



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, advirtiendo 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 dias no feriados.

BIBLIOTECA ESCOGIDA DE «EL SIGLO MÉDICO»

En esta semana comenzamos á repartir á nuestros suscritores el tomo III de la notable obra del señor ERICHSEN

La Ciencia y el Arte de la Cirugía

y dentro de pocos dias repartiremos el tomo IV y último de la misma. Ademas tenemos en preparacion el Tratado de patología especial y terapéutica de las enfermedades internas, de STRUMPELL; el Tratado de enfermedades del oido, de POLITZER; el Manual del diagnóstico médico, del doctor P. SPILLMANN, cuyo DERECHO EXCLUSIVO de traduccion hemos adquirido; el Tratado de enfermedades de los riñones, del Sr. BARTELS, y otras obras que sucesivamente iremos indicando.

Desde hace siete 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 Peninsula 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 Peninsula é islas adyacentes.

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

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 ó 5 pildoras de Pancreatina Defresne. | Peptonisa... 30 gr. albúmina. Divide en dos. 11 gr. cuerpos grasos Sacarifica... 30 gr. almidon. |
|---|--|

| | |
|---|--|
| Disgusto por los alimentos, Digestiones penosas, Lienteria, | Dispepsia, Gastralgia, 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.

| | | |
|---|---|--|
| Vino Baudon Antimonio Fosfatado TONICO RECONSTITUYENTE Superior al aceite de hígado de bacalao. La union del antimonio y del bifosfato de cal da á este producto un poder escepcional para combatir: <i>Afecciones pulmonares, Bronquitis, Tisis, Anemia, Raquitismo, Escrofula, etc.</i> Excelente durante el Embarazo y la lactancia. Deposito: Casa BAUDON , 12, rue Charles-V, PARIS Madrid: ALCARAZ y GARCIA, Tétuan, 15, Principal, y en las buenas Farmacias. | Exposition Universelle 1878 Mencion Honorifica MEDALLA DE PLATA Exposition Internationale 1875 | Elixir Eupeptico Tisy con base de Pancreatina, Diastasis y Pepsina DIGESTIVO COMPLETO de cuerpos grasientos, feculentos carnes musculares; ordenado por los médicos contra <i>Digestiones difíciles, Males de Estómago, Pérdida del apetito y de las fuerzas, Convalecencias lentas, Vómitos,</i> en suma esas enfermedades que tanto atormentan y destruyen los mejores temperamentos. |
|---|---|--|

GRAJEAS DEPURATIVAS IODURADAS del Dr. **GIBERT**
(Grajeas de Deuto-Ioduro iodurado de BOUTIGNY-DUHAMEL)

Estas Grajeas corresponden á media cucharada grande de Jarabe y contienen veinte y cinco centigramos de Ioduro de Potasio puro y cinco miligramos de Deuto-Ioduro. Con motivo de su reducido volúmen, son de un empleo comodo y AGRADABLE y no ocasionan náuseas ni asco. De una solubilidad extraordinaria, su absorcion es tan rápida como la del Jarabe.

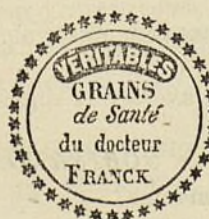
Precio del Frasco (que representa un Frasco de Jarabe), 5 francos

GRAJEAS DE IODURO DE POTASIO DE DESLAURIERS
Conteniendo veinte y cinco centigramos de Ioduro de Potasio químicamente puro

Esta dosis facilita el empleo de la sal para las señoras y las criaturas. Además, la experiencia ha demostrado que bajo la forma de Grajeas ó Pildoras el Ioduro de Potasio se tolera mas facilmente en dosis fraccionadas que en dosis compactas. (Las Grajeas del Dr. Gibert cual las de Deslauriers han de administrarse de preferencia en medio ó al final de las comidas.)

PARIS, Farmacia Boutigny-Duhamel, DESLAURIERS Sucesor
31, RUE DE CLÉRY Y RUE POISSONNIÈRE, 2

Desconfiese de las numerosas FALSIFICACIONES é IMITACIONES y exijanse en el sobre las firmas (impresas con tinta encarnada), de GIBERT y de BOUTIGNY ó de DESLAURIERS, y el sello del Gobierno francés.



VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL Dr. FRANCK

Aperitivos, Estomacales, Purgantes, Depurativos
Contra la **FALTA de APETITO**, el **ESTREÑIMIENTO** la **JACQUECA**, los **VAHIDOS**, las **CONGESTIONES**, etc.
DOSIS ORDINARIA: 1. 2 Á 3 GRANOS.—NOTICIA EN CAJAS.
Exigir los VERDADEROS en **CAJAS AZULES 4 COLORES** y la firma **A. ROUVIERE** en encarnado.
Paris, F^a **LEROY**, 91 r. Petits-Champs, y principales Farm^{as} de España.

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 demás 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, vigiliás 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 más económica y racional de la terapéutica.

Ni constipación, ni diarrea; asimilación completa.

Exíjase 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 están indicadas cada vez que se quiera obtener una sedación enérgica sobre el sistema circulatorio y principalmente sobre el sistema nervioso cerebro-espinal.

« Constituyen un anti-espasmódico y un hipnótico de los más 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 céntigr. } Bromuro de
Cada Gragea Clin — 0,10 céntigr. } Alcanfor puro.

PARIS — CASA CLIN Y C^{ia} — PARIS

Y 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 según 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, sesión 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^a Moussette

Las Píldoras Moussette, de aconitina y quinió, calman ó curan la Gastralgia, la Jaquica, la Ciática y las Neuralgias más 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, sesión del 23 de febrero de 1880.)

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

Exíjase las Verdaderas Píldoras Moussette de CLIN Y C^{ia}, PARIS

SOLUCION COIRRE AL CLORHIDRO-FOSFATO DE CAL

Tísis. — Anemias. — Caquexia. — Escrófulas
Raquitismo. — Inapetencia. — Dispepsia. — Estado nervioso
Asimilación insuficiente. — Enfermedades de los huesos

El clorhidro-fosfato de cal es la preparación de fosfato de cal la más racional, la sola fisiológica, puesto que en el estado natural esta sal no se disuelve sino á favor del ácido clorhídrico de la sustancia gástrica.

Es la sola que reúne los efectos eupépticos del ácido clorhídrico y los reconstituyentes del fosfato de cal, y concurre directamente al mismo objeto.

Es la que bajo el mismo volumen contiene mayor cantidad de medicamentos (5 gramos de fosfato de cal gelatinoso por cucharada pequeña de solución) el ácido clorhídrico, teniendo sobre el fosfato de cal un gran poder disolvente más considerable que todos los demás ácidos.

Es igualmente la menos ácida.

Es, en fin; la más económica, condición importantísima para un tratamiento muchas veces largo y duradero.

Mezclada con agua azucarada, agua y vino, no tiene absolutamente gusto alguno, de suerte que los enfermos no se cansan de ella.

Tomada al momento de las comidas, como así debe hacerse, favorece la digestión muy sensiblemente.

Para evitar las falsificaciones, exíjase en cada frasco el sello del GOBIERNO FRANCES.

— Se vende en las principales farmacias —

Elaboración y venta al por mayor: 79, rue du Cherche-Midi, Paris.

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: La cuestion universitaria. — Fin de fiesta. — Academia Médico-Quirúrgica. — Sección de Madrid: Cordones y cuarentenas de tierra. — Vacunología. — Revista de Cirugía. — Prensa médica: *Extranjera*: I. Investigaciones experimentales sobre el poder esteógeno de la médula de los huesos. — II. El *sedum acre* como específico de la difteria. — III. Nuevo tratamiento del glaucoma crónico. — VI. Abertura operatoria de la apófisis mastoideas. — **Prescripciones y fórmulas.** — Sección oficial: Montepío facultativo. — Presupuesto de gastos y obligaciones para el primer semestre del año 1885. — **Sociedades científicas:** De las rémoras que dificultan en España la cooperacion al progreso de la Medicina. — **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. — **Crónica.**

BOLETIN DE LA SEMANA

LA CUESTION UNIVERSITARIA. — FIN DE FIESTA. ACADEMIA MÉDICO-QUIRÚRGICA

La cuestion universitaria sigue preocupando con razon á todas las personas sensatas: aunque en apariencia haya mejorado de aspecto, por haberse prescindido de las manifestaciones violentas que en un principio vimos todos con dolor que se usaban por una y otra parte, la nueva fase en que entra despues de la Real orden en que el ministro de Fomento se niega á la reunion del Claustro; la negativa de los estudiantes á entrar en las cátedras, y la actitud severa del Profesorado que insiste en sostener sus derechos, sin desperdiciar ocasiones de demostrar su antipatía y desagrado para con el nuevo rector y los profesores que simpatizan con el Gobierno, todas estas circunstancias empeoran, á juicio nuestro, la cuestion, en la que no se ve, á decir verdad, solucion fácil. Lo que sí, desde luego, prevé el más míope es, en lo presente, un daño innegable para la Enseñanza, siempre en nuestro país perjudicada por *fas* ó *nefas*. Aquí, lo fausto y lo infausto se marca en la instruccion por cifras negativas, por reposo: que hay fiestas religiosas, se celebran descansando; que son nacionales, aún más lógico es el descansar, que es nota *característica* nacional; que vienen ó van príncipes y embajadas, se cierran las clases; que el Cuerpo escolar se queja de un atropello y el docente de un insulto, pues no hay clases. ¿Para cuándo guardamos el imponernos penitencias de trabajo? ¿Por qué no improvisar en locales particulares cátedras que fueran demostracion de que la pereza en nada entra como parte de la huelga? A bien que la ley permite al alumno cursar como libre y aprobar como tal sus asignaturas, y así ningun perjuicio le vendría de su no asistencia á los establecimientos oficiales.

Pero ¿qué decimos? Olvidábamos la fecha, el *momento* histórico en que escribimos; no teníamos en

cuenta la proximidad del mazapan y el pavo: perdónennos maestros y discípulos.

Pero no dejaremos, por mucho respeto que la cuestion estudiantil nos produzca, por lo dada que es á hacernos entrar en consideraciones políticas, de censurar, con toda la energía de que somos capaces, la Real orden ó Circular en que se trata de mermar las ventajas concedidas como premio ó galardón á los alumnos distinguidos; estas ventajas, obtenidas ya, eran por esta razon propiedad de los que las disfrutaban, y es de creer que se las quitan *contra su voluntad*: conque sáquese la consecuencia.

La comedia trágico-dramática de los cordones y cuarentenas intra-peninsulares ha tenido su sainete, y por ahora su fin de fiesta: el cordon sanitario de Toledo. Si la cosa parece exagerada, considérese el episodio de las palomas perseguidas á tiros por la vega, la *cadetada* de la dispersion de los cadetes, el cordon puesto y quitado en una semana, etc., etc.

Por fortuna, y por voluntad de la Providencia, siempre propicia á España en asuntos de epidemias, el cólera muere, ó se duerme por lo ménos. ¡Válganos Ella para la estacion próxima, pues nosotros poco haremos para precavernos!

La Academia Médico-Quirúrgica celebró el martes último la primera de sus sesiones científicas en este curso: en ella expuso el Sr. Rivera varios casos de reseccion de la rodilla, extendiéndose sobre consideraciones relativas á las indicaciones y práctica de esta operacion. Acto continuo, el Sr. Hidalgo comenzó la exposicion del tema que ha de debatirse en la Sección de Medicina acerca de las localizaciones cerebrales, quedando en el uso de la palabra para la próxima sesion.

DECIO CARLAN.

MADRID 7 DE DICIEMBRE DE 1884

CORDONES Y CUARENTENAS DE TIERRA

Tras cinco largos meses de mortal angustia, desde el 24 de Junio á la fecha en que escribimos; despues de amagar repetidas veces, y otras tantas de apartarse á mayor ó menor distancia, parece que el cólera ha dejado de ser para nosotros un peligro inmediato. Quizás no trascorra otro periodo de igual duracion sin que en uno ú otro punto vuelva á despertarse amenazador, y, si tal sucede, quizás, triste es decirlo,

volverá á cogernos tan desapercibidos y confiados como ha estado á punto de sorprendernos.

Entónces volverá el pánico á ser consejero de medidas precipitadas, dictadas tan sin meditacion como sin concierto, y se habrá perdido un tiempo precioso, que en la prevencion y el cuidado debiera emplearse para ahorrar sustos y dinero, alarmas y sinsabores semejantes á los que en esta desgraciada campaña sanitaria han fomentado la irreflexion y el apresuramiento medroso de nuestros gobernantes.

Para si esta ocasion llegase, debemos aprovechar la que nos concede, con la detencion de su marcha, el enemigo que temiamos; por eso no creemos inoportuno el procurar, siquiera nuestro clamor se pierda por completo para con las personas capaces de influir en los actos del Gobierno, que la opinion discierna con conocimiento perfecto sobre cada uno de los extremos que la cuestion profiláctica encierra, tratándolos aislada y detalladamente, segun la oportunidad del momento lo requiera.

Con sólo recopilar lo que en periódicos nacionales y extranjeros se ha escrito en estos últimos meses sobre contagios, desinfecciones, lazaretos, cuarentenas y preservativos, habría materia bastante para formar un voluminoso tomo, del cual poco provecho habría de sacarse, pues es un hecho, que la práctica del periodismo reconoce como cierto, que la boga de actualidad que ciertas cuestiones tienen para muchos de los que diariamente escriben, hace que se improvisen aficiones y competencias que, si pueden engañar con falso brillo á los no peritos en las materias de que se trata, no pueden menos de aparecer como perjudiciales á los que por sostenida afición las estudian y cultivan. Buen ejemplo de ello lo que con el cólera ha acontecido. No ha habido periódico, desde las revistas más serias á las de modas, que no haya dicho su palabra en el asunto, siquiera haya sido para preconizar una receta ó recomendar un preservativo. Los medios expeditivos y las fórmulas fáciles halagan la ignorancia, pues representan una comodidad que en la investigacion laboriosa no se encuentra; por eso es sistema más socorrido el de armarse un Gobierno á lo Edad Media contra la invasion, que el de organizarse científicamente para evitarla, como es más asequible para el vulgo el usar una receta preservativa, que el conocer el peligro y combatirle allí donde se presente.

Por hoy habremos de contentarnos con decir muy pocas palabras acerca de un punto que conviene quede consignado, para que la verdad ocupe el lugar que le corresponde en la materia tan debatida de las cuarentenas y los cordones terrestres.

Sus partidarios y defensores han confundido su causa con la de la trasmisibilidad y el contagio, cosa que es, á nuestro juicio, viciosa por todo extremo, pues se puede muy bien ser contagionista, muy contagionista, creer que el cólera sólo por *importacion humana* penetra en nuestros países europeos, y, sin embargo, juzgar que los cordones terrestres son una valla tan impracticable como perjudicial, tan ridícula como costosa.

Dada la importancia actual de esta cuestion, no puede tratarse en sólo un día, abarcando sus aspectos diversos; hé aquí por qué decíamos que sólo uno de ellos queríamos tratar por ahora.

No ha faltado quien, confundiendo las buenas tradiciones por los higienistas españoles defendidas respecto á las preservaciones contra las epidemias, ha dicho que éste era un sistema *nacional*, que había tenido sus campeones en los que pudieran llamarse autores *clásicos de Higiene* en nuestro país; y, pues esto se ha dicho, conviene dejar este punto discutido

para poder desembarazadamente abordar despues otros de no menor importancia.

Los cordones sanitarios terrestres nunca han sido defendidos por ningun higienista español, ni oficialmente, ni en las publicaciones que de ellos han quedado: el que ha citado los nombres de Rubio (D. Pedro), Seoane, Monlau y Mendez Alvaro en apoyo de la asercion contraria, ha padecido una equivocacion, que se rectifica fácilmente con la lectura de los textos que á continuacion trascribimos. Esto es lo único que por hoy nos proponemos.

I

En el mes de Febrero de 1832, cuando el cólera reinaba en Lóndres por vez primera, el Gobierno español, con una prevision que debiera ser imitada por nuestros *homúnculos* de Estado contemporáneos, envió á Inglaterra, Francia y Alemania una Comision compuesta de los Sres. D. Lorenzo Sanchez Nuñez, D. Pedro María Rubio y D. Francisco de Paula Folch, quienes escribieron un notabilísimo Informe como resultado de su viaje, y en el tal Informe se hace varias veces referencia á los cordones y cuarentenas terrestres. Veamos en qué términos.

Hablando de Austria, dicen:

«El Gobierno Imperial de Austria hizo los mayores esfuerzos para preservar del cólera oriental á sus Estados. Diferentes cordones sanitarios, *perfectamente organizados y compuestos de excelentes tropas*, disputaron el terreno paso á paso, por espacio de cuatro meses, á un enemigo que *se burló de todos sus esfuerzos y que llegó á la capital probablemente al mismo tiempo que hubiera llegado si no se le hubiesen opuesto tales obstáculos*».

Detallando luégo una interesante nota los medios puestos en práctica por el Gobierno Imperial, copian del *Observador Austriaco* datos curiosísimos acerca del cordon del río Wisloka, el del Sola, el de la frontera de Gallitzia, el de la derecha del Danubio, etc., todos ellos inútiles, por más que se reforzaran y sostuvieran con escrupulosidad y esmero.

Al cabo de tres meses de esfuerzos tan costosos como inútiles, el Gobierno austriaco tuvo que desistir de ellos, confesando honrada y resueltamente su equivocacion en los siguientes términos:

«S. M. I., considerando que la experiencia adquirida hasta el día parece demostrar que el aislamiento de las casas ó habitaciones en que se encuentran personas atacadas del cólera morbo, ó en que ha muerto alguno á consecuencia de esta enfermedad epidémica, no solamente ha dejado de corresponder á los desígnios con que se dictó, sino que áun presta, por decirlo así, nuevo pábulo á la enfermedad, esparciendo el terror en las familias que se ven aisladas, ha mandado que cesen todas las medidas dirigidas á este secuestro, y que se limiten en lo sucesivo á vigilar cuidadosamente la purificacion de la ropa blanca, tanto interior como la de las camas, é igualmente la de las habitaciones.

»Considerando tambien S. M. que el establecimiento de cordones y lazaretos parece ya *físicamente imposible*, tanto á causa de los gastos como por el considerable número de soldados necesarios al efecto.

»Que el Comercio de todo el Imperio se resentiria por los perjuicios causados por nuevos cordones,

»Y que los contribuyentes se verian imposibilitados de pagar los impuestos,

»Ha tenido á bien mandar que no haya en lo sucesivo más cordones militares, etc., etc.»

Ocupándose más adelante de lo ocurrido en Prusia, se dice en el referido Informe:

«Si grandes fueron los esfuerzos hechos por el Go-

bierno austriaco para preservar sus Estados, el de Prusia no omitió medio alguno para disputar el paso á la epidemia á todo trance. En Austria, despues de invadida la capital, ya se desistió de formar nuevos cordones, y *entonces fué cuando la epidemia se detuvo por sí misma*, perdonando al Austria Superior; en Prusia, áun despues de invadido Berlin, se establecieron cordones sanitarios, que *no fueron más útiles que los primeros*.

Describen á continuacion los autores los seis cordones sanitarios establecidos por el Gobierno prusiano desde el 12 de Mayo hasta el 14 de Septiembre de 1831, con detalles de su eficacia, que la falta de espacio nos impide trascribir.

Tambien el Gobierno prusiano, como el austriaco, modificó sus decretos, como puede juzgarse por el siguiente de 6 de Septiembre de 1831:

«El cólera asiático ha penetrado en los Estados prusianos, á pesar de las medidas más activas y de la más constante vigilancia para sofocarle, ó, por lo ménos, para contener sus progresos. Como despues que la enfermedad reina en nuestro territorio, la experiencia ha ilustrado al Gobierno, aclarando muchas dudas, he mandado que todos los Reglamentos publicados ántes de aquella época se sometan de nuevo á un detenido y escrupuloso exámen, á fin de que las medidas que contienen se modifiquen, ya con arreglo á los resultados de la práctica, ya segun la urgencia de las necesidades actuales.

«Las medidas de riguroso aislamiento por medio de cordones militares, establecidos en las fronteras y en el interior del país, han producido ya un *in-flujo desfavorable* en las transacciones industriales de los habitantes, y debe temerse que, si se prolongaran, causarían la ruina de muchas familias y *serian más funestas al país que el mismo cólera*».

Así hablaba un Gobierno autocrático en el año de gracia de 1831; los del día, por nada del mundo serian capaces de confesar un error: ántes estiman virtud la terquedad y fortaleza, la persistencia en él, si quiera la evidencia se les imponga y el daño producido les salga uno y otro día al paso. ¡En algo ha de conocerse la ley innegable del humano progreso!

(Se continuará.)

VACUNOLOGIA

Aparicion tardía de una pústula vacuna. — Vacuna pilífera (?). — Datos estadísticos. — La hierba de la viruela. — Temas para discusion. — Conclusiones sobre las vaccinides. — Epizootia variolosa. — La vacuna en polvo. — Un caso de sífilis comunicada por la vacuna (?).

Registrando un tomo de actas recién recibido de la Sociedad de Medicina y Cirugía de Burdeos, hemos encontrado el siguiente curioso caso que á la misma refirió el Sr. Douaud, y que creemos digno de que le conozcan nuestros lectores:

A principios del año 1883 vacunó el Sr. Douaud con linfa animal, procedente de la Academia, un niño en quien se desarrolló, al nivel de las picaduras, una sola pústula. Lo raro aquí es que, *tres meses* despues, apareció una segunda pústula, que se desarrolló completamente en el brazo, dejando una cicatriz muy manifiesta, más característica aún que la de la primera pústula. Todos los vacunólogos, y áun los simples vacunadores, han visto casos en que una segunda pústula tardó en desarrollarse diez, quince días y hasta tres semanas; pero el Sr. Douaud no conoce — ni nosotros conocemos tampoco — caso alguno en que apareciera, como en el anterior, una segunda pús-

tula á los *tres meses* de la inoculacion. El hecho es interesante y de explicacion no muy fácil, en concepto nuestro.

Érase una niña de once meses y medio de edad, á quien el Sr. Diday vacunó con linfa animal procedente del Servicio municipal de Lyon, haciéndole dos punciones en la parte anterior y media de cada muslo.

A los ocho ó nueve días aparecieron cuatro hermosas pústulas características, que recorrieron con toda regularidad sus diversos períodos. Nada, pues, se presentó hasta entónces de particular; pero á los sesenta días, alrededor de la cicatriz recientemente formada, se vió aparecer una corona de pelos que, si al principio eran delgados, blandos y casi incoloros, adquirieron bien pronto longitud, cuerpo y color. A los cuatro meses, época en que los observó el señor Diday, formaban alrededor de la cicatriz, cuya rubicundez persistía aún, una doble ó triple fila, no interrumpida, de 6 á 8 milímetros de longitud, cuyo color *rojo de vaca* contrastaba con el fondo enteramente blanco de la piel del niño.

Procurando averiguar la causa de hecho tan extraño, el padre del niño, que es tambien médico, enseñó al Sr. Diday el cristal en que había recibido la vacuna, en el cual podía aún verse á simple vista tres ó cuatro pelos pequeños. ¿Es que una partícula del bulbo ó de la sustancia productora del pelo, disuelta en la vacuna y sembrada en terreno apropiado, reprodujo allí aquél, ó deberemos admitir la trasmision del principio característico de la raza del vacunífero (produccion general del sistema piloso), el cual, inoculado á una raza impropia para su evolucion completa, sólo produce efecto local, como el virus sífilítico inoculado á un organismo que precedentemente ha sufrido la impregnacion no engendra más que una lesion local, el accidente primitivo? El Sr. Diday no da contestacion á estas preguntas.

Como dato curioso por más de un concepto, vamos á dar á conocer á nuestros lectores la estadística de las vacunaciones hechas en Milan en los últimos seis años:

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Año 1879. | 6.442 vacunaciones. |
| — 1880. | 7.018 — |
| — 1881. | 6.395 — |
| — 1882. | 7.241 — |
| — 1883. | 7.664 — |
| — 1884 (primer semestre). . . | 4.650 — |

En cambio, en el Instituto de Vacunacion del Estado podemos asegurar que no pasarán de 3.400 las vacunaciones hechas desde 1.º de Enero á fin de Diciembre del corriente año 1884.

Una nueva planta preconízase en la actualidad en las Repúblicas americanas para el tratamiento de la viruela. Su nombre nos es desconocido, y de ella sólo sabemos que crece en abundancia en las selvas vírgenes del Estado de Oajaca (Méjico), y que se ha ensayado con éxito satisfactorio en la Escuela de Medicina de esta última capital, donde se la conoce con el calificativo de *la hierba de la viruela*. Hé aquí las instrucciones que la Secretaría del Gobierno constitucional del Estado libre y soberano de Oajaca ha dado para el empleo de dicha hierba:

«Si los atacados de la enfermedad de la viruela son de la edad de siete años para arriba, se les dará por una ó dos veces una horchata sobrecruda de la hoja de dicha planta, que será media libra, bien molida, y

se endulzará con cuatro onzas de azúcar, y con lo cual se conseguirá que la viruela no se desarrolle, ó que desaparezca inmediatamente, si es que ya le brotó al paciente. A los niños de dos años y medio hasta seis, que sean atacados de la propia enfermedad, se les dará la misma horchata, que se compondrá de cuatro onzas de la hoja de la referida planta y dos onzas de azúcar. A los niños de un mes de nacidos hasta la edad de dos años se les hará tomar por una ó dos veces, cuando les comience la enfermedad de la viruela, la mencionada horchata, que se compondrá de dos onzas de la hoja de la expresada planta y una de azúcar.

» Para hacer la horchata no se necesita que la hoja de la planta de la viruela esté verde y fresca, pues sirve también la hoja seca, mojando ésta al molerla».

Hé aquí los temas propuestos para las discusiones del presente curso en la Sociedad Jenneriana Matritense por la Junta Directiva que dimitió el 24 del pasado mes:

- 1.º De las erupciones vacunas generalizadas.
- 2.º La viruela fetal y la vacunación congénita.
- 3.º La vacunación en Inglaterra: manera cómo está allí organizado este servicio.
- 4.º Instrumentos ideados para la vacunación tanto humanizada como animal: su descripción: cuáles son los verdaderamente útiles y necesarios.
- 5.º El número de pústulas vaccínicas desarrolladas en un sujeto ¿influye en su mayor ó menor receptividad para la viruela?
- 6.º Edad y origen de la viruela en el mundo.
- 7.º Pro y contra de la vacuna humanizada y de la animal. Juicio crítico de ambas. ¿Cuál resulta ser la mejor?
- 8.º La linfa vacuna procedente de la retrovacunación ¿tiene iguales virtudes que la procedente del cow-pox natural? Como consecuencia de esto, ¿debe admitirse en vacunología como procedimiento ordinario la retrovacunación?

Como saben nuestros lectores, el primero de estos temas lo desarrolló quien esto escribe en la sesión celebrada el 3 de Noviembre. Sin perjuicio, pues, de ocuparnos otro día más extensamente de este asunto, transcribimos hoy las conclusiones, que dicen así:

- 1.ª La vacuna puede dar lugar, aparte de sus manifestaciones locales ordinarias, á manifestaciones más ó menos extensas en la piel: estas erupciones reciben, con igual derecho que las sífilides, las herpes, las artritis, etc., el nombre de *vaccinides*.
- 2.ª Las vaccinides pueden ser *directas* ó *indirectas*: las primeras son producidas por el mismo virus vacuno; las segundas aparecen con ocasión de la inoculación de este virus.
- 3.ª Las vaccinides *directas* se dividen en dos grupos: primero, vaccinides generalizadas; segundo, vaccinides roseólica y eritematosa. El primer grupo se divide á su vez en dos subgrupos: primero, vaccinide generalizada espontánea; segundo, vaccinide generalizada producida por auto-inoculación.
- 4.ª Las vaccinides indirectas, producidas con ocasión de la inoculación del virus vacuno, y reveladoras á menudo de un estado constitucional latente, se dividen en cuatro grupos: primero, vaccinide miliar; segundo, vaccinide penfigoide ó penfigo vacuno; tercero, vaccinide eczematoso; y cuarto, vaccinide purpúrea ó purpura vacuna (1).
- 5.ª y última. Es de gran trascendencia el estudio

(1) Esta clasificación, con pequeñas y ligerísimas variantes, es la misma que el Sr. Dauchez propone y adopta en su tesis recién publicada.

de las vaccinides para no tomar por enfermedades peligrosas otras que real y verdaderamente son debidas á la inoculación del virus vacuno, pero que por su benignidad no deben asustar á las madres, ni mucho menos á los médicos, y también para no achacar á la vacuna culpas en las cuales no tiene la menor parte, y que aprovechan los antivacunistas — inconscientemente los más y maliciosamente los menos — para desacreditar el magnífico y humanitario descubrimiento del inmortal Jenner.

En un periódico profesional que, según noticias, ve la luz en Teruel, *La Asociación*, ha publicado el señor D. Juan Herrero un artículo sobre la epizootia variolosa que castiga en la actualidad á dicha provincia, y que ha transcrito á sus columnas nuestro apreciable colega la *Gaceta Médico-Veterinaria*. En dicho artículo dice el Sr. Herrero que, según sus cálculos, existen en estos momentos 40.000 cabezas de ganado lanar invadidas por la viruela (sólo en diez y nueve pueblos), lo cual producirá á sus propietarios una pérdida de 18.000 duros próximamente. Cálculase, pues, cuál será ésta si la epizootia invade el millón de cabezas de ganado lanar que existe en la provincia.

A juicio del Sr. Herrero, las causas principales de dicha epizootia son: «El desconocimiento lamentable, por parte de los ganaderos, de la grandísima utilidad que reporta á todos el no ocultar, *ni un minuto*, la aparición de la enfermedad en sus ganados; el que no se tiene á los enfermos en el aislamiento más absoluto; las luchas viciosas y repugnantes que se suscitan, por cuestión de pastos, entre los dueños de los ganados enfermos y sanos; el no hacerse el oportuno enterramiento de los cadáveres que ocasiona la enfermedad; el abusivo comercio que se hace con las reses enfermas y las carnes y despojos de las muertas; la falta absoluta, en casi todas las localidades infectadas, de la necesaria dirección facultativa, y, por último, el no temer el castigo, *absolutamente nada*, los infractores de los preceptos legales que rigen en la materia, fundados en la completa impunidad en que han quedado siempre esas faltas criminales que tan hondamente afectan al estado económico como á la higiene y á la salubridad públicas del país».

El remedio que dicho señor propone para evitar tantos males es la fiscalización hecha por los veterinarios, quienes deben dictar las medidas conducentes á extirparlos, ó, cuando menos, á minorarlos considerablemente. Comprendiéndolo así el gobernador de aquella provincia, ha dirigido á los alcaldes una circular (que falta sea cumplida, cosa verdaderamente extraordinaria en este país, donde se dictan á montones circulares, reales órdenes, decretos y hasta leyes que luego nadie cumple ni nadie tampoco se cuida de hacer que se cumplan) disponiendo den cuenta al subdelegado de Veterinaria de cualquier caso de viruela que ocurra en la jurisdicción de su mando, á fin de proceder en el acto al aislamiento de los animales infectos.

¿No cree el Sr. Herrero que ésta es ocasión oportuna de hacer la inoculación preventiva de los ganados?

En un estimado colega, la *Gaceta Médica de Granada*, encontramos lo siguiente acerca de la *vacuna en polvo*:

En la 57.ª reunión de médicos y naturalistas alemanes, celebrada en Magdeburgo, ha tratado el señor Hager este asunto, comenzando por rendir homenaje á los trabajos de Pasteur sobre los virus atenuados y las inoculaciones preventivas. Añadió

que, has
ideal lej
á la prof
miento d
fecciosas
que pose
no es inc
consistie
sencia d
ó *coccu*
coge la v
certidum
nismo qu
ahora, el
deado de
utilizada
de Berlin
trece var
con el ob
cultivo, s
generaci
pechar q
ción de l
muchos
tivar exp
bio de la
los otros
lo más in
emplean
El autor
mal, ase
es la difi
siendo el
servacion
Reissner
ber pues
verizada
ner proc
ciria á p
es útil la
cilada ó
en segui
que haya
preparad
procedin
cerina p
tagiosos
parte, n
pureza. L
peor que
última r
puede da
inoculac
dido en l
cientos c
todas las
El Sr.
conclusi
1.ª L
dio de lo
la sífilis
empleo d
2.ª L
perfeccio
á la vacu
3.ª L
de polvo
miento,
de los m
mision d
forma, s

que, hasta aquí, todo se reduce á perseguir como un ideal lejano la aplicacion de estas investigaciones á la profilaxis del hombre, á procurar el descubrimiento de *vacunas* para las demas enfermedades infecciosas, vacunas tan manejables y útiles como la que poseemos contra la viruela. Esta, sin embargo, no es inofensiva sino cuando es perfectamente pura, consistiendo sus propiedades profilácticas en la presencia de un micro-organismo determinado, *bacillus* ó *coccus*. Es necesario, por lo tanto, que, cuando se recoge la vacuna para hacer inoculaciones, se tenga la certidumbre de que no contiene otro micro-organismo que el especial de la linfa vacuna. Pero, hasta ahora, el cultivo de este microbio específico está rodeado de grandes dificultades, pues en la linfa vacuna utilizada para estos cultivos en la Oficina Sanitaria de Berlín se han encontrado nada menos que doce ó trece variedades de micro-organismos. Cultivándolos con el objeto de inocular en seguida los productos de cultivo, se han obtenido, solamente con las primeras generaciones, resultados positivos, lo que hace sospechar que la enfermedad desarrollada por la inoculacion de la vacuna resulta de la accion colectiva de muchos micro-organismos. Ya que no podemos cultivar experimentalmente en el estado puro el microbio de la vacuna, debemos, al menos, procurar que los otros elementos orgánicos contenidos en ella sean lo más inofensivos posible. Esta condicion se llena empleando la vacuna animal reducida á polvo fino. El autor pasa revista á las ventajas de la vacuna animal, asegurando que lo que impide su propagacion es la dificultad de procurársela en cantidad suficiente, siendo el mejor medio de obviar esta dificultad la conservacion de la vacuna en forma de polvo. Al señor Reissner, de Darmstadt, corresponde el mérito de haber puesto de relieve la importancia de la linfa pulverizada. El autor, recordando la manera cómo Reissner procede para recoger la vacuna animal y reducirla á polvo, añade que, ántes de recoger la vacuna, es útil lavar el vientre de la ternera con el agua salicilada ó con una disolucion de sublimado, desecando en seguida la parte con torundas de algodón. No cree que haya ventaja alguna en hacer uso de la vacuna preparada con glicerina ó el agua salicilada segun los procedimientos de Pfeifer y Pissin, puesto que la glicerina puede conservar otros micro-organismos contagiosos que los propios de la vacuna, y, por otra parte, nunca se puede estar seguro de su perfecta pureza. La vacuna glicerina se conserva tambien peor que en forma de polvo, siendo el empleo de esta última ménos costoso, porque una misma ternera puede dar producto bastante para hacer millares de inoculaciones. Como ejemplo cita el autor lo sucedido en 1883 en el Estado de Darmstadt, en donde ciento cincuenta terneras bastaron para subvenir á todas las necesidades de la vacunacion.

El Sr. Hager termina su trabajo con las siguientes conclusiones:

1.^a Los nuevos descubrimientos hechos en el estudio de los micro-organismos y el acrecentamiento de la sífilis en las grandes poblaciones hacen desear el empleo de mejores procedimientos de vacunacion.

2.^a La vacuna animal ha llegado á un grado tal de perfeccion, que es posible reemplace ventajosamente á la vacunacion por medio de la linfa humana.

3.^a La vacunacion con linfa animal, en el estado de polvo, constituye actualmente el mejor procedimiento, puesto que hace posible el empleo ilimitado de los medios de desinfeccion, preserva de la trasmision de otros micro-organismos y puede, en esta forma, ser suficiente para todas las necesidades.

Un periódico inglés ha dado cuenta estos días de un caso de infeccion sifilítica que se dice trasmitida por la linfa vacuna. El observador, ó, mejor dicho, el experimentador, es el Dr. Cory, de Lóndres, quien ha tenido por testigos á los miembros de una Comision constituida con este objeto, y de la que hacian parte los célebres Dres. Hutchinson, Bristow, Humphry y Ballard.

Tres ensayos consecutivos no lograron contaminar el organismo, á pesar de que todos los niños vacuníferos presentaban manifestaciones evidentes de sífilis hereditaria. Las tres primeras inoculaciones se hicieron en 1877 y 1878, y la cuarta en 1881. El 6 de Julio de este último año se hizo vacunar el Dr. Cory con linfa, sin mezcla alguna de sangre, sacada de la pústula vacuna de un niño que tenia una erupcion manifestamente sifilítica alrededor de aquélla. La vacuna no prendió, pero el día 26 de Julio observó el Dr. Cory que existian dos pápulas rojas en el sitio de las inoculaciones. El 10 de Agosto examinaron el brazo los Dres. Hutchinson y Humphry y diagnosticaron de sifilíticas las pápulas. A los treinta y seis días de la inoculacion se hizo extirpar con todo género de precauciones las pápulas el Dr. Cory; mas, á pesar de esto, el 31 de Agosto se manifestó la sífilide roseólica en la frente, sienes, parte posterior del cuello, detras de las orejas y en la parte inferior del abdomen.

Amigos de dar á conocer todos los hechos, ya sean favorables ó adversos á nuestras doctrinas, no hemos querido que pasara inadvertido el caso que acabamos de exponer. Una cosa, sin embargo, nos ha llamado la atencion: nadie ignora que, en igualdad de circunstancias, la experimentacion debe dar lugar á fenómenos idénticos, siquiera se repita ésta infinidad de veces. El Sr. Cory se inoculó á sí mismo cuatro veces linfa vacuna enteramente pura, sin mezcla alguna de sangre, procedente de cuatro niños declarados sifilíticos por eminencias en la especialidad. Las tres primeras veces, ni aparecieron pústulas vacunas en el brazo del Sr. Cory, ni manifestaciones sifilíticas locales ó generales. En cambio, la cuarta vez — en que el experimento se hizo en las mismísimas condiciones que en las tres veces anteriores — no prendió la vacuna, pero apareció, en el sitio en que se inoculó ésta, una pápula sifilítica, y, pasado algun tiempo, una roseola del mismo carácter. Francamente, ó nosotros no entendemos una palabra en estos asuntos, ó, si las condiciones en que se experimentaba eran completamente iguales, igual debió ser tambien en los cuatro casos su resultado, y, puesto que así no sucedió, necesariamente las condiciones en que se hizo el cuarto experimento debieron ser distintas de las en que se hicieron los tres anteriores. Para nosotros, esto no tiene vuelta de hoja, como vulgarmente se dice. Esto aparte de la infinidad de experimentos en que distinguidos vacunólogos han obtenido resultados iguales á los que el Sr. Cory obtuvo en sus tres primeros ensayos.

Aunque, para nosotros, «la vacuna inoculada sola, pura y sin mezcla, no trasmite ni puede transmitir más que vacuna», el anterior caso contesta en cierto modo á los aficionados á estos estudios que todavía no han llegado á comprender la preferencia que hoy se da en todas las naciones á la vacuna animal sobre la humanizada.

RAMON SERRET.

REVISTA DE CIRUGÍA

I. DE LA ANESTESIA POR LA VÍA RECTAL Y LAS MEZCLAS TITULADAS.—II. TRATAMIENTO DEL CÁNCER DEL ÚTERO.—III. CASO CURIOSO DE CUERPOS EXTRAÑOS EN EL INTESTINO.—IV. DE LA CURA RADICAL DE LAS HERNIAS CONGÉNITAS.—V. TRATAMIENTOS QUIRÚRGICOS EN LA OCLUSIÓN INTESTINAL.

M. Debière, de Lyon, ha dirigido á la Sociedad de Biología una comunicacion sobre los efectos anestésicos de la absorcion de éter por el recto, segun el procedimiento empleado por los cirujanos daneses. Con este motivo ha practicado experimentos en el laboratorio de M. Chauveau, y ha observado los principales hechos siguientes:

La eterizacion rectal es fácil en ciertos animales, como en el conejo, y no se ha podido observar completamente en otros, como en el perro, aun despues de una larga morfinaización previa.

Este género de anestesia ha podido producir accidentes cuando los tapones de éter se han introducido con presion muy fuerte; pero, como se verifica fácilmente la salida de vapores en derredor de la cánula rectal, estos accidentes no parecen temibles.

Sobre el hombre he observado, en el servicio de M. Mollière, que, si se obtenía la anestesia completa con mucha dificultad por la eterizacion rectal, se le podía completar en muy poco tiempo y sin período de excitacion con algunas inhalaciones.

Tambien M. Dubois dió cuenta á la misma Sociedad de sus trabajos para obtener la anestesia por la inyeccion rectal, cargada de vapores clorofórmicos. Ha comprobado que, aun despues de una calefaccion previa, aumenta la tension de los vapores y no sobreviene la absorcion. El aire espirado no exhala ningun olor clorofórmico, y la anestesia no se presenta, aunque se haya distendido el intestino por los vapores mezclados de aire.

Y, supuesto que de anestesia hablamos, diremos que en la misma Sociedad expuso M. Aubeau los resultados ventajosos obtenidos en el Hospital de San Luis con las mezclas tituladas de aire y cloroformo de Paul-Bert hechas por Péan. La anestesia era dirigida por Dubois, el preparador de Paul-Bert; la estadística recayó sobre 113 casos muy variados; en ninguno sobrevino accidente alguno, y el período de excitacion resultó suprimido más ó menos completamente.

De un artículo publicado en la *Gazette des Hôpitaux* acerca del mismo asunto, se dice que los inconvenientes ordinarios de la cloroformización se suprimen casi por completo. Son aquéllos: la repugnancia de los enfermos y la irritacion de las mucosas bucal, nasal, faríngea y laríngea, al principio de las inhalaciones; de aquí, tos, espasmos de la glótis, sofocacion é hipersecrecion glandular.

El peligro es el síncope respiratorio y el síncope cardíaco, bien que éste sea mucho más raro que el anterior ó el respiratorio, el cual reviste dos formas: la convulsiva, y la parésica ó adinámica; la primera aparece al principio de las inhalaciones, ó sea durante el período de agitacion, y parece deberse á la penetracion de una dosis grande de vapores clorofórmicos en las vías respiratorias, á un acceso de sofocacion, al cual sigue una respiracion agitada, penosa, convulsiva. La forma adinámica es el final de una depresion nerviosa excesiva producida por el cloroformo.

Con motivo de una importante comunicacion dirigida á la Sociedad de Cirugía de París por M. Gailard acerca del tratamiento quirúrgico del cáncer

del útero, se han emitido opiniones prácticas de alguna consideracion. El comunicante dice que debe ser tratado de una manera general por la ablacion de la parte enferma, como se hace con el cáncer en todas las partes del cuerpo accesibles á operaciones quirúrgicas. Se debe llevar la seccion por encima de las partes degeneradas todo lo posible; sin embargo, como en estos casos se observará á menudo la recidiva, cuando no se puede subir á la zona sana, no es una razon para abstenerse de obrar sistemáticamente; ciertos enfermos atormentados por pérdidas fétidas y abundantes, aniquilados por hemorragias repetidas, obtienen un beneficio positivo de estas operaciones parciales. Los métodos de extirpacion del útero canceroso son muy variados; Lisfranc recurría á los instrumentos cortantes que predisponen á las hemorragias y á la septicemia, y, como se veía obligado á disminuir fuertemente el útero, ejercía tracciones peligrosas sobre los ligamentos de este órgano.

Es necesario por eso, y sea cualquiera el procedimiento que se emplee, no tirar del aparato suspensor del útero. El magullador lineal y el aprieta-nudos realizaron un progreso; pero la cadena del magullador es difícil de aplicar, y el asa del aprieta-nudos puede deslizarse: el asa galvánica es más segura y previene la hemorragia y la septicemia.

El Dr. Samuel Kohn (de New-York) da cuenta en el *The Medical Record* de un caso notable, quizá único en toda la literatura médica, de cuerpos extraños que han recorrido el trayecto intestinal. Se trata de una enferma afectada de melancolía, con accesos intermitentes de manía y tendencia al suicidio. Durante uno de estos accesos se tragó tres cucharillas de café de una longitud de 18 centímetros próximamente y una anchura en la parte ensanchada de 3 á 5 centímetros. Estaban exactamente aplicadas la una contra la otra, incrustada la parte convexa de la una en la cóncava de la otra, y rodeadas de materias fecales endurecidas bajo la forma de un cilindro. El paso de estos cuerpos extraños en el intestino ha dado lugar al principio á sintomas de peritonitis que cedieron pronto, y despues tuvo despenos intermitentes de diarrea, accidentes todos que desaparecieron cuando fueron expulsadas las cucharas.

A pesar del interes que ha despertado en estos últimos años el tratamiento radical de las hernias, todavía no se han estudiado convenientemente las precauciones que se deben tener en el tratamiento de las hernias congénitas y que son necesarias por la disposicion anatómica de estas hernias, y ademas por la dificultad de asegurar el asepsismo en una region expuesta constantemente, en el niño, al contacto de la orina. Para acudir á este inconveniente se habrá propuesto reducir el contenido de la hernia ántes de abrir el saco y de suturar éste al nivel del cuello. Esta operacion se ha vuelto á menudo difícil, y hasta imposible, á causa de las adherencias del saco con los elementos del cordón. Por eso Kraske no dudó en practicar la ablacion del testículo, porque, segun él, estaría siempre atrofiado y sería impropio para un funcionamiento normal. Zeller se pronuncia enérgicamente contra la ablacion del testículo, haciendo notar que es imposible juzgar de la atrofia de este órgano ántes del período de la pubertad. Para él, muchos de los procedimientos aplicados al tratamiento radical de las hernias en los adultos, pueden ser empleados tambien con éxito en los niños.

Esto es l
nes prac
piensa q
el saco, c
otra, cas
pueda ve
casos en
contenta
dos los

Foster
en tres
caoutcho
se intro
enfermo
fuerza u
dio terap
les, has
para M.
como in
de admin
En los t
inyeccio
un enfer
boca ha
lavativa
presente

Esta d
frimient
nes del
frecuenc
todo el r
Arigo
nes capi
á las q
eficaces

EXTRAN
el poder
sedum
tratam
ratoria

Hé aqu
cado por
rurgie so
huesos:

El pod
nuevamen
la médula
nistrado d
der osteóg

El Sr. C
y del hues
hace el h
de éste h
no no es
mentos c

Esta s
medio de
este facto
embriona
dan en la
número e
ductitos d

Esto es lo que resulta de la relacion de seis operaciones practicadas en la Clínica de V. Bergmann. Zeller piensa que las adherencias que pueden existir entre el saco, de una parte, los testículos y sus anejos, de la otra, casi nunca son tan considerables que no se los pueda vencer por una diseccion minuciosa. En los casos en que ésta es realmente imposible, Zeller se contenta con una reseccion parcial del saco. En todos los casos el testículo se ha conservado.

* *

Foster Bush ha empleado con éxito el tubo rectal en tres casos de oclusion intestinal. Este tubo de caoutchouc, de cerca de medio metro de largo, y liso, se introduce todo en el recto, y, estando echado el enfermo del lado izquierdo, se puede inyectar con fuerza una lavativa abundante en el cólon, cuyo medio terapéutico obra, dilatando las paredes intestinales, hasta una altura muy grande, supuesto que para M. Bush la válvula ileo-cecal no se debe mirar como infranqueable cuando se ha tenido el cuidado de administrar previamente dosis suficientes de opio. En los tres casos que refiere, había puesto muchas inyecciones subcutáneas de morfina. Cita el caso de un enfermo que no había tomado alimento por la boca hacia mucho tiempo y que había vivido de lavativas de «beef-teak», el cual, en los vómitos, presentó huellas de «beef-teak».

Esta dilatacion mecánica no produce ningun sufrimiento y no altera ni la estructura ni las funciones del órgano. Las lavativas deben repetirse con frecuencia, y el paciente debe conservarlas cada vez todo el mayor tiempo posible.

Arigo ha encomiado tambien el uso de las punciones capilares del intestino para combatir la oclusion, á las que considera inofensivas y soberanamente eficaces en ciertos casos.

A. P.

PRENSA MÉDICA

EXTRANJERA: I. Investigaciones experimentales sobre el poder osteógeno de la médula de los huesos. II. — El *sedum acre* como específico de la difteria. — III. Nuevo tratamiento del glaucoma crónico. — IV. Abertura operatoria de la apófisis mastóides.

I

Hé aquí las conclusiones de un extenso artículo publicado por el Sr. E. Vincent (de Lyon) en la *Revue de Chirurgie* sobre el poder osteógeno de la médula de los huesos:

El poder osificante de la médula ha sido demostrado nuevamente. En los experimentos hechos por dicho señor, la médula, aislada del periostio ó trasplantada, ha suministrado osificaciones verdaderas: tiene, pues, tambien poder osteógeno. La cuestion está resuelta.

El Sr. Ollier demostró el poder osteógeno del periostio y del hueso, negándosele á la médula; mas si el tejido óseo hace el hueso, si la médula hace el hueso, todas las partes de éste hacen el hueso, y, por lo tanto, el poder osteógeno no es una propiedad exclusiva de uno de los tres elementos constituyentes del hueso.

Esta solidaridad funcional no puede explicarse sino por medio de un factor comun. Ahora bien, ¿cuál puede ser este factor ó elemento comun sino el osteoblasto, la célula embrionaria jóven, el medulocito? Los osteoblastos abundan en la capa osteógena del periostio, existen en gran número en la médula jóven, en menor cantidad en los conductitos de Havers del tejido óseo de la sustancia compac-

ta y las areolas de la sustancia esponjosa. El poder relativo de las tres partes constituyentes del hueso es proporcional á su riqueza celular, osteoblástica. El periostio, que tiene mayor número de osteoblastos, es el agente por excelencia de la osificacion; despues viene la médula, y en último término el hueso.

Cuando se destruye la médula en el conducto central de los huesos largos, no tarda en llenarse este conducto de otra médula nueva que se osifica bien pronto bajo la influencia de la irritacion traumática. ¿De dónde procede esta médula nueva? No puede venir más que de los conductitos de Havers, por la proliferacion de los elementos celulares en ellos contenidos. Si estos elementos celulares irritados forman el hueso, es porque tienen poder osteógeno. Esta médula osificable procede, pues, de los conductitos de Havers, porque, cuando la pared se necrosa, no hay médula ni osificacion á este nivel en el conducto central del hueso. El Sr. Vincent ha observado constantemente este hecho en sus experimentos. Cuando no se destruye la médula, sino que se la irrita, se osifica, aún cuando se la aisle de sus relaciones con el resto del hueso.

Verdad es que, con la teoría de la migracion celular, no puede haber aislamiento sin trasplacion. El osteoblasto, incitado por la irritacion, puede partir de la capa osteógena del periostio y dirigirse al punto irritado, atravesando los conductitos de Havers é insinuándose en los tubos metálicos mejor cerrados al exterior. Pero esta teoría de la migracion necesaria de los osteoblastos periósticos es falsa, y lo prueba la osificacion de los inertos medulares. Tómese la médula en el centro del conducto de una tibia ó de un radio recién desarticulado é ingértese en la cresta de una gallina. Esta médula se osifica. No puede admitirse la migracion de los osteoblastos periósticos del hueso que ha permanecido sobre la mesa del laboratorio.

Llégase, pues, con el Sr. Ranvier á la siguiente conclusion: que el poder osteógeno es una propiedad comun á todas las partes del hueso, y que deriva de un factor celular, comun tambien, de los osteoblastos, cuyo número varia en las diferentes partes del hueso, y cuya actividad es proporcional á la edad del sujeto y al grado de irritacion accidental, patológica ó experimental, que sufre la totalidad ó tal ó cual parte de un hueso.

II

Nada ménos que de un *específico de la difteria* vamos á hablar hoy á nuestros lectores: así lo llama su propalador el Dr. Luis Duval, quien, para ello, se apoya en las observaciones que cita, en otras que calla por no dar desproporcionadas dimensiones á su artículo, y en las que le han comunicado algunos compañeros.

Trátase — para no tener más tiempo en jaque al lector — del *sedum acre* (siempre viva acre), una de las especies del género *sedum*, perteneciente á la familia de las crasuláceas. Es lo que vulgarmente se conoce con el nombre de pimienta de los muros, hierba puntera ardiente, vermicularia urente, uvas de gato, uñas de gavilan, oropino quemante, pan de los pájaros. Esta linda planta adorna las tapias viejas y los tejados de chamizo con sus grandes mazorecas, formadas de numerosos tallos blandos, flexibles, delgados, en cuyos dos tercios superiores existen pequeñas hojas carnosas, ovoides, aproximadas. Un ramo de florecitas de hermoso color amarillo de oro corona los tallos en el mes de Junio.

La planta es inodora; pero, mascada, produce en la boca una sensacion de amargor, bien pronto acre y ardiente, que invade la garganta y muy luego el epigastrio.

El *sedum acre*, fresco y machacado en un mortero, da un jugo abundante, acre, muy picante, que tiene propiedades emeto-drásticas. Aplicado este jugo á la piel, produce una rubefacción caliente y dolorosa.

¿Cómo se le ocurrió al Dr. Duval emplear esta planta en el tratamiento de la difteria? Pues de la manera siguiente: tenía entre sus enfermos un diftérico en quien, por espacio de tres días, empleó sin resultado los tratamientos ordinarios; no sabía ya qué hacer, cuando, consultando las obras de autores antiguos, se encontró en las de Borrichius y Gunner el *sedum acre*, hervido con cerveza ó vino y empleado con éxito en el escorbuto y en las úlceras de las encías producidas por esta enfermedad. Deseoso, pues, de ensayar esta sustancia en la difteria, hizo preparar el cocimiento siguiente:

Sedum acre fresco... 60 gramos.
Cerveza... 2 litros.

Hiérvase en vaso cerrado á fuego lento, hasta que quede reducido á la mitad. Habiendo renunciado en su enfermo á todo otro medicamento, el éxito fué completo.

En la actualidad emplea dicho señor la siguiente fórmula:

Sedum acre, fresco ó desecado.. 60 gramos.
Cerveza... 500 —
Maláxese con las manos, agítase con una espátula durante un cuarto de hora y añádase
Cerveza... 1.500 —

Calíntese á fuego lento en vaso cerrado, hasta que quede reducido á la mitad. Sáquese del fuego, déjese reposar un poco el cocimiento y decántese con cuidado.

Este cocimiento tarda dos horas en hacerse. Su olor es el de la cerveza agria, y su sabor acre, picante.

También ha hecho preparar el Dr. Duval, para ahorrar tiempo y dosificar mejor las tomas, una cerveza con el extracto de *sedum acre* á la dosis de 5 gramos en solución en un litro de aquella.

Por último, recientemente ha hecho preparar el *alcoholaturo de sedum acre*, una cucharadita del cual ocasiona la misma sensación acre y picante que se experimenta al mascar la planta fresca ó desecada.

Una vez confirmada la angina diftérica, comienza el señor Duval por hacer beber un litro de su brebaje, á vasos pequeños, cada quince, cada treinta, cada cuarenta y cinco ó cada sesenta minutos, según el caso. Ordinariamente, cuesta trabajo tomar los dos primeros vasos; pero el tercero ó el cuarto determina casi siempre un primer vómito que limpia de membranas la garganta. Lo restante del litro se traga con la mayor facilidad.

Las más veces basta un litro para limpiar completamente la garganta; pero la experiencia ha enseñado á dicho señor que, si no es indispensable, es al ménos prudente dar á los convalecientes otro litro, á fin de impedir que se reproduzcan las falsas membranas.

Mientras están los enfermos sujetos á este tratamiento se les prohíbe toda otra bebida, que sería, no sólo *inútil*, sino *nociva*. *Inútil*, por su acción nula sobre la exudación plástica; y *nociva*, porque lavaría todas las partes impregnadas de la cerveza medicamentosa.

Ocioso es decir que no debe administrarse tanta cantidad de esa cerveza á los niños pequeños.

En cuanto han desaparecido las falsas membranas, prescribe el Dr. Duval á sus enfermos caldo á discreción, sopas, etcétera, á fin de levantar sus fuerzas y reducir la convale-

cencia á su más mínima expresión. Este es, según dicho señor, uno de los medios más seguros de evitar la parálisis consecutiva.

Durante dos ó tres días permanece la garganta más roja que de ordinario; para calmar la sensación de ardor, resultado de esta irritación local, aconseja el profesor tantas veces citado beber á todo pasto agua de cebada con miel y leche, y, para destruir las falsas membranas que se forman en las fosas nasales, hacer tres ó cuatro veces al día inyecciones con esa cerveza.

El Dr. Duval resume en los siguientes términos la múltiple acción de ese medicamento:

1.º La cerveza con *sedum acre*, al pasar por las falsas membranas, se infiltra entre ellas y la membrana mucosa, destruye sus adherencias, las desprende; una vez desprendidas las membranas, no esperan más que ser expulsadas por los esfuerzos del vómito.

2.º Este medicamento deterge las superficies mucosas así denudadas, y las modifica de tal suerte, que no vuelven á formarse otras en el sitio de que acaban de ser desprendidas.

3.º Esta cerveza modifica también todos los puntos de la mucosa aún indemnes, preservándolos de toda pululación membranosa.

4.º Reduce con bastante rapidez la tumefacción de las partes inflamadas de la garganta.

5.º Es emeto-drástica por el jugo de *sedum acre* que entra en su composición, por lo cual produce vómitos que arrastran las falsas membranas y que se verifican *fácilmente, sin esfuerzos, sin dolor, sin fatiga*.

La propiedad drástica de esta cerveza es poco pronunciada: sólo produce una ó dos evacuaciones, ordinariamente sin fuertes cólicos.

Expulsadas las falsas membranas por la acción de este medicamento, no se reproducen *nunca* en el sitio que aquellas ocuparon, quedando *yugulada* la angina, hasta el extremo de que el Sr. Duval asegura que «en el espacio de treinta años no ha visto una sola vez que faltara este poder yugulante del medicamento», ni ha observado un solo caso de parálisis á pesar de haber tratado más de 200 diftéricos.

Conste, sin embargo, valga por lo que valiere, que en los siete casos que describe detalladamente en su extenso artículo se trataba de enfermos cuya edad era de siete (dos casos), veintinueve, treinta y nueve, cuarenta y cinco y setenta años respectivamente, y que las tres historias que cita del Dr. Porquet (de Vire) se refieren á enfermos de tres, doce y veintitres años respectivamente.

III

El Dr. Lindsay Johnson dice que el método ordinario de tratamiento del glaucoma por la iridectomía, aunque muy precioso en las formas agudas de la enfermedad, es incierto y casi inútil en las formas crónicas. Basándose en los recientes progresos realizados en la anatomía patológica y fisiología del glaucoma dice el autor que la impotencia de la iridectomía en el glaucoma crónico depende de las modificaciones graduales y lentas que se producen en el cuerpo ciliar y en los tejidos que circunscriben la cámara posterior del ojo, modificaciones que consisten sobre todo en la producción del tejido conjuntivo nuevo, cuya retracción tiende á estrechar y obturar los espacios por donde circula la linfa, á establecer adherencias del círculo mayor del iris á la córnea (sinequia anterior), y de aquí la imposibilidad de quitar hasta su mayor circunferencia la parte del iris comprendida en la iridectomía. El Dr. Lindsay Johnson

recomienda
ca con el o
dificado.
á 4 milim
ser condu
del punto
oblicuo, co
Para saca
Después s
Las estad
bles á este

Según e
toides esta

1.º En
del pus en
los antiflo
dolor, la fi

2.º En
sos subcut
aunque no
comprome

3.º Cua
existe un

medio, qu
aparecen s
ción mort
gestion en

4.º Est
ausencia d
fisis es asi
bles y pers

los demas
La oper
larga dura

en la apófi
el oído me
Está com

de que se l
cia de sint
ceso del ce

Por fin,
dio precios
sas del oíd
rado con e

PR

Con

Clorhi

Glicer

M. s. a.

mucosa na

de esta mi

Contra

Agua de

Bicarbon

Agua de

M. s. a.

de epidemi

recomienda hacer una extensa paracentesis de la esclerótica con el cuchillo de doble filo de Wenzel ligeramente modificado. El punto de penetración del cuchillo debe ser á 4 milímetros del borde esclerótico-corneal. La hoja debe ser conducida en la cámara anterior hasta 13 milímetros del punto de entrada, sosteniendo en sentido ligeramente oblicuo, con relación al eje mayor del ojo, el plano de la hoja. Para sacar el cuchillo son necesarias muchas precauciones. Después se aplica un vendaje hasta que cicatrice la herida. Las estadísticas del autor y de otros oculistas son favorables á este método de tratamiento del glaucoma crónico.

IV

Según el Dr. Schwartze, la abertura de la apófisis mastoideas está indicada:

1.º En la inflamación aguda de la apófisis con retención del pus en las células óseas, si después de la aplicación de los antiflogísticos y de la incisión de Wildes no ceden el dolor, la fiebre y la tumefacción edematosa.

2.º En la inflamación crónica de la apófisis, con abscesos subcutáneos ó subperiósticos ó con fístula mastoidea, aunque no existan síntomas de los que indican que se halla comprometida la vida del sujeto.

3.º Cuando, estando sana por fuera la apófisis mastoideas existe un colesteatoma ó una colección purulenta en el oído medio, que no ha podido curar por los medios ordinarios, y aparecen síntomas que pueden hacer temer una complicación mortal, ó bien se ha formado un absceso por congestión en la pared pósterior-superior del conducto auditivo.

4.º Estando sana por fuera la apófisis mastoideas y en ausencia de colección purulenta en el oído medio, si la apófisis es asiento y punto de partida de cefalalgias intolerables y persistentes contra las cuales han sido inútiles todos los demás medios.

La operación es dudosa en las otitis medias incurables de larga duración y en que no hay ni fenómenos inflamatorios en la apófisis mastoideas ni signos de retención de pus en el oído medio.

Está contraindicada la operación cuando hay seguridad de que se han formado abscesos metastáticos y en presencia de síntomas ciertos de meningitis secundaria ó de absceso del cerebro.

Por fin, la abertura de la apófisis mastoideas es un remedio precioso contra las enfermedades más graves y peligrosas del oído. El peligro de la operación es ligero, comparado con el de la enfermedad que se propone curar.

S.

PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS

Contra el coriza de los niños (Filatow)

Clorhidrato de quinina. 1 parte.

Glicerina. 15 —

M. s. a. Tres ó cuatro veces por día se aplicarán sobre la mucosa nasal del niño, con ayuda de un pincel, dos gotas de esta mixtura.

Contra la tos seca y fatigosa que acompaña al coriza de los niños (Filatow)

Agua de laurel-cerezo. . . V á VIII gotas.

Bicarbonato de sosa. . . . 0,15 á 0,30 centigramos.

Agua destilada. 60 gramos.

M. s. a. Una cucharada de té cada dos horas. En tiempo de epidemia de gripe, cuando se tema que el coriza sea el

preludio de esta enfermedad, se le puede cortar á menudo en sus principios administrando al niño, desde el primero ó segundo día, sulfato de quinina á la dosis de 10 á 15 centigramos si el niño tiene un año ó menos; á la dosis de 25 á 30 centigramos en los niños de uno á tres años.

Solución hemostática (Monsel)

Acido tánico. 1,25 gramos.

Sulfato de alúmina y de potasa. . . 2,20 —

Hidrolado de rosas. 90 —

D. Para uso externo, á título de agente hemostático.

Locion contra el eczema de los niños (Bulkley)

Calamina pulverizada. } ña de 4 á 8 gramos.

Oxido de zinc pulverizado. }

Glicerina pura. 8 —

Hidrolado de rosas. 120 —

M. Para lociones en el eczema agudo de las manos, cuando la pomada de óxido de zinc (2 por 20 de pomada de rosa) no se soporta bien.

Otra de potasa cáustica contra el eczema crónico de la cara dorsal de las manos y de las articulaciones:

Potasa cáustica. desde 0,50 á 3 gramos.

Agua destilada. 30 —

Aplicábase con rapidez, con ayuda de un pincel, y cúbrase en seguida con una pomada emoliente la superficie que se ha tocado.

Hamamelis virginica

La *Hamamelis virginica* es muy recomendada en América contra las *varices hemorroides*, *flebectasias* y *hemorragias* en general. Apuntaremos las siguientes fórmulas del doctor Tison.

1. Extracto alcohólico de Hamamelis virginica. 2,50 gramos.

H. s. a. 50 píldoras para tomar dos ántes de cada comida principal.

2. Extracto alcohólico de hamamelis virginica. 4,00 gramos.

Vaselina ó manteca. 30,00 —

M. y h. ungüento para friccionar por mañana y tarde las partes varicosas (extendido sobre una franela).

3. Manteca de cacao. c. s.

Extracto alcohólico de hamamelis virginica. 2,00 gramos.

Extracto de belladona. 0,20 —

H. s. a. 20 supositorios. Mañana y tarde un supositorio; contra las hemorroides.

4. Tintura de hamamelis virginica. } ña 30,00 gramos.

Glicerina. }

M. Para fricciones en las extremidades varicosas.

5. La tintura se administra á 6,0 gramos por dosis en una mixtura de 150,0 en las hemorragias (hemoptisis, epistaxis, metrorragia, etc.).

P.

SECCION OFICIAL

MONTEPIO FACULTATIVO

Presupuesto de gastos y obligaciones
para el primer semestre del año de 1885

GASTOS

| | Pesetas | Cts. |
|---|--------------|------|
| Por el sueldo del empleado en Secretaría. . . . | 4.900 | |
| Idem por el del conserje avisador. | 4.080 | |
| Idem por gastos de franqueo y correspondencia de la Directiva. | 400 | |
| Idem de casa y oficina. | 300 | |
| Idem por gastos de Juntas delegadas. | 500 | |
| Idem por impresiones. | 200 | |
| Idem para gastos imprevistos. | 100 | |
| TOTAL. | 4.180 | |

OBLIGACIONES

| | |
|---|----------|
| 4. ^a Por el haber íntegro de doña Vicenta Larranz, viuda del socio D. Mariano Ibero. . . | 900 |
| 6. ^a Por el de doña Antonia Laso Moreno, viuda de D. Manuel Lopez y Martinez. . . . | 720 |
| 10. Por el de doña María Rignal y Palvany, viuda de D. Jaime Casajana. | 4.440 |
| 13. Por el de doña Francisca Martinez, viuda de D. Jacinto Gil é Ibañez. | 720 |
| 15. Por el de doña María del Pilar Bernal, viuda de D. Bernardo Moratilla. | 4.660 |
| 17. Por el de doña Margarita Sanz, viuda de D. Antonio García Solís, con id. id. . . . | 4.810 |
| 21. Por el de doña Pabla Dargalla, viuda de D. Diego Lamoza, descontado el dividendo correspondiente. | 916,56 |
| 22. Por el de doña Juana Torres y Aznar, viuda de D. Mariano Villuendas, con id. id. . . | 916,56 |
| 26. Por el de doña Victoria Rivas, huérfanas del socio D. Pascual. | 352 |
| 28. Por el de doña Cristina Simon y Toran, viuda de D. Francisco Guimbao, con id. id. . . | 611,04 |
| 30. Por el de doña Carmen Peñuela y Fruesa, viuda de D. Fernando Ulibarri. | 4.440 |
| 32. Por el de doña María África Montilla, viuda de D. Andres del Pozo, con id. id. . . . | 4.176 |
| 33. Por el de doña Isabel Serina, viuda de D. Crisanto Lopez, con id. id. | 916,56 |
| 34. Por el de doña Juana Dufaur y Gines-ta, viuda de D. José Rodrigo y Martinez, con idem id. | 4.527,60 |
| 35. Idem por el de D. Juan, de veinte años de edad, y de doña Elvira Just y Xammar, huérfanos del socio D. Francisco, con id. id. . . . | 772 |
| 38. Por el de doña Manuela de Goicoechea, hermana del socio D. José, con id. id. | 309 |
| 41. Por el de doña Concepcion Domínguez y Jimeno, viuda de D. Benito Varela, con id. id. . | 618 |
| 42. Por el de doña Manuela de la Huer-ga, viuda de D. Miguel Gonzalez y Gonzalez. . . . | 4.800 |
| 43. Por el haber íntegro de doña Florencia Martinez, viuda del socio D. Francisco Pratosi. . | 4.440 |
| 44. Por el de doña María Larranz, viuda de D. Francisco Guirao y Claver. | 4.680 |
| 46. Por el haber íntegro de doña Vicenta Santos, viuda de D. Julian Antonio Espigas. . . | 900 |

Pesetas Cts.

| | |
|--|----------|
| 52. Por el de doña Filomena Gomez Pamo, huérfana de D. Nicolas. | 4.440 |
| 53. Por el de doña Cesárea Montaner, viuda de D. Anselmo Llanas, descontado el dividendo. | 772,50 |
| 54. Por el de doña Saturnina y doña Mauricio Escribano, huérfanas del socio D. Alejo. . . | 540 |
| 55. Por el de D. Joaquin Alter y Presas, tutor de los huérfanos de D. Dimas Alter. | 4.800 |
| 59. Por el de doña Ana María Ruiz, viuda de D. Manuel Segura y Villalba. | 4.800 |
| 60. Por el de doña Manuela Eizaguirre, viuda de D. José de Echegaray. | 4.440 |
| 63. Por el de doña Carmen Elías y García, viuda de D. Toribio Guallart, descontado el dividendo. | 309 |
| 64. Por el de doña María Teresa Romo, viuda de D. Pedro Fernandez Tellez. | 4.620 |
| 65. Por el de doña Gumersinda Echevarría, viuda de D. Alejo Lopez Zuazo, descontado el dividendo. | 1.222,08 |
| 67. Por el de doña Josefa Risueño, viuda de D. Angel Martinez de Sotomayor, descontado el dividendo. | 763,80 |
| 68. Por el de doña Javiere Saldise, viuda de D. Ramon Martinez Llamazares, con id. id. . . | 906 |
| 69. Por el de doña Teresa Lopez, viuda de D. Faustino Delgado y Anaya. | 4.440 |
| 70. Por el de doña Encarnacion Gomez Sanz, huérfana de doña Encarnacion Sanz. | 4.080 |
| 74. Por el de doña Petra y D. Agustin Richard, huérfanos de D. Antonio Richart, descontado el dividendo. | 305,52 |
| 72. Por el de doña Agustina Acedo, viuda de D. Salvador Villanueva y Fernandez, con id. id. . | 4.527,60 |
| 73. Por el de doña Carmen Gallego, viuda de D. Gabriel García Engueta. | 4.800 |
| 74. Por el de doña María del Carmen Martinez, viuda de D. Felipe Losada, descontado el dividendo. | 4.192 |
| 75. Por el de doña Luisa y D. Joaquin Cifuentes, huérfanos de doña Dolores Huerta, con idem id. | 756 |
| 76. Por el de doña María Triquell y Ros, viuda del socio D. Francisco Martí y Ricart. . . | 4.080 |
| 77. Por el de doña Hermenegilda Navarreta, viuda de D. Angel Linares y García, descontado el dividendo. | 483 |
| 79. Por el de doña Josefa Jordana, viuda de D. Jose Baroy, descontado el dividendo. . . . | 763,80 |
| 80. Por el de doña Felipa Garcia, viuda de D. Manuel Ballesteros con id. id. | 608 |
| 82. Por el de doña Eustasia Gomez Azofra, viuda de D. José María Blanco, con id. id. . . | 763,80 |
| 83. Por el de doña Luisa Pariente y Lapeña, viuda de D. Daniel de Soto, con id. id. | 4.490 |
| 84. Por el de doña Catalina de Batlle y de Puig, viuda de D. José Casadevall. | 720 |
| 85. Por el de doña Josefa García Agüero, viuda del socio D. Manuel Perez Manso, descontado el dividendo. | 4.527,60 |
| 89. Por el de doña Dolores de la Lastra, viuda de D. Doningo Garcia Roca. | 4.080 |
| 92. Por el haber íntegro de doña Leona Olalde, viuda de D. Manuel Segura. | 4.260 |

| | Pesetas | Cts. |
|--|----------|------|
| 93. Por el de doña María Ignacia de Gorostegui, viuda de D. Martín Salaverría, con descuento de dividendo. | 614,04 | |
| 94. Por el de doña Carmen Herrero, huérfana del socio D. Ramon, con id. id. | 825 | |
| 95. Por el haber íntegro de doña Dolores Ruiz y Verdugo, viuda de D. Alejo Gonzalez. | 4.080 | |
| 96. Por el de doña Valera Salas, viuda de D. Ildefonso Pradas, con id. id. | 596 | |
| 100. Por el de doña Isabel Mas y Tormo, viuda de D. Cayetano Such, descontado el dividendo. | 4.527,60 | |
| 101. Por haber íntegro de doña Rosa Porta y Jove, viuda de D. Joaquin Gomez Dalmau. | 4.080 | |
| 102. Por el de doña Luisa de Hurtado, viuda de D. Juan José Piernas. | 4.260 | |
| 104. Por el de doña Encarnacion y doña Eloisa Castro y Ficherman, huérfanas del socio D. Leon. | 4.620 | |
| 105. Por el de doña Valera Berber, viuda del socio D. Cristobal Boira, descontado el dividendo. | 916,56 | |
| 106. Por el de jubilación de D. Pedro Roa y García. | 900 | |
| 107. Por el haber íntegro de doña Feliciano Perez, viuda de D. Nemesio Carabias. | 4.440 | |
| 108. Por el de doña Sabina Martinez, viuda de D. Ricardo Morales, descontado el dividendo. | 4.527,60 | |
| 109. Por el de doña Teresa y doña Carmen Miranda, huérfanas del socio D. José, con id. id. | 4.527,60 | |
| 110. Por el de doña Magdalena Reche y Escavias, viuda de D. Antonio Martinez Brotons, con idem id. | 588 | |
| 112. Por el de doña Teresa Ferrer, viuda de D. Isidro Valero, con id. id. | 4.326 | |
| 113. Por el de doña Ciraca Ruiz y Nieto, viuda de D. Hilarion Marin, con id. id. | 614,04 | |
| 117. Por el haber de doña Esclavitud Barchenas, viuda de D. Leon Príncipe, con descuento de dividendo. | 2.235 | |
| 118. Por el de jubilación de D. Angel Vargas. | 4.440 | |
| 119. Por el de doña Ana Barrio, viuda de D. Segundo Sanchez. | 4.080 | |
| 120. Por el de doña Concepcion de los Cobos, viuda de D. Manuel Ovejero, descontado el dividendo. | 2.290 | |
| 121. Por el de doña Pilar, doña Petra y doña Patrocinio Escola, huérfanas de doña Guadalupe, con id. id. | 687,42 | |
| 122. Id. por el de doña María Perez, viuda del socio D. Leoncio Sanchez de Ocaña, con id. id. | 4.069,32 | |
| 124. Por el de doña Luisa Gazquez y Lázaro, viuda de D. Felipe de Azúa, descontado el dividendo. | 4.527,60 | |
| 125. Por el de doña Josefa Villalba, huérfana de D. José Villalba y Hurtado. | 4.440 | |
| 126. Por el de doña Dolores Ardoy Cano, viuda de D. Francisco Delgado Jugo, descontado dividendo. | 2.235 | |
| 127. Por el de doña Antonia Clarac y Ortega, viuda de D. Isidoro Ortega, con id. id. | 4.545 | |
| 129. Por el de doña Filomena y doña Leonarda García, huérfanas de don Vicente. | 4.440 | |
| 131. Por el de doña María de los Dolores | | |

| | Pesetas | Cts. |
|--|----------|------|
| Compagni Labajo, huérfana de doña Isabel. | 4.260 | |
| 132. Por el de doña Bernarda Lafuente, viuda del socio D. José Rafales, descontado el dividendo. | 906 | |
| 133. Por el de jubilación de D. Antonio Verastegui, con id. id. | 4.359 | |
| 134. Por el de doña Dolores Castañeda, viuda del socio D. Vicente Terron y Moles, con id. id. | 916,56 | |
| 135. Por el de doña Carolina Reina, huérfana de D. Luis, descontado el dividendo. | 376,56 | |
| 137. Por el de doña Isabel y doña Amalia Sanchez Quintanar, huérfanas del socio don Leon. | 4.440 | |
| 138. Idem por el de D. Pedro Miralles Vidie-lla, con id. id. | 745 | |
| 140. Por el de jubilación de D. Manuel Tain y Perez, descontado el dividendo. | 4.527,60 | |
| 141. Por el de doña Elena Seixas, viuda de D. Francisco Sastre, con id. id. | 916,56 | |
| 142. Por el de doña Carmen Arrieta, viuda de D. Calixto Vicente Altabas, con id. id. | 4.222,08 | |
| 143. Por el de doña María Paz Baines, viuda del socio D. Juan José Nagore y Escos, con id. id. | 916,56 | |
| 145. Por el de doña Juana Sobejano, viuda de D. Bartolomé Acosta y Rodriguez, con id. id. | 4.208 | |
| 146. Por el de doña Mercedes Pratosí, viuda de D. Antonio Gonzalvo, con id. id. | 916,56 | |
| 147. Por el de doña Isabel Bernardo Castellanos, viuda de D. Ambrosio Isasi, con id. id. | 447 | |
| 148. Por el de doña Sabina Simon y Toran, viuda de D. Ramon García, con id. id. | 614,04 | |
| 149. Por el de jubilación de D. Pedro Juan Lopez y Fontan. | 4.620 | |
| 150. Por el haber íntegro de doña Maria de los Dolores Liboria Gallego y Molina, huérfana del socio D. Blas. | 270 | |
| 152. Por el de doña Paula Sanahuja, viuda de D. Patricio Jimenez, descontado el dividendo. | 4.527,60 | |
| 154. Por el haber íntegro de doña Monserrat Arnús y Fortuny, huérfana del socio D. Manuel. | 4.620 | |
| 155. Idem por el de jubilación de D. José García Ríos, con id. id. | 4.208 | |
| 156. Idem por el de D. Aurelio Saenz de la Monja, de quince años de edad, huérfano del socio D. Natalio, con id. id. | 4.240,56 | |
| 161. Por el de doña Felipa Gardezabal, huérfana de doña Rufina de Uralde, con id. id. | 307 | |
| 163. Por el de doña Eladia García Olalla, viuda de D. Valentin Lopez y Armentia, con idem id. | 4.527,60 | |
| 164. Por el de jubilación de D. José Martí y Artigas, con id. id. | 4.527,60 | |
| 165. Por el de doña Josefa Galvan y García, viuda de D. Pantaleon Dominguez, con id. id. | 2.206 | |
| 166. Por el de doña Elvira Ruiz Palacios, viuda de D. Máximo Ruiz, con id. id. | 376,56 | |
| 167. Por el de doña María Francisca Caalvo, viuda de D. Melchor Sanchez Toca, con id. id. | 4.359,50 | |
| 169. Por el de doña María Brea y Tellez, viuda de D. José Benito Pelaez y Grandal, descontado el dividendo. | 4.476 | |
| 170. Por el de jubilación de D. José Borrás y Martí, con id. id. | 4.359 | |
| 171. Por el de doña Rosario Berdós y Aranzo, viuda de D. Vicente Moya y Escardini, con id. id. | 4.527,60 | |

| | Pesetas | Cts. |
|---|----------|------|
| 172. Por el haber íntegro de doña Pilar Garrido y Márcos, viuda de D. Felipe Andres y Leal. | 4.440 | |
| 173. Por el de doña Prudencia Gutierrez, viuda de D. Quirico Carceller y Ferrer, descontado el dividendo. | 502,08 | |
| 174. Por el de doña Rita Oroz, viuda de don Victor Ibarbia, con id. id. | 4.192 | |
| 175. Por el de doña Petra Saralegui, viuda de D. Alejandro Ortiz Lator. | 4.440 | |
| 176. Por el de doña Agustina Lopez, viuda de D. Antonio Jimeno Gascon, con descuento de dividendo. | 605,28 | |
| 178. Por el de jubilacion de D. José Jardiel, con descuento de dividendo. | 4.069,32 | |
| 179. Por el de id. de D. Juan Gispert, con idem id. | 894 | |
| 180. Por el de id. de D. Vicente Cirera, con idem id. | 906 | |
| 181. Por el de doña Bárbara Carreras y Guerra, viuda de D. Agustin San Frutos Mendez, con id. id. | 4.065,56 | |
| 183. Por el de jubilacion de D. Antolin Alvarez y Carrillo, con descuento de dividendo. | 614,04 | |
| 184. Por el haber íntegro de doña Juana de Usategui, viuda de D. Manuel Ruiz de Salazar. | 4.080 | |
| 186. Por el de doña Obdulia Alvarez, viuda de D. Pedro Morana y Pratosí, con descuento de dividendo. | 927 | |
| 187. Por el de doña Maria Lopez y Lozano, viuda de D. Francisco Jurico y Moreno, con idem id. | 4.545 | |
| 188. Por el de doña Antonia San Miguel, viuda de D. Pablo Sampere, con id., id. | 882 | |
| 191. Por el de doña Engracia Perez Cobos, viuda de D. Pedro Gonzalez Velasco. | 2.700 | |
| 192. Por el de doña Angeles Rubio, huérfana del socio D. Teodoro. | 360 | |
| 193. Por el de doña Julia Salas y Tello, huérfana de D. Vicente Salas. | 4.080 | |
| 199. Por el de doña Rosa Estartús de Santaló, viuda de D. José Colomina, descontado el dividendo. | 4.208 | |
| 194. Por el de doña Dolores Diaz Arévalo, viuda de D. Vicente Muñoz Herrera, descontado el dividendo. | 4.236 | |
| 195. Por el de doña Manuela Guallart y Vela, viuda del socio D. Manuel Fornés, descontado el dividendo. | 4.545 | |
| 196. Por el de jubilacion de D. Antonio Vieta y Sala. | 720 | |
| 197. Por el de doña Mariana Mora, viuda de D. Isidoro Sanchez Solórzano, descontado el dividendo. | 4.545 | |
| 198. Por el de doña Teresa Gomez Pamo, viuda de D. José Edo y Herrero, con id. id. | 4.176 | |
| 200. Por el de doña Francisca Fernandez Marchante, viuda de D. José Alonso y Rodriguez, con id. id. | 4.513,52 | |
| 201. Por el de doña Teresa Palos, viuda de D. José Salvador y Alcober, con id. id. | 763,80 | |
| 202. Por el de doña Valentina Garcia de Riofrio, viuda de D. Andres Gascañana, con id. id. | 453 | |
| 203. Por el de doña Eugenia Usera de Alarcon, viuda de D. Tomás del Corral y Oña, con descuento de dividendo. | 4.222,08 | |

| | Pesetas | Cts. |
|---|---------|------|
| 205. Por el de jubilacion de D. José Perez y Salcedo. | 720 | |
| 206. Por el de doña Francisca Gutierrez Testor, viuda de don Juan Perales Cluis, con idem idem. | 4.540 | |
| 207. Doña Maria de los Dolores Vergara y Valverde, viuda del socio D. Francisco de P. Medina y Gutierrez, con id. id. | 291 | |
| 208. Por el de doña Amalia Ruano, viuda de D. Ricardo de Bengoa, con id. id. | 4.490 | |

REHABILITADOS EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 1884

| | Reales | Cts. |
|---|----------|------|
| 177. Por el haber de doña Lorenza Avila y Zubia, viuda del socio D. Romualdo Saez Quintanilla, descontado el dividendo correspondiente. | 303 | |
| 31. Por el de doña Rita Pajares, viuda del socio D. Santiago Sanchez Medrano, con id. id. | 745 | |
| 157. Por el de doña Rita Fernandez de las Cuevas, viuda del socio D. Juan Fernandez de Prado y Garcia, con id. id. | 2.235 | |
| 182. Por el de doña Juliana Urquiola, viuda del socio D. Juan Barandiaran, con id. id. | 916,56 | |
| 189. Por el de jubilacion de D. Bernardo Artero y Borderas, con id. id. | 618 | |
| TOTAL. | 4.819,56 | |

Adicion al presupuesto anterior del primer semestre de 1884, por haberes que deben abonarse en el mes de Enero próximo, por haber sido producidas y declaradas las pensiones con posterioridad al pago de Julio, con el descuento que les corresponde del anterior semestre.

| | Reales | Cts. |
|---|--------|------|
| 202. A doña Valentina Garcia de Riofrio, por lo que la corresponde desde el 23 de Mayo al 30 de Junio, descontado el dividendo. | 96 | |
| 206. A doña Francisca Gutierrez Testor, por lo que la corresponde desde el 11 de Mayo al 30 de Junio, descontado el dividendo. | 437,06 | |
| 207. A doña Maria de los Dolores Vergara, desde el 14 de Mayo al 30 de Junio, con id. id. | 45 | |
| TOTAL. | 278,06 | |

NOTAS. 1.^a Las pensiones que no aparecen en este presupuesto han sido ya declaradas caducadas, como asimismo las de los núms. 46, 90, 128, 144, 158, 160, 136 y 137, si bien con derecho á rehabilitacion, por no haberse presentado los interesados al cobro de sus haberes, segun el acuerdo de la Junta de Apoderados de 2 de Julio de 1880, y la 185 está en suspenso por no haber solicitado la subrogacion los interesados.

2.^a A las pensiones 1, 6, 40, 43, 45, 30, 42, 43, 44, 46, 52, 54, 56, 59, 60, 64, 69, 70, 73, 76, 84, 89, 90, 92, 95, 101, 102, 104, 106, 107, 118, 119, 123, 129, 131, 137, 149, 150, 172, 175, 184, 191, 192, 193, 196 y 203, se les abona íntegros sus haberes, por haber cumplido el plazo en que venian obligadas al pago del dividendo, con arreglo al art. 22 de los Estatutos.

4.^a Las pensiones núms. 31, 157, 177, 182 y 189 han sido rehabilitadas en su derecho, ó sea en el cobro subsiguiente de su haber, desde la fecha en que se pedía la rehabilitacion.

4.^a En la pension núm. 35, la parte del huérfano D. Francisco Just y Xamma ha caducado por haber cumplido la edad.

5.^a Los socios jubilados y huérfanos imposibilitados que no presenten las certificaciones facultativas sobre el estado de su enfermedad en los primeros quince días de Diciembre serán eliminados de este presupuesto para el pago de Enero.

RESUMEN

| | Reales | Cts. |
|---|------------|------|
| Importan los gastos de sostenimiento. | 4.180 | |
| Idem de las pensiones incluidas en actual presupuesto. | 152.893,58 | |
| Idem de las rehabilitadas. | 4.849,56 | |
| Idem de las producidas y declaradas con posterioridad al pago de Julio. | 278,06 | |
| TOTAL. | 162.471,20 | |

Madrid 3 de Noviembre de 1884. — El presidente, *Tomás Santero*. — El contador general, *Francisco Santana*. — El secretario general, *Marceliano Gomez Pamo*.

JUNTA DE APODERADOS DE 20 DE NOVIEMBRE DE 1884

Enterada la Junta, aprueba el presupuesto de gastos y obligaciones que precede para el primer semestre del año próximo de 1885, y la adición del actual. — El presidente, *Francisco Alonso*. — El secretario, *Angel Pulido*.

SOCIEDADES CIENTÍFICAS

DE LAS RÉMORAS QUE DIFICULTAN EN ESPAÑA
LA COOPERACION AL PROGRESO DE LA MEDICINA

Vamos á concluir de dar á conocer á nuestros lectores la parte principal del discurso del Dr. del Busto:

II

ORGANIZACION DE LA BENEFICENCIA HOSPITALARIA

Como quiera que el fin de la Ciencia médica, estudiando las condiciones fisiológicas y patológicas del hombre, no es otro que procurar conservarle su salud individual y colectiva y curarle sus enfermedades conociéndolas en todos sus múltiples detalles y aplicándoles la terapéutica conveniente, de aquí que no se haga posible para la enseñanza de la Medicina ni para el progreso de la Ciencia una pura enseñanza teórica. Claro está que, cuantos más sean los enfermos observados y tratados, tanto mayor será la práctica adquirida, por lo que, conociendo los hechos y remontándose á sus leyes en el patológico como en lo terapéutico, se podrá mejor adelantar en la obra común del progreso médico. Son, pues, los hospitales, como institución benéfica, de indispensable existencia á dicho fin, y sólo con una buena legislación que en este punto de la Beneficencia pública exista para organizarlos convenientemente, para dotarlos y para hacerlos útiles en las esferas de la Caridad y de la Ciencia, podrán alcanzarse tan importantes objetos. Considerados como en rigor no son sólo asilos donde la Caridad acoge al desvalido para curarle sus dolencias, sino que, sobre este fin de verdadera beneficencia, pueden y deben hacer otra beneficencia mayor, la de ser focos de instrucción donde se enseñe á conocer y curar las enfermedades, no siendo solamente los conocimientos en ellos adquiridos á los profesores encargados, sino á todos los que han de dedicarse al noble

sacerdocio de la Medicina. Todos los hospitales, pues, deberían, sin excepcion, estar abiertos para la Enseñanza; y en este sentido, aparte de otros muchos, nuestra legislación está necesitada de radicales reformas para contribuir con este medio al progreso de la Ciencia. Sin duda que, por razón de sentimiento más que por otros motivos, á pretexto de suponer molesto é inconveniente para los enfermos el servir á la Enseñanza, se halla prohibido en la mayoría que ésta pueda tener en ellos aplicacion y desarrollo; por tolerancia más que por derecho, algunos médicos de hospital llevan á la cabecera de sus enfermos un reducido número de alumnos para aprovecharse de una instrucción práctica, ciertamente deficiente en la Enseñanza oficial, sobre todo en la parte médica, y es doloroso ver perdidos tantos elementos de instrucción, cuando la Enseñanza oficial no cuenta con otros que pudieran compensarlos. Lo reducido de nuestras Clínicas en Madrid, y lo limitado de la parte de local de otros Hospitales de provincias donde se da la Enseñanza clínica, hace imposible una instrucción práctica completa. Los enfermos agudos son escasos; los casos análogos se repiten en cada curso con rareza, y multitud de enfermedades agudas y crónicas pasan sin ser conocidas del que, habiendo de ser médico al día siguiente, sólo por los Tratados teóricos las conoce. Ni especialidades, ni enfermedades de niños, ni enajenaciones mentales, ni las propias de la mujer, ni los partos, apénas son vistos por los alumnos, habiendo en esto el engaño de ofrecer á la juventud una educacion que no se le da, y á la Sociedad un personal facultativo que carece del conocimiento práctico bastante para atenderla en sus dolencias. La necesidad de poner fin á este escandaloso desorden es palmaria; pero las dificultades se hacen entre nosotros insuperables. En primer lugar, para la necesaria armonía, y aún dependencia, entre la instrucción y la beneficencia existe el escollo de depender cada una de Centros gubernativos y directivos distintos, haciéndose imposible el acuerdo necesario para marchar sin rozamientos ni asperezas al doble fin que los hospitales deben tener; dependientes unos del Estado y otros de la Provincia, el diferente modo de pensar de cada una de sus autoridades aumenta los inconvenientes de un acuerdo.

A pretexto de los gastos mayores que se originarian dedicándolos á Enseñanza, y de la falta de medios con que siempre tropezamos, permanecen sirviendo sólo á la Caridad pública; ni la Enseñanza oficial tiene en ellos participacion, como debiera, á pretexto de ser su personal dependiente de otros Centros, ni siquiera se piensa en autorizar, como en otras partes, á sus médicos para que puedan darla privada, para revalidarla más tarde con pruebas oficiales los alumnos; y queda así, por celos, por rivalidades de autoridades, por infundados temores de absorcion ó supresion de personal, por afán de conservar algunos el monopolio de un orden de conocimientos, como si tan poco valieran que temieran la competencia de los demas, queda, repetimos, sin resolver un problema sin el cual, convenientemente concluido, no cabe ni verdadera instrucción ni posibilidad de factores de progreso. Hospitales de niños y Maternidades, Hospitales de ancianos incurables, Especialidades, Hospitales del Estado y de la Provincia, todo pudiera aprovecharse para la Enseñanza, y todo es, en cambio, lastimosamente perdido.

Hay además, como rémora para el progreso, un asunto contra el que se estrella todo el interés de los más entusiastas por los modernos estudios, que es la extraordinaria dificultad con que se tropieza para la práctica de las autopsias. Todo enfermo que entrara en un hospital debiera, sin espantos ni supersticiones, ceder su cuerpo, si falleciere, para las observaciones que fueran necesarias, contando, tanto el

como sus familias, con que, una vez hechas, serian conservados sus despojos cuidadosa y respetuosamente en sus respectivas cavidades, cerradas despues de la autopsia, para su inhumacion ó para entregárselos á sus familias, si, para hacerla por su cuenta, los reclamaran. Para éstas, el cuerpo conservaria la misma integridad exterior, cual si fuera embalsamado, y hecha la autopsia, como deben hacerse las jurídicas, en nada que pudiera horrorizar ni conmovir podría hallarse pretexto. En buen hora que las familias reclamaran el cadáver; se les entregaria autopsiado. Asi se hace frecuentemente en los hospitales y en los depósitos judiciales de cadáveres la práctica de las autopsias por disposicion del juez de la causa, y, ante su mandato, ni hay deudos ni hay amigos que protesten; y esto, aún en individuos no necesitados de la caridad, acaso individuos de las más elevadas posiciones y de relaciones influyentes de familia: la autopsia se hace, y los restos mortales son cuidadosamente dispuestos para ser entregados á la misma para su sepelio, sin que haya medio alguno de impedirla. ¡Cuándo los fueros de la Ciencia valdrán tanto como los de la Justicia, para que la averiguacion de un crimen ó de datos que le revelen tenga el mismo interes que la averiguacion de tantos hechos importantes, de tantos misterios como todavía encierran los problemas médicos de la vida, de la enfermedad y de la muerte! Urge, pues, pensar de consuno en remover estas dificultades, sin lo cual se hace imposible estudiar y comprobar, experimentar y deducir, contribuyendo al perfecto conocimiento y progreso de la Medicina.

III

ORGANIZACION SANITARIA

Difícilmente podría resultar provechosa para los pueblos la influencia de la Medicina, si leyes bien calculadas no regularan su servicio, siendo exigentes para el más perfecto cumplimiento de sus disposiciones, y justas y equitativas en la recompensa de las obligaciones.

El conocer de la salud individual es de interes en dos conceptos distintos: para el sujeto que necesite la curacion de sus dolencias, ó para la autoridad que exige alguna para sus juicios y sus fallos, datos y opiniones acerca de la salud de procesados ó requeridos. De aquí se desprende claramente que, debiendo velar todo Gobierno por tan sagrados intereses como los de la salud y la justicia, dote á cada poblacion del personal necesario para el servicio sanitario, al ménos en lo puramente benéfico, y á los tribunales del otro que le corresponde como pericial para el conocimiento y esclarecimiento de los hechos médicos en que aquéllos no tienen competencia. Dos leyes, pues, se hacen indispensables, ó sea: legislar en la de Sanidad para la *provision de los partidos médicos*, y en la de organizacion de tribunales para la *organizacion del servicio médico forense*. Por otra parte, el trascendental servicio para la salud pública que la *Higiene* ha de prestar pide no ménos imperiosamente que la Ley de Sanidad organice un personal de *Higiene pública* terrestre y litoral, cuya importancia fuera inútil demostrar, y mucho ménos en el día, en que tan necesaria se palpa su intervencion para la defensa contra la invasion colérica.

Servicios de tanta trascendencia para el bien público, y desempeñados por individuos que han probado su suficiencia con una larguísima carrera y á fuerza de dispendios que, sumados y ahorrados, darian un interes mayor que el sueldo ó dotacion anual de la mayoría de las dotaciones oficiales de los partidos, no pueden permanecer en la falta de justa proteccion que los Gobiernos deben darles. Es verdaderamente irritante que carreras del Estado que exigen acaso el mismo, y aún ménos tiempo, para terminarlas, se empiecen

con pingües dotaciones, y sólo la del médico, mucho más larga, mucho más difícil, mucho más expuesta y mucho más trascendente, tenga sueldos tan exigüos y carezca de las ventajas de los retiros y jubilaciones y viudedades de muchos otros servicios militares y civiles.

Lo breve de las carreras militares, comparado con las de nuestras Facultades, da á aquéllas una ventaja inmensa sobre la de Medicina, no ya sólo por la facilidad mayor de su terminacion y menor tiempo empleado, sino por la seguridad de sus dotaciones y la constancia y creciente porvenir á que sólo la edad puede conducir hasta las más elevadas posiciones y sueldos, aparte del modo de premiarse en ellas los servicios extraordinarios, generalmente debidos al riesgo de la vida y á las muestras de valor. Nada de esto pasa en las carreras médicas y otras universitarias, á cuya conclusion el individuo queda en la necesidad de procurarse una colocacion, que en la militar ya se encuentra asegurada para siempre, sin que sea bastante á explicar las preferencias el riesgo propio de la profesion, pues el de la médica existe aún durante la misma carrera, y es despues más continuo que en la militar, puesto que la exposicion es de todos los momentos, y no anunciada para prevenirse, ni vista como enemigo descubierto: el peligro para el militar se halla sólo en la guerra; pero la guerra es rara, por fortuna. El médico, al contrario, se halla, por desgracia, siempre en guerra, aunque oculta y traidora, sobre todo en los tiempos de epidemia.

No ménos choca lo elevado, y justo por cierto, de las dotaciones de todos los puestos á que puede aspirarse en la carrera de Derecho, como de entrada, tanto en la carrera jurídica como en la administrativa, en las que hay opcion como primer destino á sueldos de 12.000 reales para empezar, dotaciones que en la de Medicina, sobre ser rarisimas, sólo alcanzan al Profesorado en su comienzo, y al personal de los hospitales en el fin de su carrera; jamás á los médicos de partido, por veteranos que sean en la práctica. Falta, pues, equidad, y es menester que la Ley de Sanidad llene este vacío de justicia, en la medida de lo posible, haciendo reformas de trascendencia y procurando que la dotacion de un hombre de tan difícil, tan penosa, tan útil y tan expuesta carrera no sea de peor condicion, para ser recompensado, de presente y porvenir, que otros, cuando más, de circunstancias iguales ó parecidas.

Se apelará, como siempre, á la falta de recursos de los pueblos, argumentos sin valor, pues bien se sabe que no falta para inútiles é inconvenientes fiestas públicas, frecuentes en algunos, y, en último caso, un recargo municipal insignificante en sus arbitrios llenaria fácilmente la necesidad.

Con tan fatal sistema como hoy rige, el médico no tiene para vivir con holgura ni para sostener una familia: carece de estabilidad, y se ve privado de tiempo y de fortuna para poder consagrarla, en parte, á la incesante instruccion que necesita, para la adquisicion de libros y periódicos que pongan al corriente de lo moderno y de instrumental que luchar tal y como los adelantos van exigiendo con tantas enfermedades. Para el médico de partido, el progreso es muy difícil; y admira, sin embargo, en medio de tan muchas circunstancias, que haya tantos que trabajen y publiquen los periódicos profesionales el fruto de sus observaciones. ¡Cuánta virtud, cuánto amor al estudio y al progreso, cuánta abnegacion supone trabajar sin esperanza de premio ni posicion, viviendo con frecuencia entre gentes ignorantes, que, no comprendiendo el mérito ni el sacrificio, no pueden ni ser justas, ni siquiera agradecidas, por no alcanzar el valor de los servicios, ni lo trabajoso y difícil de prestarlos. ¡Acierito! Viven aquellas gentes sin pensar y sin sentir; y

su rudo trabajo ó su holganza, si son acomodadas, no exige ni lo uno ni lo otro. presumen que el del médico no merece distinción, y que con no dejarle morir de hambre se encuentra recompensado; y si es que exige, pronto se hará vacante para otro igualmente desgraciado que acepte lo que le den, porque el número es sobrado, y la concurrencia abarata siempre el valor de las cosas y de los servicios.

Todo debiera marchar en armonía para lograr el bienestar de los pueblos y el de la clase, hermanando una Ley de Enseñanza con una de Sanidad, sin cuyo consorcio no cabe pública conveniencia y utilidad, ni se hace posible que los médicos rurales, sobre todo, contribuyan poderosamente al progreso de la Ciencia.

IV

ORGANIZACION DE LAS CORPORACIONES MÉDICAS OFICIALES

El cerebro de los Gobiernos en los asuntos científicos que no son de su competencia le constituyen ciertamente las Corporaciones consultivas, aunque, generalmente, privadas de la facultad de iniciativa, como debieran tener; porque, de ser Consejos, como al fin lo son, el de Instrucción Pública, el de Sanidad y la Real Academia de Medicina, consejos pueden dar, aun sin ser pedidos, expresando así la conveniente iniciativa en asuntos de poco comun competencia en tan especiales materias.

De lamentar es que la frecuencia con que en nuestro país se suceden los Gobiernos, bajo la influencia de la política, haga poco estables en los Cuerpos consultivos de Instrucción y Sanidad los consejeros elegidos que, ya por verdadera especialidad de conocimientos y por pericia administrativa enseñada por la experiencia, fuera necesario conservar para cumplir mejor los elevados fines de aquellas respetables Corporaciones. Como puesto de honor es codiciado cualquiera que vacar pueda, y entónces, sin determinados requisitos de ley bien exigentes, motivos muy variados hacen que, sin indicación oficial ó propuesta de los restantes, que debieran llevar á su seno á la persona más útil, por lo mismo que para designarla son los más competentes, sea nombrado un amigo, ó de quien se tiene buena opinion, á quien, por gratitud, á menudo es barato distinguir ó barato corresponder, resultando con tal sistema que, por más que sean distinguidos como médicos clínicos, no son verdaderas especialidades para con acierto contribuir con su consejo á la formación de las leyes cabalmente tan necesitadas de reformas como las de Enseñanza y Sanidad, para contribuir, como demostremos manifestado, al progreso de la Medicina.

Todo se halla en armonía para dificultar la contribucion á los adelantos en nuestro país; porque, engranadas todas las ruedas del movimiento científico de una manera tosca, retardará premioso su mecanismo en accion, y torpe y de poco efecto el resultado. La Academia oficial, Cuerpo, á más de Consejo, organizado expresamente para promover los adelantos científicos, se ve dificultada de poder llenar plenamente su cometido, así por vicios de organizacion como por falta de materiales de labor. Tales asuntos, tan numerosos, tan difíciles, y á veces tan trascendentales y urgentes, se ven obligada á tratar como Cuerpo consultivo, y tales de importancia práctica debieran ocuparla para venir con pié seguro á la constitucion de la doctrina científica, que más bien en una Real Academia de Medicina debiera ser una Real Academia de Ciencias Médicas, contando como tales, por sus relaciones é intima relacion terapéutica é higiénica, la Farmacia y aún la Veterinaria; y, por más que hoy mismo en su seno con distinguidos miembros de aquellas facultades, no se halla con ello su nombre en armonía, ni el número el necesario para que formen útiles y nutridas

secciones de cada Facultad ó Profesion, para que pueda asegurarse que tienen Academia propia dentro de la Academia en pleno.

Como quiera que éste debe ser el Centro principal del saber para poder con razon ser el foco de los consejos; como quiera que éstos han de ser, ó iniciados ó pedidos en asuntos, tanto de Enseñanza como de Sanidad, y de intereses profesionales no oficiales, la Academia, atendiendo á lo constante y variado de sus ocupaciones consultivas, debiera estar formada por mayor número de individuos, natos ó elegibles entre las capacidades acreditadas por sus cargos públicos y sus pruebas, y por el concepto más que público entre la clase misma y sus trabajos científicos. El cargo de académico, tan codiciado, nada tiene de apetecible, fuera del honor, por lo trabajoso y hasta enojoso que es, por lo que obliga á meditar y á informar constantemente, por lo que obliga á concurrir y á discutir, por el tiempo que ocupa y hasta por la falta de recompensa ni de influencia que por él se alcanza. Con exigua consignacion del Estado y con escasísimas utilidades ó rentas por sus propias publicaciones, en nada se parece á otras de su categoria, mejor dotadas y con emolumentos cuantiosos por el género de sus producciones literarias, como sucede á la Real Academia de la Lengua. Es un peso el del honor de ser académico, por los deberes morales que el reglamento impone, que merece ser repartido entre número mayor, y ciertamente con provecho del servicio de los intereses públicos, por la mayor rapidez que el despacho de los asuntos lograría, y á la vez por la probada competencia de cada uno de los ponentes en sus respectivos informes: asuntos médicos y quirúrgicos; asuntos delicados de Higiene pública; multitud de Medicina forense; asuntos siempre difíciles y oscuros, que, por lo mismo que exigen consulta de las autoridades y consejo, necesitan ser estudiados muy concienzudamente y con la competencia que da la especialidad de los estudios y práctica de determinadas personas. Cada asignatura de la Enseñanza oficial debiera tener su representante nato en la Academia; cada especialidad, el suyo, convenientemente elegido ó aclamado; los hospitales, y cada una de las instituciones médicas prácticas, tener en ella su proporcional representacion. La Facultad de Farmacia tambien debiera contribuir con los académicos natos que la formaran, y la Escuela de Veterinaria con aquellos cuyas enseñanzas tuvieran más conexión é influencia para conocer en los asuntos médicos. Con un personal tan numeroso y escogido, la Real Academia trabajaría con más desahogo y podría ocuparse mejor de asuntos científicos propuestos por sus individuos; que, siendo muchos los clínicos de la Facultad y de hospitales, darian frecuente materia para estudio y discusion, con provecho de los adelantos científicos.

Carece nuestra Real Academia de los elementos de vida científica que para el progreso de la Ciencia tienen las extranjeras, y es la corriente centripeta establecida desde los partidos al centro. Esas frecuentes é interesantes mociones que en otras naciones hacen los académicos en nombre de numerosos profesores de provincias, de hospitales ó de poblaciones, son hijas de facilidades de observacion, de tiempo para el trabajo y acaso de desahogada posicion, que en nuestro país hemos dicho no tiene la inmensa mayoría de los médicos de partido: puede decirse que, en aquéllas, esto es lo que constituye el principio del movimiento y de la actividad científica; y como, por otra parte, los académicos de aquéllas, en gran número médicos de la Facultad ó de Hospitales, tienen en ellas, por sus cargos de enseñanza y de visita, medios de experimentacion y laboratorios donde estudiar, la Academia es el blanco donde todos convergen para exponer sus observaciones y descubrimientos.

Todo, como se ve, se halla en conjuración para constituir á nuestro progreso rémoras difíciles de vencer.

GACETA DE LA SALUD PÚBLICA

Estado sanitario de Madrid

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 713,49; mínima, 701,30; temperatura máxima, 9°,8; mínima, —4°,4. Vientos dominantes, NE., SE. y NNE.

Sigue marcándose el predominio de las afecciones catarrales é inflamatorias de los órganos conductores del aparato respiratorio, y, por lo tanto, las laringitis, tráqueo-bronquitis y bronquitis de los grandes y pequeños tubos han seguido aumentando en número; las pleuresías y pleurodinias también han sido numerosas, y las pneumonías comenzaron á presentarse con alguna frecuencia. Las congestiones pulmonares, los estados asistólicos consecutivos á afectos cardíacos, las hidropesías hematógenas y las renales, también han sido frecuentes.

CRÓNICA

Modificaciones. — En virtud de una Real orden aumentando el personal de la Secretaría de la Dirección General de Sanidad Militar, han sido destinados á aquella plantilla los médicos mayores D. Carlos Torrecilla y D. Alejandro Torres, los médicos primeros D. Leandro Alonso de Celada y D. Manuel Gomez Floriá, y el farmacéutico mayor D. Eusebio Pegleri.

Honrosa contestación. — La *Compañía General Transatlántica*, á cuyas órdenes servía el infortunado médico señor Manterola, ha contestado á la invitación de *El Dictamen* enviando 250 pesetas para la suscripción iniciada por la Prensa profesional. Lo consignamos para honra de dicha Compañía.

Agradecimiento. — Según noticias que tenemos por fidedignas, un médico militar, que materialmente se jugó la vida en la epidemia de cólera habida en Zamboanga (Filipinas) en 1882, solicitó la cruz de Epidemias, á que creía tener perfecto derecho. Tres meses tardó el expediente en llegar al Ministerio de la Gobernación, pues suelen llevar paso muy tarde estas cosas cuando no se trata de gentes amigas. A los siete u ocho meses de estos sucesos escribió dicho médico una Memoria sobre el cólera; y pasados otros tres, ó sea al cabo de más de un año, le fué concedida por el Ministerio de la Guerra la cruz de *Emulación científica*, hallándose aún pendiente de resolución el expediente en Gobernación. En cambio se han prodigado las cruces de Beneficencia y hasta los Calvarios á comerciantes, empleados, etc., de Filipinas que no han hecho ni la centésima parte, según ellos mismos confiesan, que el médico á que nos referimos. Tal es el agradecimiento que nuestra clase recibe de los Gobiernos por los inmensos beneficios que presta á la Humanidad.

Necrología. — Ha muerto en Lunéville, á los ochenta años de edad, el Dr. Saucerotte, bien conocido en el mundo médico por algunos de sus escritos. Dicho señor fué uno de los primeros que protestaron de las doctrinas de Broussais. Entre sus obras se cuentan las siguientes: *Del eclecticismo médico* (año 1830); *La Historia y la Filosofía en sus relaciones con la Medicina* (1860); *Los progresos de la Medicina* (1837); *La profesion médica hace un siglo* (1881), etc. Sus trabajos prácticos son también numerosos, y uno de los más notables es el relativo á las relaciones de la neuralgia con el reumatismo, que cita con elogio el Sr. Besnier. Por fin, débense también al Dr. Saucerotte un *Manual de Higiene de las escuelas*, una *Guía para los enfermos*, un *Cuadro de las razas humanas*, etc.

También tenemos el sentimiento de anunciar la muerte del ilustre terapeuta J. B. Fonssagrives, catedrático jubilado de la Facultad de Medicina de Montpellier, y autor de numerosas y notables obras, entre las cuales descuellan las dos que forman parte de la *Biblioteca Escogida de El Siglo*. El nombre de Fonssagrives no lo olvidarán tan fácilmente los médicos españoles.

Dícese que su muerte ha sido ocasionada por el cólera.

Por fin, á la noticia que en el anterior número dimos respecto al Dr. Baduell, fallecido también á consecuencia del cólera en Barcelona, debemos añadir que dicho señor era subdelegado de Sanidad desde el año 1854, en cuya época, así como en 1865 y en 1870 (fiebre amarilla), prestó grandes servicios á la población barcelonesa. ¡Seales á todos tres leve la tierra!

Estatua de Cl. Bernard. — Uno de estos últimos días se ha colocado, como ensayo, la estatua en yeso de Claudio Bernard, en el sitio escogido para su emplazamiento definitivo, es decir, en la parte alta de la gran escalera que conduce al Colegio de Francia.

El ilustre fisiólogo está representado de pié, cerca de la mesa donde hacia sus experimentos, en la cual se ve sujeto un perro: está en la actitud de la reflexión, con la cabeza inclinada y el dedo índice en el mentón.

Elecciones. — Las verificadas en la última sesión de la Academia de Medicina de París, para proveer la vacante del Sr. Depaul, dieron por resultado la elección del Sr. Charpentier por 76 votos, contra 3 que obtuvo el Sr. Martineau. Optaban también á esta vacante los Sres. Pinard, Budin y Ribemont-Dessaignes.

Para el cargo de vicepresidente, vacante por defunción del Sr. Fauvel, fué elegido por 73 votos (de 79 votantes) el señor Bergeron.

Predicar con el ejemplo. — En una Circular del Ejército prusiano se dispone lo siguiente:

4.º Todo tuberculoso tendrá una escupidera que contenga de 60 á 400 gramos de una solución fenicada al 5 por 100. Los vestidos y demas ropas se someterán á las mismas medidas de desinfección que las de los variolosos.

2.º No debe permanecer en el seno de una aglomeración humana ningún tuberculoso. En el hospital, como en casa, se aislará rigurosamente á todos los que padezcan del pecho (traqueitis, bronquitis, coqueluche, etc.).

Sea enhorabuena. — Con gran satisfacción hemos sabido que se ha concedido ingreso en la Orden Civil de Beneficencia, con cruz de segunda clase, á nuestro distinguido compañero Sr. D. Pedro Lopez Hernando, por los méritos contraídos en la epidemia variolosa que diezmo al pueblo de Coveta en el verano de 1882. Reciba por ello dicho señor nuestra más cordial enhorabuena.

Medio ingenioso de curar la manía de los locos. — Dió un loco en la singular manía de no querer alimentarse por creerse difunto. No sabiendo el médico á qué recurso apelar, púsose una mortaja y entró en la habitación del enajenado. Sorprendido éste por tal visita, preguntó al instante: — ¿Quién eres?

— Un difunto que viene á hablar contigo un rato, como compañeros que somos.

Contento el loco por que le siguieran la corriente, conversó animadamente con el doctor, el cual, al poco rato, llamó al difunto de comer.

Admirado el demente, le dijo:

— Pues qué, ¿comen los muertos?

— ¡Ya lo creo! ¿No comen los vivos para no dejar de ser vivos?

— Es cierto.

— Pues también comen los difuntos para no dejar de ser difuntos.

— ¡Calla, pues es verdad! — dijo, asombrado por tal razonamiento el loco; — comeremos entónces, y gracias por el aviso, pues, si me descuido, dejo de ser difunto...

¡Cuántos individuos hay que, sin ser locos, tienen manías á quienes, como al loco del cuentecillo, convendría aplicarles el mismo remedio!

Inauguración. — La Sociedad Ginecológica Española celebrará la sesión inaugural del curso académico de 1884-85 hoy domingo, á la una de la tarde, en el local de la Real Academia de Medicina, Cedaceros, 43.

El Dr. D. Antonio María Cospedal Tomé, secretario general de la misma, leerá la Memoria reglamentaria de Secretarías y D. Mariano García Morales, socio numerario, leerá el discurso inaugural, que versará acerca del tema: *Secreción lactea: sus alteraciones por influencias morales*.

De esperar es que, como otros años, se vea muy concurrida esta sesión.

Madrid: 1884. — Imprenta de Enrique Teodoro, Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.

RECONOCIDO

Piscidia er
nientes de lo
Ergotinina
démica.

Convallari
peligro. Jara

Oxígeno. —

órganos resp

nosos, en la

servicio á don

Farmacia c

número 10, 1

ALC

D

Esta nueva

se utiliza con

iodadas, por

ticos ni irrita

do y fácil ma

res del cuell

ticulares de l

dos los que r

Precio del

FARM

10

ORT

MADRID

Corsés orto

matriz, hipog

ficiales y tod

goma son de

científicos m

direccion mé

P

ACEITE

DO

Hacer desa

ción del Aceit

preparación,

perder ningun

por los estóm

poderlo asoci

hierro, que es

bien á la qu

con hierro y q

es; con creos

Unico depó

duplicado, fa

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.

PARALDEHIDO

NUEVO HIPNÓTICO

RECONOCIDO COMO SUPERIOR Á LA MORFINA Y AL CLORAL

Piscidia erythrina. — Sedante y anodino, sin los inconvenientes de los opiáceos. *Tintura al 4 por 4.*

Ergotina. — Antihemorragico poderoso. *Solucion hipodérmica.*

Convallaria majalis. — Cardiaco muy útil, exento de todo peligro. *Jarabe y demas preparaciones.*

Oxígeno. — Agente recomendado en las afecciones de los órganos respiratorios, y como eficaz auxiliar de los ferruginos, en la clorosis y la anemia. *Gabinete de inhalaciones y servicio á domicilio.*

Farmacia del Dr. Madariaga, plaza de la Independencia, número 10, Madrid.

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

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 aplicación á la Medicina, segun los adelantos científicos modernos, se construyen en esta casa, bajo la direccion médica del dueño de la misma.

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.

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

VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO

POR EL DOCTOR FONT Y MARTÍ

Segun la fórmula publicada en la *La Farmacia Española* (1881), 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.

Farmacia de Ortega, Leon, 13, Madrid

PREPARADOS DE PEPTONA

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

CLORÓISIS
ANEMIA

ÓXIDO

DE

HIERRO

LÍQUIDO

❖❖❖

FARMACIA

de ORTEGA

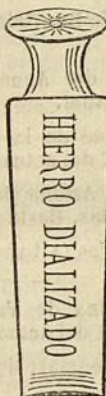
Leon, 13

MADRID

❖❖❖

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

AGUAS ACÍDULAS DE MARMOLEJO

PREMIADAS CON DIPLOMA DE HONOR Y MEDALLAS DE ORO

Sin rival para la curacion de las fiebres intermitentes crónicas, convalecencia de fiebres graves, clorosis, anemias, desarreglos menstruales, dispepsias, catarros del estómago, vexicales é intestinales, bilis, gastralgia, congestion é inflamacion del hígado, cólicos nefríticos y hepáticos, cálculos y arenillas, diabétes sacarina y otras enfermedades del estómago, hígado, bazo, riñones y vias urinarias.

Temporadas oficiales: de 1.º de Abril á 15 de Junio y desde 15 de Septiembre á 30 de Noviembre.

Estacion en el ferrocarril de Madrid á Córdoba. Coches á la llegada de trenes. Fondas, casas de huéspedes, casino y recreos.

Estas aguas pueden beberse en todo tiempo, y se venden en botellas á 3, 4 y 5 reales en todas las buenas farmacias, y por cajas, pidiéndolas al administrador, en Marmolejo, ó á la Direccion, donde se facilitan Memorias y prospectos.

Serrano, 35. Madrid.

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.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TÍISIS Y LAS TUBERCULÓISIS

Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central, Farmacia de A. Coipel, Barquillo, 4, 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).

ESTAFETA DE PARTIDO

Encontrándose vacantes las plazas de médicos titulares de este partido, y habiéndolas solicitado varios compañeros, creemos un deber de conciencia manifestarles que las referidas, plazas se encuentran hoy desempeñadas por dos profesores, que el uno cuenta diez años, y el otro ocho y pico, contando con las simpatías del vecindario; probando esto el tener igualado á todo el pueblo.

VACANTES

— La de médico-cirujano de Almarcha (Cuenca); dotacion 200 pesetas. Hasta fin del actual.

— La de id. id. de Moradillo de Roa (Búrgos); dotacion 150 pesetas. Hasta el 17 del actual.

— La de id. id. de Tuvilla del Agua (Búrgos); dotacion 50 pesetas. Hasta fin del actual.

— La de id. id. de San Cristóbal de la Polantera (Leon); dotacion 500 pesetas. Hasta el 27 del actual.

— La de id. id. de Higuera de Arjona (Jaen); dotacion 995 pesetas, más 1.500 por las iguales. Hasta el 28 del actual.

— La de id. id. de Balsa de Ves (Albacete); dotacion 750 pesetas. Hasta el 13 del actual.

— La de id. id. de Santa Cristina de Valmadrigal (Leon); dotacion 440 pesetas. Hasta el 11 del actual.

— La de id. id. de Jeresa (Valencia); dotacion 750 pesetas. Hasta el 24 del actual.

Vacante la plaza de médico municipal de esta villa, dotada con el sueldo anual de 999 pesetas, y debiendo proveerse por concurso, segun acuerdo de la Junta municipal, se anuncia al público por medio del presente para que en el término de treinta dias, contados desde su insercion en la *Gaceta de Madrid* y en el *Boletín Oficial* de esta provincia, los aspirantes puedan presentar en la Secretaria de este Ayuntamiento sus solicitudes acompañadas de los documentos que acrediten su aptitud profesional y los méritos y servicios que tengan contraidos.

Archena 2 de Diciembre de 1884.

En Villanueva de la Jara, provincia de Cuenca, partido judicial de Montilla del Palancar, se halla vacante la plaza de médico titular con la dotacion anual de 996 pesetas, pagadas del presupuesto municipal por trimestres vencidos, con obligacion de asistir grátis á 60 familias pobres.

Los aspirantes pueden presentar sus solicitudes en la Secretaria del Ayuntamiento por término de treinta dias, contados desde la insercion del anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia.

Cuenta dicha villa 600 vecinos, y puede calcularse en 3.000 pesetas el producto del igualatorio.

Villanueva de la Jara 1.º de Diciembre 1884.

Este Ayuntamiento y Junta municipal acordó anunciar vacantes las dos plazas de médico-cirujano que existen en este término municipal, con el sueldo anual cada una de 4.750 pesetas, pagadas por trimestres de fondos municipales, para la asistencia de las familias pobres que resulten de la lista que se está formando y que no pueden exceder de 300 por cada plaza, de conformidad con el Reglamento de 24 de Octubre de 1873.

Los aspirantes presentarán sus solicitudes documentadas dentro del término de veinte dias en la Secretaria del mismo, en donde se halla de manifesto el pliego de condiciones por que se han de regir.

Consistoriales de Belmonte 23 de Noviembre 1884. — Fructuoso Argüelles.

— La de médico y farmacéutico de Frechilla (Palencia); dotacion 500 pesetas la primera y 250 la segunda, por la asistencia á 30 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 15 de Diciembre al alcalde D. Raimundo Redondo.

— La de id. id. de Anaya de Alba (Salamanca); dotacion 750 pesetas por la asistencia á 70 familias pobres. Las solicitudes hasta el 10 de Diciembre.

— La de id. id. de Ventosa de la Cuesta (Valladolid); dota-

cion 500 pesetas por la asistencia á 12 familias pobres. Las solicitudes hasta el 10 de Diciembre.

— La de id. id. de Lizarza (Guipúzcoa); dotacion 750 pesetas por la asistencia á las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 10 de Diciembre.

— La de Fontihoyuelo (Valladolid); dotacion 75 pesetas por la asistencia á 5 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 10 de Diciembre.

— La de id. id. de Encinas (Segovia); dotacion 50 pesetas por la asistencia á 3 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 10 de Diciembre.

— La de ministrante de Anguiano (Logroño); dotacion 150 pesetas por la asistencia á 50 familias pobres. Las solicitudes hasta el 10 de Diciembre.

— Las dos plazas de médico-cirujano de Miranda (Oviedo); dotacion 1.700 pesetas por la asistencia á 300 familias pobres. Las solicitudes hasta el 15 de Diciembre.

— La de id. id. de Torrecilla de la Tiesa (Cáceres); dotacion 950 pesetas por la asistencia á 60 familias pobres. Las solicitudes hasta el 25 de Diciembre, al alcalde D. Bernardo Vegas.

La de id. id. de Zuazo (Alava), cuyo partido lo componen los pueblos de Zuazo, Ali, Armentia, Arinez, Berrosteguieta, Crispijana, Esquivel, Gomeche, Gobeo y Lermenda; dotacion 375 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Las iguales con los vecinos pudientes se calculan en 4.375 pesetas. Las solicitudes hasta el 16 de Diciembre al presidente de la Junta local de Zuazo, D. Nicolas Foronda.

BOLETIN BIBLIOGRÁFICO

EN ESTA SECCION DEL PERIÓDICO

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

TRATADO DE MATERIA MEDICA

FOR EL

DR. J. B. FONSSAGRIVES

traducida, anotada y precedida de una introduccion terapéutica, por

D. FRANCISCO JAVIER DE CASTRO

CUADERNO PRIMERO

Esta obra, que formará dos tomos de más de 600 páginas cada uno, y adornada con más de 500 grabados y una introduccion del traductor, se publica por cuadernos mensuales de 208 páginas, al precio de 3 pesetas 50 céntimos.

Se ha repartido el cuaderno 6.º

Puntos de venta: En casa del editor, «Cosmos editorial», Montera, 21.

Los señores suscritores á este periódico podrán adquirirla con el descuento de 15 por 100, haciendo los pedidos á esta Administracion directamente.

ESTUDIOS FUNDAMENTALES DE PATOLOGÍA MÉDICA. Nosotaxia: sus bases, su utilidad, por D. Félix Aramendia y Bolea, catedrático numerario de la Facultad de Medicina de Zaragoza. — De venta, al precio de 7 pesetas, en casa del autor, Independencia, 22, segundo, Zaragoza, y principales librerías.

ESTUDIO ACERCA DEL COLERA MORBO ASIÁTICO

SEGUIDO DE ALGUNAS INSTRUCCIONES FAMILIARES RELATIVAS Á SU PRESERVACION

por

CARLOS MARÍA CORTEZO

Precio, 4 reales. — Los pedidos á D. Luis Robles, Magdalena, 36, segundo.

BREVES APUNTES

PARA LA

HISTORIA DEL PERIODISMO

MÉDICO Y FARMACÉUTICO EN ESPAÑA

POR EL DOCTOR

DON FRANCISCO MENDEZ ALVARO

Director del periódico titulado «El Siglo Médico»

Esta obra forma un elegante tomo bien correcto é impreso.

Se halla de venta en las principales librerías y en la Administracion, Magdalena, 36, segundo izquierda, al precio de 3 PESETAS.

DE LA MEDICINA Y LOS MÉDICOS

(MOSAICO DE DISCURSOS, SEMBLANZAS, PENSAMIENTOS, ARTÍCULOS, ETC.)

POR EL DOCTOR

ÁNGEL PULIDO

con un prólogo del Dr. Letamendi

Esta obra, de notable amenidad é interes, consta de 44 pliegos con 30 retratos de médicos célebres por el foto-grabado y más de 400 semblanzas, y se vende en Madrid al precio de 7 pesetas.

Los pedidos de nuestros suscritores pueden hacerse en la Administracion de EL SIGLO MÉDICO, acompañando el importe con el suplemento de 50 céntimos de peseta para franqueo.

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 Cirugia. — Dos tomos en 4.º de más de 4.000 páginas de lectura, con multitud de grabados intercalados en el texto y 24 láminas cromo-litografiadas. | 26,00 |
| La Metaloscopia y la Metaloterapia y el Burguismo, por el Dr. Dumotpallier, traduccion de D. Manuel Flores, licenciado en Medicina y Cirugia. | 3,00 |
| Formulario terapéutico para uso de los prácticos, por el Dr. Fonssagrives, traduccion de D. Hipólito Carrilla, licenciado en Medicina y Cirugia. 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 Cirugia. | 3,00 |
| El Onanismo en la mujer (placeres ilícitos), por el Dr. Pouillet, traducida por un licenciado en Medicina. | 2,50 |
| La Espermatorrea, 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 Audhoul, version española de D. H. Carrilla, licenciado en Medicina y Cirugia. | 2,50 |

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

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.

Esta obra se vende en esta Administracion y principales librerías, al precio de 6 pesetas.

Los señores suscritores podrán adquirirla por 5.

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

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.

TRATADO CLINICO Y PRACTICO DE LAS ENFERMEDADES puerperales consecutivas al parto, por el Dr. E. Hervieux.—Dos tomos de 700 páginas.—Se vende al precio de 45 pesetas en esta Administracion.

ELEMENTOS DE CIRUGIA, por el Dr. C. Hueter, catedrático que fué de Cirugia en la Universidad de Greifswald.—Traduccion directa del aleman por el Dr. D. Fernando Peña y Maya, con un prólogo del Dr. Encinas.

Esta obra constará de tres voluminosos tomos en 4.º mayor, de los cuales el 4.º abraza la parte general, y el 2.º y 3.º la especial. Numerosos grabados ilustran el texto.

Se publica por cuadernos de 40 páginas, al precio de una peseta cuaderno en toda España. Ha visto la luz ya el 40.

Se admiten suscripciones en la Administracion, Magdalena, 36, segundo izquierda.

OBRAS QUE SE HALLAN DE VENTA

EN ESTA ADMINISTRACION

LEYDEN Tratado clinico de las enfermedades de la médula espinal. — Version española del Dr. M. Carreras Sanchis. — Consta de dos tomos de 700 páginas. — Precio de toda la obra: diez y siete pesetas cincuenta céntimos.

NELATON Elementos de Patologia quirúrgica. — Version española de Ramon Serret Comin y Manuel M. Carreras Sanchis. — Seis tomos en 8.º frances, con más de 800 páginas cada uno y muy cerca de ochocientos grabados. — Precio: sesenta y cinco pesetas en Madrid y setenta en provincias.

PICOT Los grandes procesos morbosos (Lecciones de Patologia general). — Version española de Manuel M. Carreras Sanchis. — Dos tomos en 8.º frances, con unas 2.000 páginas de lectura y doscientos cincuenta grabados intercalados en el texto. — Tambien se admiten suscripciones por cuadernos semanales de 64 páginas, á peseta en toda España. — Precio: treinta y dos pesetas en Madrid y treinta y cuatro en provincias.

SIMPSON Clínica de Obstetricia y Ginecología, por el Dr. Jacobo Simpson, traducida al frances y anotada por el Dr. Chantreuil, ex-jefe de la Clínica de Obstetricia en la Facultad de Medicina de Paris. — Version española de Ramon Serret Comin. — Un tomo de 880 páginas, con numerosos grabados. — Precio: once pesetas en Madrid y doce en provincias.

CAZEAX Tratado teórico y práctico de Obstetricia. — Dos tomos en 4.º — Madrid, 1876. — Catorce pesetas.

TROUSSEAU Y PIDOUX Tratado de Terapéutica y Materia médica. — Dos tomos en 4.º — Madrid, 1877. — Veinticuatro pesetas.

Los señores suscritores que necesiten alguna de las expresadas obras recibirán como regalo su encuadernacion.

Los pedidos á D. Luis Robles, Magdalena, 36, segundo izquierda.

BIBLIOTECA ESCOGIDA DE EL SIGLO MÉDICO

COLECCION DE OBRAS DE MERITO DESTINADAS PRINCIPALMENTE A LOS PRACTICOS

OBRAS PUBLICADAS POR ESTA BIBLIOTECA

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.)

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.)

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.)

Tratado clínico de las enfermedades del sistema nervioso, por M. Rosenthal.—Un grueso tomo de 854 páginas.—Costó á los suscritores algo ménos 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.)

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.)

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 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.)

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

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

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

Athill. — 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.)

Erichsen. — La Ciencia y el arte de la Cirugía.—El tomo I cuesta á los suscritores 20 rs., y 40 á los que no lo son; y el II, 24 y 48 respectivamente. (Quedan ejemplares.)

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

Budd. — Tratado de las enfermedades del hígado.—Precio: 16 reales para los suscritores.—Quedan ejemplares.

OBRAS QUE TIENE PROPÓSITO DE PUBLICAR

ESTA BIBLIOTECA

ERICHSEN. — La Ciencia y el Arte de la Cirugía.

BARTELS. — Las enfermedades de los riñones.

PANZETTA. — Tratado de operaciones quirúrgicas.

SPILLMANN. — Manual del diagnóstico médico.

Madrid: 1884. — Imprenta de Enrique Teodoro
Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.