). Dotacion 912,50 pesetas cada una por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 20 de Abril.

—La de médico-cirujano de Matanza (Leon). Dotacion 625 pesetas y 60 cargos de trigo por las iguales. Hasta el 7 de Mayo.

—Se hallan vacantes en los establecimientos de Beneficencia que administra la Diputacion de la provincia de Córdoba dos plazas de médicos de entrada, dotadas con el sueldo anual de 2.250 pesetas, las cuales han de proveerse por oposicion, con arreglo á lo dispuesto por la legislación vigente del ramo, cuyo acto tendrá lugar en el salon alto del palacio que ocupa esta Corporacion, á los treinta dias, á contarse desde la publicacion de este anuncio en la *Gaceta de Madrid* (publicada esta convocatoria en la *Gaceta* del 2 de Abril, termina el plazo el 2 de Mayo próximo), dentro de cuyo plazo deberán presentar sus solicitudes en la Secretaría de la Comision provincial los profesores de Medicina y Cirugía que deseen tomar parte en dichos ejercicios, á los cuales acompañarán el título profesional respectivo y demas requisitos que determina el art. 3.º del Real decreto de 22 de Julio de 1864 (puede consultarse esta disposicion en la pág. 223 del tomo II del *Código Médico-Farmacéutico Español*), y hoja de méritos y servicios que puedan alegar.

Los expresados ejercicios de oposicion se llevarán á efecto con sujecion á las reglas de la 12 á la 20 inclusive del artículo 14 del Real decreto de 22 de Julio de 1864, ya citado, y demas que dispone el Reglamento para la provision y órden de ascensos de los facultativos de esta Beneficencia, aprobado por la Diputacion provincial en sesion de 8 de Enero de 1879.

BOLETIN BIBLIOGRÁFICO

EN ESTA SECCION DEL PERIÓDICO

se anunciará toda obra de la cual recibamos un ejemplar. Publicaremos ademas juicio crítico de aquellas cuyos autores ó editores se sirvan enviarnos dos

FILOSOFIA DE LA NATURALEZA

POR

DON MATIAS NIETO SERRANO

Comprende esta obra los principios fundamentales de la Física, de la Química y de la Biología.

Tiene por objeto este libro discutir los problemas fundamentales de todas las Ciencias de la Naturaleza, Mecánica, Astronomía, Optica, Analítica y demas ramos de la Física, así como de la Química y la Biología. Su estudio puede conducir á la más recta interpretacion de los hechos de todas estas categorias.

Se vende, al precio de 6 pesetas, en las principales librerías y en la redaccion de *EL SIGLO MÉDICO*, Magdalena, 36, segundo.

TRATADO DE PATOLOGIA MEDICA Y TERAPEUTICA, publicado bajo la direccion del Dr. Ziemssen, profesor de Clínica médica en Munich, y traducido al castellano por el Dr. Francisco Vallina.—Cuaderno sexto.

Esta obra se publicará por cuadernos de 160 páginas.

Cada mes saldrá un cuaderno, al precio de 2,50 pesetas en toda España.

Puntos de suscripcion: En esta Administracion.

OBRAS PUBLICADAS

POR EL

COSMOS EDITORIAL

MONTERA, NÚM. 21, MADRID

Ptas. Cts.

Lecciones sobre las enfermedades del sistema nervioso, por J. M. Charcot, traduccion de D. Manuel Flores, licenciado en Medicina y Cirugía. — Dos tomos en 4.º de más de 4.000 páginas de lectura, con multitud de grabados intercalados en el texto y 21 láminas cromo-litografiadas. 26,00

La Metaloscopia y la Metaloterapia y el Burquismo, por el Dr. Dumotpallier, traduccion de D. Manuel Flores, licenciado en Medicina y Cirugía. 3,00

Formulario terapéutico para uso de los prácticos, por el Dr. Fonsagrives, traduccion de D. Hipólito Carrilla, licenciado en Medicina y Cirugía. Un tomo de 500 páginas con grabados intercalados en el texto. 5,00

El Onanismo en el hombre, por el Dr. Pouillet, traduccion de D. J. Olave, doctor en Medicina y Cirugía. 3,00

El Onanismo en la mujer (placeres ilícitos), por el Dr. Pouillet, traducida por un licenciado en Medicina. 2,50

La Espermatoreia, tratado de las pérdidas seminales, por el Dr. Pouillet, traducido por un doctor en Medicina. 2,50

Tratado de los flujos blenorragicos contagiosos, agudos y crónicos del hombre y de la mujer, por el Dr. Pouillet, version española por el Dr. D. Eduardo Blanco. 4,00

Accion terapéutica del alcohol en las pneumo y cardiopatías agudas, por el Dr. Verdós. (Obra premiada por la Real Academia de Medicina de Barcelona). 2,00

Tratado de las enfermedades del estómago, por Victor Audhoui, version española de D. H. Carilla, licenciado en Medicina y Cirugía. 2,50

Los señores suscritores podrán adquirir las expresadas obras con el descuento del 15 por 100 haciendo los pedidos á esta Administracion directamente.

TRATADO DE LA HIGIENE DE LA INFANCIA, por el doctor J. B. Fonsagrives. Version castellana de D. Manuel Flores Pla, doctor en Medicina y Cirugía; cuaderno 2.º

Se vende al precio de una peseta cuaderno en casa del editor, Cosmos Editorial, Montero, 24, Madrid, y en esta Administracion.

BIBLIOTECA ESCOGIDA DE "EL SIGLO MÉDICO."

COLECCION DE OBRAS DE MERITO DESTINADAS PRINCIPALMENTE A LOS PRACTICOS

OBRAS PUBLICADAS POR ESTA BIBLIOTECA

Atthill. — *Tratado de las enfermedades de la mujer.* — Precio: 8 reales para los suscritores. (Quedan ejemplares.)

Bonis. — *Los parásitos del cuerpo humano.* — Precio: 12 rs. para los suscritores. (Quedan ejemplares.)

Budd. — *Tratado de las enfermedades del hígado.* — Precio: 16 rs. para los suscritores. — (Quedan ejemplares.)

Cirugía ocular, por L. de Wecker. Con grabados. — Cuesta á los suscritores unos 14 reales y 26 á los que no lo son. (Está agotada.)

Compendio de las enfermedades de los niños, por el Dr. J. Steiner. — Dos tomos. 24 reales para los suscritores (su precio 46). (Está agotada.)

Delfau. — *Manual completo de las enfermedades de las vías urinarias y de los órganos genitales.* — Un grueso tomo con 132 grabados. — Precio: 26 reales para los suscritores. (Quedan ejemplares.)

Enfermedades del recto (Diagnóstico y Tratamiento), por el Dr. Allingham. — Costó á los suscritores 6 reales, y su coste en Francia es 20. (Está agotada.)

Erichsen. — *La Ciencia y el arte de la Cirugía.* — El tomo I cuesta á los suscritores 20 rs.; el II, 24; el III, 20, y el IV, 24. A los no suscritores cuesta toda la obra 172 rs. ó sea cerca de la mitad más. (Quedan ejemplares.)

Las pulmonías crónicas, por el Sr. Regimbeau, con una lámina cromo-litografiada: 4 rs. (Está agotada.)

Lebert. — *Tratado clínico y práctico de la tisis pulmonar.* — Precio: 14 reales para los suscritores. — (Quedan ejemplares.)

Principios de Terapéutica general, ó el Medicamento estudiado bajo los puntos de vista fisiológico, patológico y clínico, por J. B. Fonssagrives. — Cuesta á los suscritores de EL SIGLO MÉDICO y la BIBLIOTECA 12 reales, siendo su precio en Francia 28. (Quedan ejemplares de la 2.^a edición.)

Spillmann. — *Manual del diagnóstico médico.* — Precio: 16 reales para los suscritores. — (Quedan ejemplares.)

Terapéutica ocular, por L. de Wecker, con magníficos grabados. — Cuesta á los suscritores unos 24 reales y su coste en Francia es de 52. (Está agotada.)

Tratado teórico y práctico del Arte de los partos, por el Sr. Playfair. — Dos tomos con numerosos grabados. Cuesta 26 rs. á los suscritores (su precio es 48). (Está agotada.)

Tratado de las enfermedades de los órganos respiratorios, por Walshe. — Un abultado tomo, 20 rs. para los suscritores (su precio 40). (Está agotada.)

Tratado clínico de las enfermedades del sistema nervioso, por M. Rosenthal. — Un grueso tomo de 854 páginas. — Costó á los suscritores algo menos de 26 reales, y su precio en Francia es 60. (Está agotada.)

Tratado de Terapéutica aplicada, por J. B. Fonssagrives. — Tres tomos, que suman 1.630 páginas. — Cuesta á los suscritores 50 reales en Madrid y 56 en provincias. (Quedan ejemplares de la segunda edición.)

Tratado de las enfermedades de la piel, por el doctor Neumann. — Dos tomos con numerosos grabados, 28 rs. para los suscritores (su precio 56). (Está agotada.)

Tratado de las enfermedades del corazón, por A. Friedreich. — Costó escasamente á los suscritores 12 reales, y su precio en Francia es 36. (Está agotada.)

Tratado práctico de las enfermedades crónicas, por el Dr. Durand-Fardel. — Tres abultados tomos. — Cuesta á los suscritores 50 reales, y en Francia 90. (Sólo quedan ejemplares de los tomos II y III.)

Tratado de Análisis química aplicada á la Fisiología y á la Patología, por F. Hoppe-Seyler. — Costó á los suscritores 15 reales próximamente, y su precio en Francia es 40. (Está agotada.)

Zeissl. — *Tratado de las enfermedades venéreas y sífilíticas.* — Precio para los suscritores: 30 rs., y 60 para los que no lo son. (Quedan ejemplares.)

OBRAS QUE TIENE PROPÓSITO DE PUBLICAR ESTA BIBLIOTECA

Politzer. — *TRATADO DE ENFERMEDADES DEL OIDO.*

Strümpell. — *TRATADO DE PATOLOGÍA ESPECIAL Y TERAPÉUTICA DE LAS ENFERMEDADES INTERNAS.*

Bartels. — *TRATADO DE ENFERMEDADES DE LOS RIÑONES.*

Hegar y Kaltenbach. — *TRATADO DE GINECOLOGÍA OPERATORIA.*

Bryom-Bramwell. — *ENFERMEDADES DE LA MÉDULA ESPINAL.*

Madrid: 1885. — Imprenta de Enrique Teodoro
Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.