

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 a tres todos los días no feriados.

BIBLIOTECA ESCOGIDA DE «EL SIGLO MÉDICO»

Tenemos ya en prensa el tomo III de la obra del Sr. Erichsen, *La Ciencia y el Arte de la Cirugía*, y en preparacion los tomos restantes de esta notable obra.

Entre los demas libros que tiene propósito de publicar esta Biblioteca, figuran los siguientes: *Tratado de enfermedades del hígado*, del Sr. Budd, que ha alcanzado ya varias ediciones en Inglaterra (está ya en prensa); *Tratado de enfermedades de los riñones*, del Sr. Bartels, y algunas más que iremos sucesivamente 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 Península é islas adyacentes. En las provincias ultramarinas, 20 pesetas si la suscripcion se hiciere directamente remitiendo su importe, y 40 si mediare comisionado.

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

La correspondencia, los pedidos, las libranzas, letras y demás documentos de Giro se dirigirán á

D. RAMON SERRET, APARTADO DE CORREOS NÚMERO 121, MADRID

JARABE MINERAL SULFÚREO de CROSNIER

Testimonio favorable de la Academia de Medicina de Paris.

Este Jarabe, resultando de la combinacion intima del *Alquitran de Noruega* y del *Monosulfuro de Sodio inalterable*, tiene la propiedad de modificar las mucosas y se prescribe en consecuencia con muchisimo exito en la curacion de las **ENFERMEDADES CRONICAS del PECHO**: Bronquitis, Catarro, Asma, Laringitis, y de la Tuberculosa, cuando la expectoracion es muy abundante.

Deposito general : Rue Vieille-du-Temple, 21, en PARIS

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

PEPTONA CATILLON

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

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

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

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

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

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

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

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 a 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, a consecuencia de fatigas, vigiliias y excesos de toda clase.

Se toman de 4 a 6 grageas diarias.

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

Jarabe de Hierro Rabuteau destinado especialmente a los niños.

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

Ni constipación, ni diarrea; asimilación completa.

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

CÁPSULAS Y GRAGEAS De Bromuro de Alcanfor Del Doctor Clin

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

« Estas preparaciones estan indicadas cada vez que se 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 mas eficaces. » (Gazette des Hôpitaux.)

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

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

Cada Gragea Clin — 0,10 centigr. }

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 segun las indicaciones que se presenten.

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

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

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

2 gramos de Salicilato de Sosa por cucharada.

0,50 centigramos — — por cucharadita.

PARIS — CASA CLIN Y C^{ia} — PARIS

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

NEURALGIAS Píldoras del D^r Moussette

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

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

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

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

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

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

TISIS POLVOS DE BIFTECK ADRIAN GARANTIZADOS PURA CARNE DE VACA POLVOS DE CARNE ADRIAN POLVOS DE LENTEJAS ADRIAN		DISPEPSIA CUÁSINA ADRIAN La única cuyos efectos regulares se hayan comprobado GRAGEAS con 25 milig ^{rs} de Cuásina amorfa GRANULOS con 2 milig ^{rs} de Cuásina cristalizada	
ANEMIA	CONSUMCION	ATONIA	CLOROSIS
DESPECHO EN TODAS LAS FARMACIAS			
COLICOS HEPÁTICOS ESPECÍFICO contra las enfermedades nerviosas en general CAPSULAS BRUEL (Eter amil - valerianico)		ANEMIA, ESCRÓFULA SULFURINA DEL D^r LANGLEBERT BAÑO SULFUROSO SIN OLOR Contiene todos los principios activos de los baños sulfurosos ordinarios y puede tomarse en toda clase de pilas y a domicilio.	
NEURALGIAS	JAQUECAS	DERMATOSIS	ARTRITIS
COLICOS NEFRÉTICOS		ARTRITIS	
POR MAYOR EUSEBIO PAYERAS, Olmo 5, MADRID SALVADOR OLLER Y DULCET Fontanella 34, BARCELONA			
SOCIEDAD FRANCESA de Productos farmacéuticos 11, Rue de la Perle, PARIS			



EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: En el Ateneo. — Recepcion. = **Seccion de Madrid:** De la Triaca, su composicion y su valor terapéutico. — Algo acerca de la enfermedad de Basedow. — Valor diagnóstico de algunos síntomas nuevos en las enfermedades de los niños. = **Seccion práctica:** Metrorragia pasiva complicada con intermitente pernicioso algida. = **Prensa médica:** *Nacional:* I. Púrpura hemorrágica de causa emotiva. — *Extranjera:* II. Tratamiento mecánico de la ciática. — III. Más aún sobre los movimientos del cerebro. — IV. La laringitis hemorrágica. = **Prescripciones y fórmulas.** = **Seccion oficial:** Ministerio de Hacienda. — Montepío facultativo. = **Variedades:** La expedición á Gaviria. = **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. — La peste. = **Comunicado.** = Crónica.

BOLETIN DE LA SEMANA

EN EL ATENEO. — RECEPCION

El interes que desde un principio despertó en el Ateneo de Madrid la discusion de la Memoria que en la Seccion de Ciencias Naturales presentó el señor Vera, se sostiene, sin decaer en lo más mínimo, ni por lo frecuente de las sesiones, ni por lo avanzado de la estacion. La contestacion dada por el señor Sanmartin á los que habían impugnado su teoría sobre el concepto del cerebro-germen, y que ocupó á dicho señor las dos sesiones del viernes y sábado anteriores, ha sido más brillante, si cabe, que su primer discurso, y ha producido en aquella culta Sociedad una impresion tan honda como favorable. Las dotes de *oratoria persuasiva* que el Sr. Sanmartin posee son tales, que, al terminar sus discursos, aún los ménos dispuestos á aceptar las ideas por él defendidas, las encuentran aceptables y fundadas; por eso nos abstenemos de emitir sobre las expuestas por él en este curso una opinion terminante hasta que, como esperamos, las dé por medio de la Prensa la publicidad que merecen. Los Sres. Gonzalez Serrano y Quintana, que posteriormente han intervenido en el debate, tambien han estado á la altura de las reputaciones que como pensadores tienen conquistadas.

Pocas veces ha ofrecido el salon de la Real Academia de Medicina espectáculo tan animado como el que el domingo último presentaba con motivo de la recepcion solemne de D. Francisco J. Santeiro, antiguo redactor de EL SIGLO MÉDICO, y médico y poeta distinguido. La presidencia del Príncipe de Baviera, lo numeroso y escogido de los invitados que con los académicos ocupaban el estrado, la novedad de la asistencia de señoras, representadas por cierto de un modo brillante, y lo selecto del público en general, todos eran motivos para que el acto resultase, como en efecto resultó, solemne y

lucido; de que fuera ademas ameno se encargaron, el candidato con la lectura de su discurso, que versó sobre la *Higiene vulgar*, y el Dr. Benavente con su contestacion sobre el mismo asunto. Conocidas las condiciones que ambos reunen de ingenio y su particular donaire en el decir, se adivinará que fueron felicitados y aplaudidos con justicia.

DECIO CARLAN.

MADRID 22 DE JUNIO DE 1884

DE LA TRIACA

SU COMPOSICION Y SU VALOR TERAPÉUTICO (1)

Dictamo crético, ó de Creta. — Hoja del *Amaracus Dictamnus* Benth. Labiada herbácea vivaz. Se ha alabado como estomacal y cordial.

Flor de cantueso. — *Lavandula stoechas* L. Labiada sufruticosa. Es muy olorosa, y Alibert la recomendaba como un excelente antiespasmódico, sobre todo en ciertos estados nerviosos del estómago, como los vómitos del mismo carácter.

Incienso. — Producto gomo-resinoso del *Boswellia carterii* y otras especies del género. Terebintáceas Burseráceas arbóreas. Se le han reconocido las acciones tónica y excitante.

Marrubio. — Yerba del *Marrubium vulgare* L. Labiada herbácea vivaz. Es amargo y fétido; tiene propiedades tónicas, fortificantes y excitantes, sobre todo, del aparato genital, y se ha prescrito como estomacal.

Pimientas blanca y negra. — La blanca no es más que la pimienta negra, privada de las cubiertas exteriores del pericarpio. La negra es el fruto del *Piper nigrum* de L. Piperácea fruticosa. Se han preconizado como tónicas, excitantes, afrodisiacas, diuréticas y estomacales; y tópicamente, como resolutivas de los infartos frios é indolentes: habiéndose empleado en la anorexia, flatuosidades, vérmes intestinales, catarro pituitoso de los viejos y jaqueca.

Raíz de énula, ó énula campana. — Procede de la *Inula Helenium* L. Sinantérea herbácea vivaz. Es tónica y excitante, y se ha recomendado como desobstruyente y en los catarros mucosos con infarto pulmonar.

Jengibre. — Rizoma del *Gingiber officinalis* Rosc. Amomácea herbácea vivaz. Aromático, y considerado como estimulante poderoso.

Raíz de potentilla, cinco en rama, pentaflon. *Potentilla reptans* L. Rosácea Driácea herbácea vivaz. Es un excelente tónico, que se usó como febrífugo ántes del descubrimiento de la quina, y que se ha alabado despues en el tratamiento de las diarreas.

Rapóntico. — Raíz del *Rheum Rhaponticum* L. Poligonácea. Tónico y astringente.

Simiente de perejil. — *Petroselinum Sativum* Hoffm. Umbelífera bienal. Es muy aromática; se extrae de ella un aceite esencial, que se concreta fácilmente, y se recomienda como carminativo.

Sumidades de calaminta. — *Calamintha officinalis*

(1) Véase el número anterior.

Möench. Labiada herbácea vivaz. Son aromáticas y amargas, habiéndose preconizado como tónicas, excitantes y cordiales, como sucede con la mayoría de las especies de las labiadas.

Acoro, acoro verdadero, cálamo aromático. — Rizoma del *Acorus Calamus* L. Arácea herbácea vivaz. Se ha usado como estomacal, carminativo y sudorífico.

Fruto de enebro. — *Juniperus communis* L. Conífera Cupresínea fruticosa. Excitante y estomacal; aumenta el apetito, facilita la digestión, y es útil en las debilidades del estómago.

Cardamomo menor. — Fruto del *Elettaria Cardamomum* White et Maton. Amoméa herbácea vivaz. Tiene olor aromático muy pronunciado, y goza de propiedades excitantes, carminativas, estomacales, cordiales y afrodisíacas.

Comino de Marsella. — Fruto del *Seseli tortuosum* Linneo. Umbelífera Rizocárpica. Se han admitido en esta sustancia virtudes carminativas, antihelmínticas, cordiales y diuréticas, como en la mayoría de las semillas aromáticas de esta familia.

Espica céltica. — Nardo céltico. Raíz de la valeriana céltica L. Valerianácea. Es aromática, de sabor amargo, y se ha tenido por excitante, sudorífica y tónica.

Estoraque sólido. — Estoraque calaminta. Producto balsámico del *Styrax officinale* L. Estiracéa. Se ha empleado como excitante de las membranas mucosas y como tónico, siendo análogo en su acción a las resinas.

Goma arábiga. — Producto gomoso de los *Acacia Vereck*, *Acacia tortilis* y otras especies del género. Emoliente.

Polio montano. — Zamarilla. Sumidad del *Teucrium Polium* L. Labiada sufruticosa. Tónico.

Raíz de genciana. — *Gentiana lutea* L. Gencianácea herbácea vivaz. Tónico-neurosténica.

Raíz de meo atamántico. — *Meum athamanticum*. Umbelífera. Rizocárpica. Tiene olor difusible, que se conserva aún después de muchos años, y se ha prescrito como estimulante, antiespasmódico y carminativo.

Raíz de valeriana menor ó silvestre. — *Valeriana officinalis* L. Valerianácea herbácea vivaz. Excitante y antiespasmódica.

Sagapeno. — Producto gomo-resinoso del *Ferula Persica*? Umbelífera herbácea vivaz. Es parecido á la asafétida, y se le considera como antiespasmódico, emenagogo, fundente, resolutivo y dotado de la virtud de aumentar la actividad de los órganos digestivos.

Fruto de ameos. — *Pthycotis coptica*, var. *fœniculifolia* D. C. Umbelífera. Se ha preconizado como estomacal y carminativo.

Anís. — Fruto del *Pimpinella Anisum* L. Umbelífera anual. Antiespasmódico, estomacal y carminativo.

Fruto de hinojo. — *Fœniculum vulgare* Gaern. Umbelífera herbácea vivaz. Tónico, cordial, estomacal y carminativo.

Semillas de Tlaspi ó Tlaspi. — Bolsa de pastor. *Capsella bursa pastoris*. Crucífera. Monocárpica anual. En esta sustancia se admitieron propiedades tónicas y astringentes, y se recomendó en las hemorragias pasivas.

Sumidades de camedrios. — *Teucrium chamaedrys* Linneo. Labiada herbácea vivaz ó sufruticosa. Son aromáticas, y tienen propiedades tónicas y estimulantes.

Sumidades de camepteos. — Pinillo oloroso. *Ajuga reptans*. Labiada anual. Aromáticas, estimulantes y astringentes.

Sumidades de hipericon. — Corazoncillo. *Hypericum perforatum* L. Hipericácea herbácea vivaz. Tie-

nen olor fuerte, balsámico ó resinoso, y sabor amargo, estíptico y un poco salado. Se consideran como excitantes, tónicas y astringentes.

Sulfato ferroso desecado hasta la blancura. Reconstituyente y astringente.

Bol arménico. — *Bolus Armeniae*. Arcilla ferruginosa que, empleada al exterior ó interiormente, se ha tenido por desecante, fortificante, astringente y hemostática.

Acacia de Egipto. — Zumo espesado del fruto inmaduro del *Acacia vera* W. Leguminosa. Contiene mucho tanino y es muy astringente.

Hipocistido. — *Cycinus Hypocistis* L. Citinócea carnosa vivaz parásita de las jaras. Contiene ácido agálico, y es astringente y tónico.

Asfalto. — Betun de Judea. Es acre, estimulante, y parece que ejerce sobre el sistema nervioso una acción á la vez tónica y sedante. Se ha empleado como fortificante, antiespasmódico, vermífugo, fundente y antiséptico.

Castóreos. — Secreción contenida en dos bolsas glandulosas, que llevan á los dos lados de los órganos genitales los individuos de ambos sexos del *Castor Fiber* L. Antiespasmódico.

Dauco crético. — Fruto del *Athamanta Cretensis* L. Umbelífera. Monocárpica bienal. Es de olor agradable, y se le ha recomendado como estimulante, antiespasmódico y carminativo.

Gálbano. — Producto gomo-resinoso del *Ferula gummosa* Boiss. Umbelífera herbácea vivaz. Se ha prescrito en el histerismo, neurósis por debilidad y alteración de las funciones digestivas, y principalmente como estomacal, carminativo y emenagogo.

Opopónaco. — Producto gomo-resinoso del *opoponax chironium* Koch. Umbelífera herbácea vivaz. Por sus caracteres y acción es semejante á la goma amoniaco, al gálbano y á la asafétida. Tiene olor fuerte, fétido, tenaz y expansivo; habiéndose empleado en las enfermedades nerviosas, y como tónico y excitante.

Raíz de aristoloquia tenue. — Rizoma de la *Aristolochia Pistolochia* L. Aristolociácea herbácea vivaz. La palabra aristoloquia procede de las griegas, *αριστος*, muy bueno, y *λοκος*, loquios, reglas; y *pistolochia*, de *πιστος*, seguro, y *λοκος*, reglas. Es amarga, y tiene virtudes tónicas, estimulantes, febrífugas y emenagogas.

Sumidades de centauro menor. — *Erythraea Centaurium* Pers. Gencianácea anual. Tónico-neurosténica.

Almóciga. — Producto resinoso del *Pistacia Lentiscus* L. Terebintácea Anacardiácea fruticosa. Se ha empleado como antiespasmódico y estomacal.

Tragacanto. — Goma tragacanto. Producto gomoso del *Astragalus verus* y otras especies del género. Leguminosas Papilionáceas fruticosas. Emoliente.

Leño áloes. — Agáloco. Leño del *Alaexyllon Agallochum* Lour. Leguminosa Cesalpínea arbórea. Se ha estimado como excitante, fortificante, cefálico y cordial; habiéndose recomendado contra los vértigos, parálisis, vómitos y flujos mucosos de vientre, no como astringente, sino como fortificante.

Maro cortuso. — Hoja y sumidad del *Teucrium Marum* L. Labiada sufruticosa. Tiene olor aromático alcanforado; se le han reconocido virtudes cordiales, sudoríficas, antiespasmódicas, digestivas, tónicas y excitantes, y se ha prescrito en la debilidad de estómago para reanimar la circulación, oponerse á la putridéz, combatir la parálisis, afecciones soporosas, histerismo, catarro crónico, escorbuto y amenorrea.

Raíz de asaro. — Rizoma del *Asarum Europeanum* L. Aristolociácea herbácea vivaz. Estimulante. Se ha tenido como el mejor sucedáneo de la ipecacuana, y á dosis suficiente obra como emético y catártico.

Raíz de valeriana mayor, ó de los jardines. — *Val-*

leriana Phu. Tiene las propiedades excitante y antiespasmódica que la menor, habiéndose recomendado, además, como tónica y febrífuga.

Sumidades de costo hortense. — Yerba ú hoja de Santa María.

Tanacetum balsamita L. — Sinantérea herbácea vivaz. Planta muy aromática, de olor fuerte y penetrante, que tiene alguna analogía con el de las mentas, y amarga; habiéndosela considerado como excitante, tónica y vermífuga.

Sumidades de mejorana. — *Origanum Majorana* L. Labiada sufruticosa. Son aromáticas y amargas, y poseen las propiedades generales de las labiadas, es decir, la tónica, excitante, antiespasmódica y estomacal.

Yemas de pinabete. — *Pinus Picea* L. Abietinea. Caulocárpica. Son estimulantes, como las trementinas y resinas.

Tales son las 70 sustancias que, según la última edición de nuestra *Farmacopea*, hacen parte del *polvo teriacal* ó *polvo para la triaca magna*; las cuales deben dividirse convenientemente, secarse en estufa, y reducirse á polvo no muy fino, sin dejar residuo. Entre ellas figura el *opio*, ó sea el jugo inmaduro de la adormidera, que es el más poderoso anodino ó estupefaciente; antiespasmódicos, como las *valerianas menor y mayor* y el *castoreo*; reconstituyentes y tónicos, como el *sulfato ferroso*, la *genciana*, los *camedrios* y la *centaura menor*, y gran número de cuerpos aromáticos y amargos, que son gomo-resinas ó especies de las familias de las labiadas y de las umbelíferas principalmente, y que poseen virtudes excitantes, tónicas y antiespasmódicas.

El *electuario teriacal magno* ó *triaca magna* compónese del polvo teriacal, de que acabamos de tratar, y de 5 sustancias más, que son el opobálsamo ó bálsamo de la Meca, el bálsamo peruviano líquido, la trementina de abeto, la miel blanca y el vino tinto.

El *opobálsamo*, bálsamo verdadero de la Meca ó Sirciaco, es un producto óleo-resinoso del *Balsamodendron opobalsamum* y *Balsamodendron Gileadense* Kunth. Terebintáceas Burséreas arbóreas. Puede considerarse como una trementina muy suave, y es un excitante, con especialidad de las mucosas.

Bálsamo peruviano líquido ó *negro*, bálsamo de San Salvador. Producto resino-balsámico del *Myrospermum Pereira* y otras especies del género. Leguminosas papilionáceas arbóreas. Su acción es también estimulante de las mucosas, así como la

Trementina de abeto, trementina de limón, fina ó de Strasburgo. Producto óleo-resinoso del *Abies pectinata* D. C. Conífera Abietinea arbórea.

De la *miel* y del *vino* no creemos necesario tratar especialmente, por ser sustancias cuyas virtudes pueden considerarse vulgarizadas.

La preparación de este electuario es la siguiente: Disuélvase la miel en el vino, y cuélese por un cedazo de cerda; lícuense la trementina y los bálsamos á un calor suave, y añádanse alternativamente los polvos y la miel para formar electuario. Déjese fermentar, moviéndolo de tiempo en tiempo, y cuando haya cesado la fermentación, guárdese para el uso.

Así confeccionada la triaca, resulta compuesta de 75 sustancias; y es sabido que el Colegio de Farmacéuticos de esta Corte, actualmente y desde hace muchos años, es quien únicamente elabora en España este preparado, surtiendo de él á todas las oficinas de nuestra patria, así particulares como de establecimientos públicos. Porque sólo una Corporación tan numerosa, ilustrada y celosa por el bien público, como lo es la de que hablamos, puede dar cima á la ardua tarea de elegir los ingredientes y preparar como corresponde este antiguo medicamento, que se

conserva durante largo tiempo en el mejor estado, por contener muchas sustancias aromáticas y resinosas.

Las principales virtudes medicinales de la triaca son: antiespasmódica, calmante, tónica y excitante.

Puede administrarse á la dosis de 2 á 4 gramos. Pero, en personas excitables, deberá empezarse por un gramo, observando sus efectos, y aumentando ó disminuyendo la dosis según los resultados inmediatos y secundarios que se obtengan.

Al exterior se emplea extendida sobre una tela, y entra en la composición de un *emplasto de triaca*, que figurará en la próxima edición de la *Farmacopea Española*, y en el *emplasto de cicuta teriacal* ó *epiteima de Ranque*. El *emplasto de triaca* se compondrá de emplasto estomacal y de polvo teriacal, en la proporción de 100 gramos de la primera sustancia y 50 de la segunda, y podrá emplearse como tónico y antiespasmódico; y el *emplasto de cicuta teriacal*, formado de emplasto de cicuta y de plomo gomado, y de los polvos teriacal, de alcanfor y flor de azufre, con cuyas sustancias se hace masa emplástica, que, extendida en baldés, se cubre con una mezcla de polvos de tartrato antimónico potásico, alcanfor y azufre; goza principalmente, según se desprende de su composición, de la virtud calmante en el primer período de su aplicación, y de la revulsiva ó irritante, con producción de pústulas, más tarde.

Según ha acreditado la más larga experiencia, en los tiempos antiguos como en los modernos, la triaca puede ser muy útil en el tratamiento de gran número de padecimientos agudos y crónicos, por hallarse dotada de enérgicas propiedades.

En las pirexias graves, bien hayan sido producidas por causas comunes, bien por agentes específicos, puede prestar este electuario los más importantes servicios, y con especialidad en las fiebres nerviosas, simples, adinámicas y atáxicas; en las tíficas, en las malignas y en las formas graves de las fiebres exantemáticas, sobre todo *viruela* y *sarampión*, cuando desaparece la erupción y sobrevienen complicaciones cerebrales ó torácicas, ó se presentan esas violentas diarreas que abaten profundamente á los enfermos, y les quitan las fuerzas que han menester para el término satisfactorio de sus dolencias.

Igualmente está indicada la triaca en todos los padecimientos agudos, acompañados de eretismo nervioso, debilidad, adinamia, ataxia, putridéz, malignidad y difluencia de la sangre, como consecuencia de las acciones terapéuticas que en dicha sustancia reconocemos.

En los afectos crónicos presta también valiosos servicios este modificador terapéutico, y principalmente en los del aparato digestivo.

En las dispepsias atónicas, por ejemplo, que tan frecuentes y tan tenaces suelen presentarse á nuestra observación, el electuario de triaca da en muchos casos los resultados más satisfactorios; resultados que no habían podido lograrse á veces con otras poderosas medicaciones, empleadas por largo tiempo. Lo mismo sucede en ciertas gastralgias y enteralgias, enteritis, colitis y disenterias, principalmente si recaen en personas débiles, cloróticas ó anémicas; debiendo consignar, que en las gastralgias de las cloróticas puede administrarse la triaca sola ó asociada á los preparados de hierro, á la dosis de un gramo, una ó dos veces al día, que podrá ser por la mañana temprano, en ayunas, y por la noche, al acostarse los enfermos.

Si no fuere posible emplear al interior esta sustancia, bien porque produzca invencible repugnancia, ó porque dé lugar á alteraciones gástricas, se usará al exterior, como ya hemos dicho, extendida en

una tela ó en forma de emplasto, que se aplicará en los puntos que se considere conveniente.

Es tambien muy provechoso el medicamento que estudiamos en el curso de esas convalecencias largas y penosas, que sobrevienen despues de graves padecimientos, en personas débiles ó de alguna edad; cuando se observa que los convalecientes apenas tienen apetito, que digieren con dificultad, y que, no sólo no recobran sus fuerzas, sino que cada día se encuentran con mayor languidez y atonía.

Debe administrarse igualmente en esos estados delicados, en esas indisposiciones de larga duracion, que con dificultad se diagnostican ó localizan, cuyo fondo es la atonía ó deficiencia de la energía vital, y que se manifiestan en las personas debilitadas por diversos estados morbosos, por privaciones de todo género ó por pasiones de ánimo deprimentes.

Aplicada al exterior, puede ser la triaca verdadera utilidad para cubrir partes dolorosas, en los casos de neuralgias, hiperestesias y otros análogos, ó en el tratamiento de diversas afecciones de los órganos contenidos en las cavidades del vientre ó del pecho, y aún de otras partes del cuerpo.

Y habiendo manifestado cuanto me proponía sobre la verdadera triaca, creo conveniente añadir algunas palabras acerca de otro *electuario teriacal*, que figura en la 3.^a edicion de la *Farmacopea Española*, publicada en 1794, así como en la 4.^a, que vió la luz pública en 1817, habiéndose incluido tambien en la edicion, que está en prensa, de nuestro *Código Farmacéutico*.

La composicion del electuario á que vamos aludiendo es mucho más sencilla que la del teriacal magno, y hacen parte de ambos las diez siguientes sustancias: raíces de valeriana silvestre ó menor, y de genciana, canela, frutos de enebro y de anís, mirra, azafran, opio, sulfato ferroso desecado hasta la blancura, y miel. El *escordio* es ingrediente de ambas preparaciones, con la sola diferencia de que en la triaca magna figuran las *sumidades*, y en el electuario de que ahora tratamos, las *hojas*, que son aromáticas, amargas y excitantes; habiéndose recomendado en las enfermedades por debilidad y en las caquexias.

En lugar de las pimientas larga, negra y blanca, que entran en la composicion del polvo para la triaca magna, forma parte del electuario en cuestion la *pimienta de la Jamaica*, fruto del *Pimenta officinalis* Berg. (Mirtácea arbórea), de igual accion terapéutica que aquellos modificadores.

Pero, además de las doce sustancias enumeradas, figuran en este electuario teriacal simplificado las seis siguientes: raíz de contrayerba, flores de manzanilla, corteza de naranja, corteza de quina de Loja, miel de bayas de saúco y vino generoso, que sustituye al vino tinto de la triaca magna.

La *contrayerba*, ó *Dorstenia Brasilensis* Lam. (Moreácea herbácea vivaz), cuyo rizoma es la parte medicinal, recibió ese nombre por haberse llamado á esta especie vegetal *yerba contra el veneno*, en atencion á que se creyó que curaba súbitamente la mordedura de las serpientes. Tiene sabor caliente, como el de la pimienta, astringente, y acre al fin; olor aromático débil, y se considera como tónica, cordial y propia para oponerse á la putridez ó descomposicion febril de los humores, por lo cual se ha empleado en las fiebres graves, malignas, pútridas y lentas nerviosas por Huxham, Pringle, Willis, Alibert y otros afamados clínicos. Las *flores de manzanilla*, así las de la *romana*, *chamomilla officinalis*, como las de las llamadas *finá* ó de *España* y *comun* ó de *Aragon*, son excitantes, tónicas y estomacales; la *corteza de naranja*, antiespasmódica; la *corteza de*

quina de Loja, tónico-neurosténica; la *miel de bayas de saúco*, diaforética; y, en fin, el *vino generoso* goza de las propiedades de los vinos de Jerez y de Málaga, ricos en alcohol y éteres, ó sea en principios excitantes y tónicos.

La preparacion del electuario en cuestion es ésta: «Mézclese la miel con suficiente cantidad de vino generoso y con la miel de bayas de saúco, y caléntandose suavemente, añádase el azafran y el sulfato ferroso en polvo; despues agréguese, agitando, el opio disuelto en vino, y por fin las demas sustancias, previamente reducidas á polvo y mezcladas entre sí».

Consta, pues, este electuario teriacal de diez y ocho ingredientes, y puede prepararse con relativa facilidad por todos los farmacéuticos; circunstancias que no deben desdeñarse en el ejercicio de la Medicina y de la Farmacia. Y debe, además, notarse que tiene alguna analogía con otros electuarios que figuran en nuestra *Farmacopea* oficial, especialmente con el *electuario de escordio opiado* ó *diascordio*, y con el *electuario de beleño opiado*, ó *filonio romano*; diferenciándose de estas preparaciones, en que el electuario teriacal de que tratamos contiene quina de Loja, contrayerba y vino generoso.

Sus propiedades médicas son muy semejantes á las de la triaca magna, si bien debe considerarse como más tónico que este antiguo preparado, por la contrayerba, quina de Loja y vino generoso que entran en su composicion. Goza igualmente de virtudes calmantes, y contiene en cada 3 gramos y medio, un decigramo de opio en sustancia.

Este electuario teriacal se halla indicado en los mismos casos que la triaca magna, es decir, en las enfermedades agudas y crónicas, convalecencias y estados de atonía y debilidad, que en ocasion oportuna hemos enumerado.

Puede administrarse igualmente á la dosis de 2 á 4 gramos, si bien en muchos casos será preferible empezar por 1 gramo; y se emplea al exterior sobre un lienzo, ó en otra forma conveniente.

He dado, pues, una nocion analítica y sintética de los dos *electuarios teriacales* que han de figurar en la próxima edicion de la *Farmacopea Española*, es decir, del antiguo preparado farmacéutico llamado *triaca*, que se ha conservado con el nombre de *triaca magna*, y del apellidado solamente *teriacal*, que formó ya parte de nuestro *Código Farmacéutico* en el siglo pasado, y que contiene quina y contrayerba: habiendo procurado tratar la cuestion principalmente desde el punto de vista médico, ó sea en lo que he considerado necesario para comprender la naturaleza y virtudes de estos modificadores terapéuticos, y las indicaciones y contraindicaciones de su uso en el tratamiento de las dolencias humanas.

Y como consecuencia de todo lo expuesto, me creo autorizado para manifestar: que por su composicion y sus virtudes medicinales, sancionadas por la experiencia de nuestros predecesores, de los médicos contemporáneos y por la mía propia, la *triaca* merece ocupar un lugar distinguido en nuestro *Código Farmacéutico*, del mismo modo que otras preparaciones, que como el diascordio, los cocimientos antisépticos de quina, las pociones laxante y angélica, las píldoras de cinoglosa, los polvos de Dower, la tintura corroborante y otras muchas que pudiera citar, gozan de reputacion tan acrisolada, que sería vano empeño ponerla en duda, y ocioso el tiempo que se empleara en demostrarla.

Al lado de esas preparaciones, que podremos llamar tradicionales, figurarán en la próxima edicion de nuestra *Farmacopea* oficial, todos aquellos agentes con que se ha enriquecido el arsenal farmacológico



desde que se publicó la quinta edición, ó sea desde el año de 1865, *siempre que su accion terapéutica se halle suficientemente estudiada y acreditada*, entre los cuales mencionaremos los siguientes: ácido fénico, hidrato de cloral, iodoformo, digitalina cristalizada, benzoatos, bromuros de quinina y de zinc, alcanfor monobromado, ácido salicílico y salicilatos, jabonandi y sales de pilocarpina, haba del Calabar y eserina, pepsina, podofilina, y otras muchas sustancias y preparaciones, cuya enumeracion sería en extremo prolija.

Sólo así, uniendo lo bueno, lo verdadero y lo útil que nos legaron nuestros antepasados, á lo bueno, verdadero y útil que ha sido el fruto de la laboriosidad, del genio, de la fortuna y de la experiencia de los tiempos modernos, puede realizarse el *progreso*, que no merecerá este nombre si no se inspira en el tan sabido y glosado aforismo de Baglivio: *Novi veteribus non opponendi, sed quod fieri potest perpetuo jungendi fœdere*.

Y concluyo con una súplica.

El asunto de que ha sido objeto esta nota, es de suyo árido y difuso; y aunque no haya medio de trocar en breve y sencillo lo que por su esencia es ya largo y complicado, una exposicion clara y metódica puede hacer tolerable, y aún ameno, el punto más oscuro é intrincado. Pero como á mí no me sea dable lograr esta aspiracion, suplico á la Academia ejerza una vez más conmigo su habitual benevolencia, perdonándome la molestia que le haya producido este insignificante trabajo, en gracia siquiera de los móviles que le han inspirado.

MANUEL IGLESIAS Y DIAZ.

ALGO ACERCA DE LA ENFERMEDAD DE BASEDOW

Segun el Sr. Stoffella, de Viena, resulta, de los datos estadísticos reunidos hasta hoy, que de los tres síntomas cardinales de la enfermedad de Basedow, *palpitaciones cardiacas*, *bocio* y *exoftalmia*, puede faltar cualquiera de ellos, y á veces hasta dos, siendo los síntomas cardiacos los que más rara vez faltan.

La *etiología* de la enfermedad de Basedow es aún bastante oscura; sin embargo, puede muy bien asegurarse que los estados de *debilidad del sistema nervioso* ejercen influencia etiológica en el desarrollo de la enfermedad. Respecto á la *herencia*, no ha sido aún suficientemente determinado si juega algun papel etiológico, aunque es lo más probable que le desempeñe. La enfermedad se presenta principalmente en la juventud y en la edad adulta, siendo la edad más corta en que se la ha observado la de una niña de dos años y medio (Deval). La enfermedad se desarrolla generalmente de una manera crónica, rara vez aguda.

El primer síntoma de la enfermedad de Basedow consiste comunmente en las *palpitaciones cardiacas* y la *aceleracion del pulso* (120 á 160 pulsaciones por minuto). Durante largo tiempo se notan las manifestaciones de una insuficiencia mitral; pero aconseja Stoffella obrar con mucha prudencia al diagnosticar en vista de esto un *Vitium cordis*, porque los síntomas percibidos por la percusion y auscultacion pueden ir desapareciendo poco á poco, hasta volver de nuevo á ser completamente normales. Sólo cuando de una observacion continuada del paciente resulta que los síntomas cardiacos permanecen invariables, se está autorizado para diagnosticar una lesion cardiaca; pero entónces no se trata de un caso genuino de

enfermedad de Basedow, sino complicada con un *Vitium cordis*.

El segundo síntoma cardinal de la enfermedad de Basedow consiste en la *tumefaccion de la glándula tiroídes*, bien de toda la glándula, ó sólo de algunos lóbulos. Dicha tumefaccion es al principio blanda, y más tarde adquiere una notable dureza. Por lo general no alcanza el bocio una magnitud exorbitante, y á menudo presenta ciertas variaciones en relacion con la intensidad de la accion cardiaca. En oposicion á la gran amplitud y aumento de fuerza del pulso en la carótida y tiroidea, está contraído el pulso en la radial.

La *exoftalmia* forma en la mayoría de los casos el tercer síntoma capital en la serie de los síntomas de la enfermedad de Basedow, se presenta con pocas excepciones en ambos ojos, y va acompañada frecuentemente de conjuntivitis producida por la humectacion insuficiente del globo ocular. A la vez el movimiento del párpado superior concomitante con el de elevacion y descenso del plano visual está disminuido ó falta por completo (Gräfe), siendo también más raros los movimientos palpebrales automáticos, y la abertura palpebral mayor que en estado normal, á causa de la mayor separacion de los párpados. Además, el paciente sólo puede mirar lateralmente, haciendo girar la cabeza hácia el lado respectivo (V. Stellwag).

Finalmente, el exámen oftalmoscópico demuestra que las venas de la retina laten más fuertemente y están dilatadas.

Al lado de los síntomas capitales existe además un número mayor ó menor de síntomas, como son: *demastracion*, *pérdida de fuerzas*, *dispnea*, *hemorragias nasales*, *dispepsia*, *vómitos*, *diarrea*, *epilepsia*, etc., que deben tomarse en consideracion para el diagnóstico.

El curso de la enfermedad de Basedow es, con muy pocas excepciones, crónico, durando muchos meses, y aún años. La muerte se presenta generalmente, bien bajo síntomas marasmódicos y de debilidad cardiaca, ó sobreviniendo una hidropesia á consecuencia de una dilatacion pasiva del corazon, ó, finalmente, por el desarrollo de una tuberculósis.

El exámen anatomo-patológico suministra los siguientes datos:

En el *corazon*, dilatacion é hipertrofia, especialmente en el ventrículo izquierdo; la porcion ascendente de la aorta frecuentemente ateromatosa, y, segun Stoffella, degeneracion amiloidea del músculo cardiaco. La *glándula tiroídes* con degeneracion estrumosa. En los *ojos*, el tejido adiposo retro bulbar está considerablemente aumentado, hiperplasiado y edematoso; los músculos motores del globo ocular están á veces afectados de degeneracion grasienta, y la arteria oftálmica ateromatosa; finalmente, en el globo ocular existe á veces inflamacion de la córnea con ó sin alteracion de la misma. Por lo que respecta al *sistema nervioso*, encuéntrase alteraciones anatómicas en el *simpático*, sobre todo en el ganglio cardiaco inferior, las cuales consisten especialmente en atrofia de las células nerviosas ó depósitos de pigmento; sin embargo, en un gran número de casos no pudo demostrarse alteracion alguna ni en el simpático ni en sus ganglios, á pesar del más cuidadoso exámen. La *medula* y el *cerebro* presentan muy rara vez alteraciones.

Entrando en seguida á estudiar la causa próxima de la enfermedad, toma en consideracion Stoffella las diversas opiniones, muchas de ellas completamente contradictorias, emitidas por los autores, haciendo una critica profunda de las mismas, y manifiesta

que la exoftalmía que se presenta á consecuencia de la accion del simpático no puede explicarse siempre por una parálisis de la porcion cervical del simpático, encontrando sólo una explicacion completa en la *hipótesis de una excitacion de las fibras óculo-pupilares contenidas en la porcion cervical del simpático*. Tampoco la hiperemia de la glándula tiroidea y el bocio consecutivo son debidos, segun la tan ingeniosa interpretacion de Benedict, en contra de lo hasta hoy aceptado por la gran mayoría de los autores, á una parálisis vaso-motora de los nervios que animan las fibras musculares constrictoras de los vasos del cuello, sino á una *excitacion de otra clase de fibras nerviosas vaso-motoras*, comprendidas igualmente en el simpático, y que por su funcion se denominan *nervios vaso-dilatadores activos*. El bocio exoftálmico es, segun esto, una *neurósis por excitacion de las fibras vaso-motoras*.

Stoffella se inclina á admitir que la exoftalmía en la enfermedad de Basedow debe su origen, ora á una *tumefaccion é hipertrofia del tejido adiposo, determinada por una dilatacion vascular activa, ora á la contraccion más ó ménos fuerte del músculo orbital de Müller, situado en la base de la órbita*.

Finalmente, por lo que respecta al tercer sintoma cardinal de la enfermedad de Basedow, *sintoma cardiaco*, Stoffella es de la opinion de aquellos autores que con gran verosimilitud buscan tambien la causa de los sintomas cardiacos en un *estado de excitacion de las fibras nerviosas excito-motoras del corazon* comprendidas en el trayecto del simpático; esto es, de las fibras nerviosas aceleradoras de la accion cardiaca, que tienen su origen, segun las investigaciones de Bezold, en el sistema nervioso central. Esta opinion parece tanto más plausible, cuanto que sólo en ella encuentran una explicacion clara los tres sintomas cardinales de la enfermedad, no siendo ya, por tanto, necesario recurrir á la hipótesis poco probable de que una parte de los sintomas depende de una excitacion, y otra parte de una parálisis.

Ciertos sintomas, como la elevacion de temperatura, hecha constar por Goltz, así como el aumento de secrecion del sudor, no pueden explicarse de otra manera que por un estado de excitacion del simpático en toda su extension. Tanto estos sintomas como una serie completa de otros, tales como la amenorrea, la tumefaccion esplénica y hepática, la sensacion de ardor general, las perturbaciones psiquicas, etc., han conducido á Benedict á la conclusion que la *enfermedad de Basedow consiste en una neurósis central excito-vaso-motora, la cual se explica por el engrosamiento de la sustancia gris que rodea el conducto central de la médula en la parte correspondiente al abultamiento cervical*. Aceptando esta opinion, puede comprenderse fácilmente el cuadro general de la enfermedad.

El diagnóstico sólo puede ser difícil cuando falta alguno de los tres sintomas cardinales; pero, aún entonces, puede establecerse con seguridad aquél, tomando en consideracion los sintomas cardinales en union con las restantes manifestaciones de la enfermedad.

Respecto al *diagnóstico diferencial*, distínguese la exoftalmía de la enfermedad de Basedow de la propulsion del globo ocular, determinada por neoplasias y colecciones purulentas retro-bulbares, en que la primera se presenta, con muy contadas excepciones, en ambos ojos. Un fenómeno ulterior muy característico es el indicado por Gräfe, consistente en la disminucion ó falta completa del movimiento del párpado superior concomitante con la elevacion y descenso del plano visual, pues esta alteracion del movimiento palpebral nunca tiene lugar, por ejemplo, en un tumor retro-bulbar.

El bocio, en la enfermedad de Basedow, está caracterizado por la fuerte pulsacion de los vasos respectivos y de la carótida, así como por las intensas vibraciones, claramente perceptibles al tacto, y, finalmente, por una consistencia muy dura cuando el bocio tiene ya mucha fecha. Por lo que hace referencia al sintoma cardiaco, debe hacerse notar que, en las palpitaciones simplemente nerviosas, el aumento de fuerza y de frecuencia de la accion cardiaca sólo se presenta bajo forma de ataques, mientras que, en la enfermedad de Basedow, son permanentes dichas alteraciones.

El pronóstico, por lo que respecta á la vida, es en general favorable, pues sólo raramente conduce la enfermedad á una terminacion mortal; pero es ménos favorable con relacion á la curacion completa de la enfermedad, pues sólo se consigue en el menor número de casos, siendo menores las probabilidades cuanto más tarde se haya puesto en práctica el tratamiento conveniente; pero, sin embargo, puede conseguirse una importante mejoría del mal.

Bajo el punto de vista terapéutico, es de suma importancia el empleo de los *preparados de hierro* en union de una dieta corroborante. Stoffella recomienda especialmente las píldoras de Bland segun la siguiente fórmula:

Rp. Sulfato ferroso pulverizado. } aa 20,0 gr.
Carbonato potásico y tártaro preparado. }
Mucilago de goma tragacanto. 10,0 —

Mézclase y hágase s. a. masa pilular, para dividir en 100 píldoras, de las que se tomarán tres en las comidas del medio día y de la noche.

Después de cuatro á seis semanas de usar el hierro se suspenderá éste, y se administrará con ventaja la quinina durante un período de ocho días — 15 centigramos dos veces al día, — terminado el cual se volverá á la administracion del hierro. La alimentacion debe ser de fácil digestion, debiendo prohibirse las bebidas gaseosas, el té y el café muy cargado, siendo, en cambio, conveniente el uso del vino mezclado con agua. El enfermo debe respirar el aire puro del campo, y, por último, no debe fatigar el cuerpo ni el espíritu. Si por el empleo de esta terapéutica durante bastante tiempo — medio año por lo ménos — no se consigue una modificacion favorable de la enfermedad, se recurrirá, continuando con el mismo tratamiento, á la *electricidad*, aplicando la corriente constante (galvanizacion del simpático en el cuello: la direccion de la corriente será del abultamiento cervical al plexo cervical y por la apófisis mastoides), así como tambien á los *procedimientos hidroterápicos*. En ciertos casos presta buenos servicios el empleo de las curas de suero y uvas. Respecto al uso del bromuro potásico, y sobre todo del yoduro potásico, las opiniones están divididas. La digital no da, en general, resultado alguno. En algunos casos, el embarazo parece haber influido favorablemente en la enfermedad de Basedow.

DR. FERNANDO PEÑA Y MAYA.

Escorial, Marzo de 1884.

VALOR DIAGNÓSTICO DE ALGUNOS SÍNTOMAS NUEVOS EN LAS ENFERMEDADES DE LOS NIÑOS

Un reciente trabajo del profesor Pollitzer, destinado á juzgar el valor que puede darse en la práctica á algunos sintomas que con desigual frecuencia se presentan á nuestra observacion en las enfermedades de los niños, nos mueve á reproducirle, siquiera sea en extracto, por proceder de un práctico de experiencia

reconocida, y por parecernos que pueden ser de utilidad las consideraciones por él hechas para la práctica de los que comienzan el ejercicio de la profesión.

Son los síntomas de que el autor se ocupa, los unos patognomónicos, y los otros de gran importancia para los diagnósticos diferenciales.

Describe en primer término el *sonido marcadamente nasal ó palatino de la voz*, que puede presentarse, entre otras dolencias, en el ozena sifilítico, la hipertrofia tonsilar y la parálisis del velo palatino; pero, cuando ninguna de estas enfermedades es aceptable para su explicación, debe hacer pensar en la posibilidad de un absceso retro-faríngeo. Refiere Pollitzer que en una ocasión se hallaba examinando un niño, cuando casualmente atravesaba una nodriza la habitación, llevando en sus brazos otro de cuatro meses de edad. Al oír que este último producía el *grito nasal*, detuvo á la nodriza; y por más que la madre aseguraba que el niño se hallaba perfectamente bien, introdujo los dedos en su boca y encontró el absceso que suponía; incindiólo, y obtuvo una gran cantidad de pus.

El segundo síntoma de que se ocupa consiste en una *expiración ruidosa, alta y prolongada*, con *inspiración normal y sin disnea*: considera á éste como un síntoma precoz del corea, y dice que puede preceder á todas las manifestaciones de esta enfermedad. También cuenta á este propósito que fué llamado para asistir un caso de supuesto crup, y que, al observar la respiración en la forma antedicha, no vaciló en diagnosticar un corea. La madre había observado el síntoma hacia dos horas, y afirmaba que algunas otras veces había aparecido con cierta frecuencia, hallándose el niño perfectamente bien y dormido. Al día siguiente le enteraron de que esta forma de respiración se había presentado durante una hora, sucediéndole luego una especie de subdelirio. Más tarde se presentaron los síntomas del corea.

El tercero de estos especiales síntomas consiste en una *inspiración suspirante y alta*. Considera el autor este síntoma como el más patognomónico de la debilidad cardíaca, y algunas veces de la transformación grasienta aguda del corazón. La respiración difiere en estos casos de la propia del crup y de otras estenosis en que, mientras el diafragma permanece en un estado casi pasivo, los músculos accesorios de la inspiración entran en una acción vigorosa. Este síntoma tiene un valor especial, por ser muy precoz y suministrar indicaciones al tratamiento mucho antes de que otros signos, como la cianosis, la palidez, el pulso filiforme, la frialdad de las extremidades, etc., se hayan presentado.

Otro síntoma especial muy importante consiste en la *presencia de una pausa al fin de la expiración*. Sirve para distinguir el catarro laríngeo del crup, y cuando se encuentra bien marcado excluye por completo la idea de este último. Para apreciarle es preciso que la habitación del enfermo se encuentre en el mayor silencio, y debe aproximarse el oído á la boca del niño. Refiere el autor que ha logrado diagnosticar el catarro laríngeo por la sola presencia de estas pausas en algún niño que llevaba tres días de respiración estenósica, ronquera y gran somnolencia. Un especialista esperaba encontrar por el reconocimiento directo falsas membranas bien marcadas, que por fortuna no fueron visibles, y el niño se curó en pocos días. Otro síntoma de gran significación es el de la respiración *estridulosa*, que consiste en una inspiración ligeramente ruidosa, pero anormal, y en una expiración interrumpida y vibrante; continúa día y noche, durante el sueño y la vigilia, con intervalos raros de diez á quince minutos de descanso. Comienza á poco de nacer y dura hasta los ocho ó doce meses, constituyendo para el médico no muy experi-

mentado una preocupación seria y exigiendo una intervención terapéutica; pero en realidad ni es una verdadera disnea, ni afecta á la nutrición y desarrollo del niño, pues es un fenómeno que casi puede considerarse como fisiológico, que no requiere ningún tratamiento.

Forma otra serie de síntomas, algunos referentes al cerebro, y es de ellos el primero en que se ocupa el autor, una *notable somnolencia que aparece sin fiebre ni ningún otro desorden, y persiste por algún tiempo*. La pírexia, de cualquier origen que sea, basta para producir somnolencia en los niños; pero cuando se presenta con temperatura normal y persiste por veinticuatro ó treinta y seis horas constituye un valioso síntoma del principio de una enfermedad cerebral; y lo mismo puede creerse cuando la somnolencia aparece en la convalecencia de los estados febriles, siendo ya la temperatura normal. Solamente pueden producir esta tendencia apirética al sopor los venenos narcóticos y la uremia; pero, en tales casos, es bien fácil el diagnóstico diferencial. También puede estimarse como un síntoma especial, de gran valor para el diagnóstico pronto de las enfermedades cerebrales, la *elevación no fácil de comprimir de la fontanela anterior*. Indica esto, no solamente un aumento en el contenido del cráneo, sino también que este aumento es debido á alguna causa más peligrosa que la simple hiperemia. Aumenta su valor cuando el niño se encuentra debilitado por cualquier causa. Cuando la hinchazón es tan grande que tiende á la forma cónica y no se percibe ninguna pulsación, la enfermedad consiste probablemente, ó en una hemorragia intermeníngea ó en una meningitis purulenta de la convexidad.

Otra serie de síntomas se refiere al carácter que puede revestir el llanto de los niños: 1.º Un grito violento, agudo, penetrante, que dura dos ó tres minutos, con expresión de ansiedad, y que se presenta al cabo de una hora de haberse dormido el niño, y se repite una y otra noche, puede considerarse como efecto probable de los sueños ó pesadillas en un sistema nervioso irritable. Generalmente se cura administrando una dosis alta de quinina una hora antes de acostarse. 2.º Un llanto que dura de cinco á diez minutos, y se presenta periódicamente algunas veces en las veinticuatro horas, indica, sobre todo si se presenta disuria, el espasmo de la vejiga, y puede curarse administrando una dosis de belladona en el momento de acostar al niño. 3.º Los quejidos, en el momento de la defecación, son indicio de fisura del ano; para ésta recomienda el autor los purgantes y los supositorios de zinc y belladona. 4.º Un llanto violento, casi continuo, acompañado de actitudes que consisten principalmente en asirse la cabeza con las manos, en volverla de uno á otro lado y en hundirla en las almohadas, indica en los niños pequeños la otalgia. 5.º Los quejidos, que se prolongan durante días y semanas, aumentan con los movimientos y van acompañados de sudores profusos y fiebre, pueden, aunque pocas veces, indicar un raquitismo agudo generalizado. 6.º El llanto asociado con insomnio es muy difícil de combatir, aunque frecuentemente parezca no tener ningún mal efecto sobre la nutrición de los niños: en algunas ocasiones parece obedecer á una causa hereditaria, observándose en alguno de los padres tendencia al insomnio y la hemicránea.

La última serie de síntomas estudiados no parece tener relación entre sí; en ella se comprende: 1.º Un colapso é inmovilidad marcado de la nariz indica casi siempre la hipertrofia de las amígdalas. 2.º La debilidad é inmovilidad consecutiva á una enfermedad grave sin causa apreciable es, con frecuencia, el primer síntoma de una parálisis infantil. 3.º Un síntoma

ma especial importante, en ocasion en que á veces faltan todos (idiotismo congénito), consiste en la costumbre que tienen los niños de colocar constante y automáticamente las manos delante de la cara. 4.º La rigidez de postura y la progresion con expresion dolorosa en los movimientos es un síntoma de espondilitis. 5.º Los vómitos tenaces despues de toda clase de alimentos, prolongándose durante semanas, indican en los niños, cuyas fontanelas estan cerradas, y cuya circunferencia craneal es grande, la aparicion de un hidrocefalo agudo en el curso de un estado crónico.

Por último, el autor se esfuerza en repetir la advertencia de que no conviene diagnosticar una enfermedad por un síntoma solo: siendo, como son, muy raros los síntomas patognomónicos, entiende que sus observaciones tienen el solo mérito de facilitar el diagnóstico en períodos de la enfermedad en que puede esperarse beneficio del tratamiento.—C.

SECCION PRÁCTICA

METORRAGIA PASIVA

complicada con intermitente perniciosa álgida

Angela Peña, de treinta y ocho años de edad, de temperamento linfático-nervioso, casada, natural de Buberros (Soria), residente en Fitero (Navarra), padeció de recién casada una laringo-bronquitis, á consecuencia de un enfriamiento brusco, y cuya afeccion la puso en un estado tal de debilidad y compromiso en su economia, que tuvo que verse precisada á tomar las aguas minerales de Panticosa, con tan buen resultado que la enfermedad primitiva desapareció, habiendo ganado la enferma en carnes notablemente, si bien siempre con tendencia á debilitarse, y con una afeccion nerviosa (vértigo) que se la presentaba á lo mejor, combatiéndose con unas píldoras de valerianato de zinc. Además, venía padeciendo tambien de metrorragias en cada época menstrual, y últimamente sin período fijo, aunque generalmente dos veces cada mes.

En este estado, el profesor que suscribe, médico titular de esta villa de Fitero, fué llamado para visitar la enferma, que, encamada ya, presentaba el siguiente cuadro sintomatológico:

Decúbito supino, posicion en la que ménos flujo aparecía; decoloracion general de la piel y mucosas, con un tinte amarillo-pálido; calor disminuido, casi frialdad de los tegumentos, pulso frecuente y débil, lengua ligeramente blanquecina, astricción, pesadez de cabeza, flujo metorrágico abundante y de una sangre aguanosa y falta de principios plásticos. En vista de los referidos síntomas, la afeccion se diagnosticó de metorragia *pasiva* sostenida por una cloroanemia, y al efecto se la propinó una mixtura estimulante antiespasmódica á cucharadas, con la que se consiguió reanimar la enferma, prescribiéndola despues la mixtura astringente de Sylvio, tambien á cucharadas, y los astringentes locales de paños refrigerantes de oxierato al vientre, é inyecciones de sulfato aluminico potásico en la vagina. Caldos sustanciosos y vino, con todo lo que mejoró notablemente; pero despues, y como curacion más completa y racional, se la propinó una preparacion ferruginosa unida á un astringente (tartrato férrico potásico y extracto de ratania en píldoras).

Levantada la enferma, sin flujo ya, convaliente, cometió la indiscrecion de trasladarse de una habita-

cion á otra por su mismo pié, y teniendo que subir, para verificarlo, un elevado tramo de escalera.

Con tan abonada causa para una pronta recaída, se verificó ésta, volviéndose á presentar, como era de suponer, con mucha más fuerza todo el cuadro de síntomas primitivo, por lo que hubo que emplear otra vez remedios heroicos, astringentes locales y generales, y estuvo en muy poco que hasta el mismo taponamiento no se llegara á practicar.

Restablecida la calma de tan alarmante estado, disminuido el flujo, reaccionada la enferma, me retiré de la casa, cuando á las breves horas fui llamado con gran alarma, manifestándome que la enferma se había quedado accidentada. Personado en la casa, al pronto creí tratarse de un cadáver, pues, sin exagerar, no se sentía pulsacion alguna, existiendo una frialdad marmórea en toda la piel; en vista de cuyo alarmante estado se la aplicaron papeles de Rigollot á las extremidades, inspiraciones de éter, y vuelta la enferma de su desmayo, se le dió una mixtura anti-espasmódica á cucharadas. Debo advertir que ántes de pasar á propinar medio alguno, y sospechando si podría existir (pues era fácil) alguna hemorragia interna, reconocí detenidamente la enferma, auscultando y percutiendo todas las grandes cavidades y practicando un detenido reconocimiento uterino sin resultado, pues, felizmente, la hemorragia interna no existía y de lo que se trataba era de un estado nervioso, que tanto podía ser un simple vértigo ó síncope, de los que la enferma acostumbraba á padecer, ó alguna otra entidad morbosa que en aquel momento no se había declarado definitivamente; por lo que quedé observando á la enferma, permaneciendo en la casa algunas horas, de cuya conducta no tuve que arrepentirme, pues á los pocos momentos observé un fuerte castañeteo de dientes, apareciendo otra vez en la piel un frío marmóreo, seguido inmediatamente de un copioso sudor, en vista de cuyo alarmante cuadro de síntomas no tuve inconveniente en diagnosticar aquel acceso de una verdadera *intermitente perniciosa álgida sincopal* que, descuidada y repetida, indudablemente hubiera concluido con la existencia de la pobre enferma; pero como, afortunadamente, la Ciencia posee casi siempre en estos casos el áncora de salvacion, que es el sulfato de quinina á grandes dosis, no vacilé en propinarle (4 gramos en 120 de agua para cuatro tomas), quedando la enferma otra vez en calma á las breves horas del referido plan, que siguió observando, disminuyendo la dosis del antitípico al día siguiente, y apareciendo, no obstante, á la misma hora del día anterior otro acceso, aunque ménos fuerte, en vista del que se propinó el valerianato de quinina (en píldoras de 2 granos del valerianato por dosis cada tres horas). La enferma volvió á quedar en calma otra vez á las pocas horas de la medicacion, no observándose ya recargo alguno en los días siguientes, y sólo si noté la aparicion del flujo metorrágico, con una gran debilidad en la paciente, por lo que se volvió á los astringentes locales y generales en union de los ferruginosos, y al efecto se la propinó una disolucion del tartrato férrico potásico con el sulfato de quinina, segun fórmula que acostumbra á usar en su práctica el reputado profesor D. Tomás Santeiro. (Tartrato férrico potásico 2 gramos; sulfato de quinina 25 centigramos; agua destilada 180 gramos; para tomar por sextas partes tres ó cuatro veces al día.)

Con dicho plan permaneció la enferma bastantes días (sobre unos veinte), mejorando notablemente y volviéndose á levantar, aunque con mayores precauciones, y completando la curacion con la leche de burra, que tomó un septenario, reemplazándola despues por la de cabra, en union de una reparadora die-

ta animal de carnes asadas, buen vino, quietud, con todo lo que se consiguió el completo restablecimiento de la enferma.

CONSIDERACIONES IMPORTANTES ACERCA DEL CASO.— Ninguna duda creemos pueden ofrecer en el terreno práctico las dolencias que acabamos de referir para que sean admitidos los diagnósticos de *cloro-anemia con metrorragia pasiva é intermitente perniciosa algida sincopal*. Sólo con que se tengan en cuenta las causas abonadas que hubo para su presentación, ninguno, repetimos, dudará de la existencia de las referidas enfermedades.

Todos sabemos que, según el gran precepto hipocrático, *sanguinis moderator nervorum*, ó que la sangre es el modificador de los nervios, y que, por lo tanto, nada más natural que, al encontrarse profundamente alterado ese líquido en sus principios plásticos en la enferma que nos ocupa, ésta tenía que participar en su organización de los desórdenes consiguientes que sufrió, de flujos, síncope, y además del acceso pernicioso febril, que apareció como complicación y que fué debido indudablemente al enfriamiento que recibió la enferma de una manera brusca cuando, convaleciente, cometió la imprudencia de trasladarse de una habitación á otra; recidiva que bien pudo costarle la vida si no se hubiera combatido oportunamente como se hizo; por lo que no nos cansaremos de encomiar ó recomendar la sagacidad que en estos casos debe emplear el profesor para hacer un buen diagnóstico, pues el menor error sería pagado con la vida del infeliz paciente; pues sabido es en el terreno práctico que, desconocida una *perniciosa*, la muerte es su consecuencia cierta y natural, pues no es como otras dolencias en que la misma Naturaleza puede curar: aquí, ó quinina ó muerte.

¡Cuántos infelices enfermos de esta naturaleza no serán víctimas de un error diagnóstico, como la observación, cuidado, interés y sagacidad del práctico no les salve con un oportuno tratamiento!

Todos los médicos estamos sujetos á equivocaciones involuntarias é impensadas; pero hay algunas que, por sus terribles trascendencias, casi son imperdonables; pues al mediar nada menos que la vida de un individuo, debe el práctico recapacitar siempre y estar muy alerta, especialmente en las que un error diagnóstico sería mortal de necesidad para el pobre enfermo, y esto podrá suceder siempre en cualquier *intermitente perniciosa*, desconocida ó inadvertida ó no tratada oportunamente; por desgracia, así nos lo prueban las estadísticas de esta clase de afecciones en el terreno práctico.

No debemos, pues, descuidarnos, teniendo para ello siempre en cuenta aquello del *ocassio princeps* de Galeno y del *sublata causa* del Padre de la Medicina, Hipócrates.

JOSÉ ZALABARDO.

Fitero, Mayo de 1884.

PRENSA MÉDICA

NACIONAL: I. Púrpura hemorrágica de causa emotiva.—
EXTRANJERA: II. Tratamiento mecánico de la ciática.— III. Más aún sobre los movimientos del cerebro.—
IV. La laringitis hemorrágica.

I

En el último número de la *Revista especial de Oftalmología, Dermatología*, etc., ha publicado el Dr. Perez Valdés el siguiente caso de púrpura hemorrágica:

«Un joven de diez y seis años, bastante bien constituido, cerrajero de oficio y sin mas antecedentes patológicos que

dos fiebres eruptivas padecidas en sus primeros años, ingresó el 27 del pasado Marzo en la sala 40 del Hospital General.

» La historia de su actual enfermedad databa de solo cinco días.

» Retirábase de noche a su casa, sin experimentar el más ligero malestar, cuando le ocurrió aproximarse, guiado por la curiosidad, á un grupo encontrado en su camino y constituido, al parecer, por el Juzgado de guardia, que se ocupaba en levantar los cadáveres de los dos niños tan bárbaramente asesinados en el Canal (1). La vista inesperada de tan horrible cuadro produjo en él tal impresión de espanto, que aquella noche no quiso cenar ni le fué posible conciliar el sueño, preocupado constantemente con lo que momentos ántes había presenciado. Al siguiente día, un poco más tranquilo, aunque siempre triste, se levantó á la hora acostumbrada, y aún cuando no se encontraba con gran disposición para el trabajo, se dirigió al taller, en donde permaneció hasta media tarde, que una abundante epistaxis le obligó á retirarse á su domicilio: el resto de aquel día y la noche que le sucedió continuó experimentando el mismo malestar general, quebrantamiento articular y sensación de fatiga; durmióse por fin á la madrugada, encontrándose con sorpresa, al despertar, con una porción de pintas encarnadas que, salpicadas por los brazos, cubrían éstos en toda su extensión, sucediendo lo mismo en ambas piernas. Como se encontraba más aliviado del estado general, no dió gran importancia á su curiosa erupción, y hasta es probable que no parase mientes sobre las consecuencias que aquello podría tener, según parece probarlo el haberse marchado como siempre á su taller, en donde recibió de boca del maestro todas las seguridades más tranquilizadoras de que «aquello no era nada». En efecto, media hora despues aparecía una epistaxis, que más tarde era sustituida por una otorragia, y luégo la sangre brotaba por todas partes en donde encontraba salida, y ano y uretra, conjuntiva, oídos y narices eran otros tantos manantiales, que justamente pudieran llamarse de vida, puesto que por ellos se escapaba la de nuestro pobre cerrajero. Dos días más continuó en este grave estado, sometido á los medios curativos aconsejados por un médico de la Casa de Socorro inmediata, y á cuya eficacia se debe sin duda que las hemorragias no fuesen rápidamente mortales, si se atiende á su abundancia, y sobre todo á la multiplicidad de puntos de aparición y la frecuencia con que en un principio se sucedían. Aliviado de las hemorragias, pero muy debilitado por ellas, ingresó en el Hospital el día 27. Todo su cuerpo se hallaba literalmente cubierto de manchas rojas de distintos matices, que no desaparecían á la presión, y cuyo tamaño variaba del de una lenteja al de una pieza de 50 céntimos, alcanzando alguna, aunque rara, el de una peseta ó un poco más; la coloración de la piel que las separaba, de un pálido sucio ligeramente verdoso, contrastaba singularmente con el rojo oscuro de las manchas. En el labio superior, comisuras de la boca y conducto auditivo externo, se observaba una huella de sangre coagulada, indicio de hemorragias anteriores. Las encías, recubiertas de una ligera película sanguinolenta, blanduchas y formando relieve en los espacios interdentarios, daban sangre á la menor presión. En la conjuntiva ocular del lado derecho y en la palpebral del izquierdo existían pequeños puntos negruzcos,

(1) Los lectores recordarán el monstruoso asesinato de que fueron víctimas dos inocentes niños en la Pradera del Canal, y del que dieron cuenta detallada los periódicos políticos.

representando en las mucosas las manchas existentes en la piel. El color rojo vinoso de la orina y el sedimento encarnado que se deposita en el fondo del vaso que la contiene indican desde luego, sin necesidad de recurrir á otros procedimientos, la enorme cantidad de glóbulos rojos que tiene en suspension. Sucediendo lo propio con las cámaras, que en la actualidad se encontraban tan sólo con algunas estrías sanguinolentas, pero que el enfermo asegura haber hecho de sangre pura durante los dos días que permaneció en su casa. El estado general es el que se deduce de los síntomas apuntados, y que necesariamente había de traducirse por una gran debilidad, postración general, cansancio al menor movimiento, vahidos y zumbidos de oídos al incorporarse y gran incoherencia de ideas, que desde luego atribuimos á la anemia cerebral, y que desapareció tan pronto como recobró algunas fuerzas y el cerebro se regó convenientemente.

»Excepcion hecha de estos síntomas, reveladores de una profunda anemia, nada absolutamente se desprendía del exámen detenido de los órganos que hiciese sospechar padecimiento agudo ó crónico de alguno de ellos.

»Un plan dietético, sencillo y reparador, la limonada sulfúrica para bebida usual, la ergotina y el percloruro de hierro al interior modificaron bien pronto tan deplorable estado, y en pocos días desaparecieron las hemorragias, palidecieron las manchas y, ayudado por su buena constitución, entraba el enfermo en convalecencia.»

II

En *The Bulletin Medical Journal* da cuenta el Dr. Shoemaker de un caso de ciática curada por el tratamiento mecánico.

La enferma, señora de edad, de temperamento fuerte y sanguíneo, tenía grandes dolores en toda la cara posterior del miembro inferior desde la cadera al talón, y dolores también en las articulaciones. No había rubicundez, ni dolor á la presión, ni trastornos constitucionales; la lengua estaba limpia y húmeda; las deposiciones eran normales y regulares, las orinas normales, la piel seca, la temperatura normal; dolores lancinantes. La enferma decía que estaba así siete meses. El Dr. Shoemaker le prescribió 10 papeles — para tomar uno cada cuatro horas, — compuestos de sulfato de quinina y de salicilato de sosa. A la noche siguiente fué llamado á escape y encontró á la enferma con horribles sufrimientos. Propuso hacer inyecciones hipodérmicas de clorhidrato de morfina, pero las rehusó la enferma diciendo que prefería mejor morir. En vista de esto, y en la necesidad de hacer algo, recordó el profesor citado que, siendo niño, tuvo una ciática que se aliviaba fijando el pié en el extremo de la cama y subiéndose sobre las almohadas de manera que se produjese la extension.

Hizo, pues, la extension con un peso de 18 á 20 libras, con lo cual la enferma se alivió notablemente á los veinte minutos. A la mañana siguiente casi habían desaparecido por completo los dolores. Llevó tres horas el aparato, pasadas las cuales se lo quitó; mas como al cabo de algun tiempo sintiese de nuevo el dolor, volvió á colocarse el aparato y el alivio se advirtió en seguida. El Dr. Shoemaker aconsejó á la enferma que llevase el aparato todo el día y toda la noche, y á la mañana siguiente la encontró de pié, declarándose curada. Le prescribió los anteriores papeles, uno cada tres horas, en vez de cada cuatro.

El Dr. Shoemaker ha tratado de la misma manera, y obtenido igual satisfactorio resultado, otros dos casos.

III

En la discusion que, acerca de los movimientos del cerebro, tan acalorados incidentes ha promovido en la Academia de Medicina de París, pronunció el Sr. Sappey un discurso, cuyas conclusiones traducimos á continuacion:

1.^a El peso absoluto ó cadavérico del encéfalo se eleva, segun mis investigaciones, á 1.358 gramos en el hombre; á 1.359 segun las de Broca. En cifras redondas puede, pues, decirse que es de 1.350 gramos.

2.^a El peso fisiológico es de 45 gramos al maximum. Pero evaluaciones más aproximadas demostrarán quizás que puede bajar á 40, 35 y hasta á 30. En el primer caso representaría la trigésima parte de su peso absoluto, y en el segundo la cuadragésima ó cuadragésimaquinta parte solamente.

3.^a El encéfalo reposa inmediatamente sobre la base del cráneo; el líquido céfalo-raquídeo, más ligero, sube hácia la bóveda y corresponde, sobre todo, á la cara externa de los hemisferios cerebrales que separa de la bóveda ósea, de suerte que ésta permanece siempre lisa é igual.

4.^a El líquido céfalo-raquídeo está repartido en la cavidad del cráneo, de tal suerte que sólo una cuarta parte corresponde á la parte inferior del encéfalo, y las tres restantes á la parte superior.

5.^a Al lado de la teoría de los movimientos fisiológicos del encéfalo, que nadie niega, ha creado el Sr. Luys otra, *la de los movimientos físicos*. Pero esta segunda teoría está invalidada por todos los hechos bien observados y bien interpretados. No es, pues, admisible, no es viable; no puede sobrevivir y no sobrevivirá á la discusion.

Este debate terminó con la rectificacion del Sr. Luys, quien sentó estas dos últimas conclusiones:

1.^a Hay un espacio libre pericerebral, en estado normal, entre el cerebro y su envoltura ósea, y este espacio libre, lleno por el líquido céfalo-raquídeo, *existente siempre, por más que se diga, en el cadáver*, es susceptible de dislocarse segun las diferentes actitudes de la cabeza.

2.^a A expensas de este espacio libre puede dislocarse el cerebro en límites muy restringidos, segun las diferentes actitudes de la cabeza, pues por un lado es de menor volumen que la cavidad craneana en la que está encerrado, y, por otro, la presencia de una membrana serosa, la aracnóides, cuyo destino fisiológico no se conoce bastante, favorece estos movimientos de deslizamiento en los diferentes sentidos.

IV.

El catarro agudo de la laringe va acompañado á veces de hemorragia de la mucosa de este órgano. La extravasacion sanguínea puede ser intersticial ó producirse en la superficie libre de la membrana. En el primer caso no tiene significacion bajo el punto de vista clínico, sobre todo si es poco abundante. La laringitis con derrame superficial tiene distinta importancia, y es de la que vamos á tratar.

El Dr. Stepanow cree que, por su etiología y por el conjunto de síntomas casi constantes que presenta la laringitis hemorrágica, debe considerarse, no como una laringitis comun complicada accidentalmente de hemorragia, sino como una forma particular y distinta de esta enfermedad. Algunos casos publicados por diversos médicos, y una observacion personal, le suministran elementos con ayuda de los cuales traza el siguiente cuadro de la enfermedad.

Las causas primitivas son las mismas que las de la laringitis catarral ordinaria; pero una causa predisponente especial á la laringitis hemorrágica está constituida por el

sexo, siendo la enfermedad casi exclusiva de las mujeres, menstruadas ó no.

Clínicamente, la enfermedad está caracterizada al principio por los mismos síntomas que la laringitis ordinaria; pero al cabo de un tiempo variable sobreviene un esputo de sangre más ó menos abundante, variando la cantidad de sangre entre una cucharada y una taza. La hemorragia es provocada, ora por un acceso de tos, ora sin causa aparente. Su frecuencia varía mucho. Cuando ha cesado, persisten los demás fenómenos de laringitis durante cierto tiempo. La duración de la laringitis hemorrágica es generalmente mucho mayor que la de la laringitis común (seis semanas). Así pueden distinguirse en la laringitis hemorrágica un primer período catarral, otro catarro-hemorrágico y un tercero, que es de nuevo catarral. Los fenómenos de estrechez de la laringe durante el período hemorrágico son, al parecer, muy raros.

Con el laringoscopio se observa que la mucosa de la laringe está cubierta de coágulos sanguíneos que aparecen y desaparecen alternativamente.

Los síntomas inflamatorios propiamente dichos son, ligeros unas veces, intensos otras. Este hecho es importante, pues indica que la hemorragia es independiente del grado de intensidad del catarro. Los coágulos sanguíneos están siempre localizados en las cuerdas vocales superiores; en las hemorragias intersticiales, los exudados pueden ocupar todas las partes de la laringe.

Según el Sr. Stepanow, estos caracteres bastan para hacer de la laringitis hemorrágica una afección laringea independiente.

La terminación de esta enfermedad es casi siempre la curación. El tratamiento consiste en embadurnamientos con el nitrato de plata é insuflaciones de la misma sustancia. Se ha empleado también la electricidad, que provocó, según se cree, un ataque.

DR. RAMON SERRET.

PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS

Píldoras aperitivas

Aloes sucotrino.	0,50 gramos.
Ruibarbode China pulverizado.	2,50 —
Genciana pulverizada.	2,50 —

H. s. a. 10 píldoras; tómese una píldora en las dos principales comidas para corregir la dispepsia flatulenta y atónica, con pérdida de apetito y estreñimiento habitual.

Contra la diabetes

El Dr. Arpad Botai da el bromuro de arsénico contra la diabetes, al parecer, con buenos resultados. Le prepara de la siguiente manera:

Mézclese en un tubo de cristal

Acido arsenioso.	} ñ 0,1 gramos.
Carbonato de potasa.	
Agua destilada.	5 gotas.

Caléntese hasta completa limpidez y añádase agua destilada suficiente hasta tener 10 gramos. Añádanse 4 gotas de bromo, y, después de haber dejado en reposo durante un día el licor, se emplean de 3 á 5 gotas por día.

Contra el mareo marino

El baron de Theresopolis habla con entusiasmo de los grandes resultados que le ha producido el empleo de las inyecciones subcutáneas de una disolución de morfina contra las grandes molestias producidas por el mareo.

Según parece, este medicamento supera á todos los empleados y corrige inmediatamente los accidentes debidos al mareo.

Pociones amoniacaes que se pueden emplear como diaforéticas ó como excitantes difusivos

1.º Amoniac líquido á 22 grados.	30 gotas.
Agua destilada de melisa.	120 gramos.
Jarabe simple.	30 —

M. s. a. Una cucharada de sopa cada cuarto de hora ó cada diez minutos.

2.º Amoniac á 22 grados.	20 gotas.
Jarabe de opio.	30 gramos.
Cognac.	60 —
Madera.	120 —

M. s. a. (Tómese como el indicado arriba.)

3.º Carbonato de amoniac.	2 gramos.
Ron.	20 —
Jarabe de azúcar.	20 —
Agua.	100 —

Para tomar á cucharadas.

4.º Acetato de amoniac.	30 gramos.
Agua de flor de naranjo.	30 —
Infusion de tilo.	120 —
Jarabe de azúcar.	60 —

M. s. a. Tómese como he indicado.

Aplicaciones tópicas contra la difteria

Hiller ha obtenido excelentes resultados por el bromo empleado en unturas y en inhalaciones; las membranas que existían ya desde veinticuatro á cuarenta y ocho horas han desaparecido, en dos casos, al final del tercer día de tratamiento.

Para untar la faringe se sirve de la disolución siguiente:

Bromuro de potasio.	} ñ 0,50 á 1,00 gramo.
Bromo puro.	
Agua destilada.	200 gramos.

Para untar cada dos ó tres horas.

Para las inhalaciones, la dosis se atenuará próximamente en un tercio; la razón de la utilidad del bromo parece ser que se opone al desarrollo de los organismos vegetales.

Murray ha utilizado el poder desinfectante de los eucalyptus en 37 casos de difteria, durante una epidemia grave, sin perder un solo caso y sin observar fenómenos consecutivos. Se coloca un vaso cerca del lecho, y, vertiendo el eucalyptus sobre agua hirviendo, y repitiendo esta operación todos los cuartos de hora, se obtiene una atmósfera impregnada de vapores desinfectantes.

Locion contra el prurito vulvar

Hiposulfito de sosa.	16 gramos.
Glicerina pura.	8 —
Agua destilada.	180 —

D. en lociones contra el prurito de la vulva.

El nitrito de amilo contra la jaqueca

El Dr. Biarchi ha logrado la desaparición instantánea de la jaqueca, vertiendo tres gotas de dicha sustancia en un pañuelo y haciéndolas inhalar en seguida. Se sabe que el nitrito de amilo obra paralizando las fibras musculares de las arterias pequeñas, y que su acción se ejerce especialmente sobre los vasos de la cabeza, determinando una fuerte congestión. — P.

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE HACIENDA

REAL ORDEN

Ilmo. Sr.: He dado cuenta al Rey (q. D. g.) del expediente instruido en virtud de instancia de los callistas establecidos en Barcelona, en solicitud de que se les segregue del epígrafe núm. 12 de la tarifa 4.^a para el pago de la contribución industrial, creando al efecto un epígrafe especial con el fin de salvar por este medio las dificultades con que la referida clase lucha al tratarse del señalamiento de la cuota que anualmente viene obligada á pagar.

Vistas las razones en que los reclamantes fundan su instancia:

Visto el reglamento vigente de la contribución industrial y la tarifa por que contribuyen los callistas:

Considerando que éstos han probado que los practicantes y sangradores, con quienes hoy forman gremio, los recargan indebidamente, sin que puedan defenderse de esta arbitrariedad, y que la industria de que se trata ha adquirido ya el suficiente desarrollo para que pueda formar gremio independiente, con lo cual nada se perjudica á la Hacienda:

S. M., de conformidad con esa Dirección General y con el dictamen emitido por la Sección de Hacienda del Consejo de Estado, se ha servido acordar que se adicionen al final de la nota que aparece en la tarifa 4.^a, profesiones del orden civil, que dice: « Los médicos homeópatas podrán formar gremio separado, » las siguientes palabras: « y lo mismo los callistas del núm. 12 ».

De Real orden lo comunico á V. I. para su conocimiento y efectos correspondientes. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid 24 de Mayo de 1884. — Cos-Gayon. — Señor director general de Contribuciones.

MONTEPIO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

Anuncio de ingreso

D. Ramon Ramos y Herrera, D. Ramon Serret y Comin y D. Antonio Tomaseli y de Arévalo solicitan ingresar en este Montepio.

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

Madrid 2 de Junio de 1884. — El secretario general, *Marceliano Gomez Pamo*.

Anuncio de jubilación

La Junta de Apoderados, en sesión de 29 del mes próximo pasado, en uso de sus atribuciones, ha tenido á bien conceder la pensión de jubilación á D. José Perez y Salcedo.

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

Madrid 2 de Junio de 1884. — El secretario general, *Marceliano Gomez Pamo*.

VARIEDADES

LA EXPEDICION Á GAVIRIA

La visita que hemos hecho al nuevo establecimiento balneario de Gaviria merece una reseña más detenida de lo que el tiempo y los límites de nuestro periódico nos permiten. Sin embargo, procuraremos resumir en unos cuantos párrafos nuestras impresiones, á fin de que puedan los lectores de *EL SIGLO MÉDICO* enterarse de lo que les interesa conocer.

EN LA ESTACION DEL NORTE

Salieron los expedicionarios de Madrid el sábado 14, á las seis y media de la tarde, en el tren *expreso* de la línea de Madrid á la frontera francesa. A medida que iban llegando á la monumental estación del Norte, eran recibidos por el Sr. Fernandez Izquierdo y dependientes suyos, encargados de facilitar datos y proporcionar los billetes del viaje; despues pasaban al andén, donde habia ya reservados dos coches de primera, en cuyos departamentos se fueron colocando por grupos, que formaban la amistad ó la necesidad.

En el departamento nuestro iban los Sres. Izquierdo, propietario del establecimiento; Araus, director de *El Liberal*; Marin y Sancho, director de *La Farmacia Española*; Miguel y Viguri, de los *Anales de Cirugía*; Rubio y Amoedo, médico-jefe del servicio de la línea de Madrid á Cáceres; Serret y el que suscribe, de *EL SIGLO MÉDICO*. En los otros departamentos y coches iban representantes de los periódicos médicos de Madrid y de algunos políticos.

Hé aquí la lista de todos, ó casi todos, si involuntariamente hemos omitido alguno: por *La Medicina Contemporánea*, Cebrian y Díez; *La Medicina Rural*, Fernandez Esnaola; *El Genio Médico-Quirúrgico*, Calatraveño; *Revista de Medicina y Cirugía prácticas*, Mariani; *Jurado Médico-Farmacéutico*, Valdivieso; *La Madre y el Niño*, Tolosa Latour; *La Oftalmología práctica*, A. de la Peña; *El Dictamen*, Berruero; *Los Avisos*, Gomez de la Mata; *Revista de Terapéutica y Farmacia*, Saenz Díez (Gustavo); *Archivos de Ginecología*, Cospedal Tomé; *Revista de Especialidades*, Couce; *Album de Dermatología*, Perez Ortiz; *Revista Dosimétrica*, Villedor.

El Porvenir, Ruiz Avila; *La Prensa Moderna*, Nevot; *La Izquierda Dinástica*, Martinez; *El Progreso*, Vega-Rey, y *El Español*, Bonafoux.

Algunos otros señores invitados, que por impedimentos inevitables no habían podido asistir, bajaron á la estación á saludar á los expedicionarios: entre ellos recordamos á los Sres. Avilés, director de *La Higiene*, y al Sr. Minguez, director de *El Diario Médico-Farmacéutico*.

A la hora indicada silbó la locomotora y se puso en marcha el tren, mientras numerosos expedicionarios, asomados á las ventanillas, se despedían con hurras y gritos animados de los que se quedaban.

EN EL CAMINO

El tren que nos conducía, por razon de una de esas admirables disposiciones que tan frecuentes son en los servicios públicos de nuestro país, no paraba en esta-

ción alguna más de cinco minutos: no había, por consiguiente, que pensar en otras comidas que los fiambreros que el Sr. Izquierdo tenía dispuestos para repartirlos por los departamentos, y los que cada uno previsoriamente había llevado. En nuestro departamento — y creo que en los demás ocurría lo mismo, — á las dos horas de la partida se *armó la mesa*, y entre variedad de vinos (Burdeos, Jerez y Calzada, de la bodega del anfitrión Sr. Izquierdo) se despachó una fuerte comida, en cuyo *menu* entraban los capones asados y pavas caponas, chorizos, salchichón de Vich, truchas escabechadas, jamón en dulce, queso del Marqués de Comillas, compota de melocotón, galletas, mantecadas de Astorga... y exquisitos habanos.

Durante el trayecto discurrían los expedicionarios, inquietos y bulliciosos, por unos y otros departamentos, manteniendo siempre y por todas partes esa animación y ruido de gente joven y divertida, hasta que ya, á hora de las doce, comenzaron á correrse las cortinillas por debajo de las luces, á oscurecerse los departamentos y á entregarse todos al descanso que les era posible. Entre tanto, los expedicionarios se iban engrosando con incorporaciones que se hacían en puntos determinados: así, en Valladolid se incorporó el Sr. Perez Minguez, hermano del director de *El Diario Médico*, á cuyo colega representaba, y en Medina del Campo el Sr. Velazquez Alonso, corresponsal de *La Correspondencia de España*.

En Vitoria, ya á las siete, se aumentó la comitiva con el digno subdelegado de Medicina Sr. Apraiz y el farmacéutico D. Constante Corte, y en Alsásua el popular farmacéutico de Bilbao Sr. Orive, el Sr. Jiménez Egúrvide, director de *La Clínica Navarra*, y un representante de *El Eco de Navarra*.

Poco después del amanecer atravesábamos Burgos y la curiosa y abrupta comarca donde se alzan los famosos picos de Pancorbo, y comenzaban á asomar la cabeza por las ventanillas los más despabilados ó madrugadores.

A las nueve y cuarenta minutos, después de haber atravesado numerosos túneles y puentes, llegamos á Beasain, la estación final, donde fuimos recibidos con el ruido de cohetes y voces de regocijo y bienvenida que nos daban algunos que esperaban en la estación; minutos después llegaba el tren de San Sebastian, donde venía otra numerosa comitiva de médicos y periodistas, que se incorporó á la de Madrid. Minutos más tarde, una procesión de ómnibus corría por la carretera de Mondragon, atravesando hermosas vegas y cañadas y pasando por medio del pueblo de Ormaiztegui y bajo el grandioso viaducto del mismo nombre.

EN GAVIRIA

El trayecto desde la estación de Beasain al establecimiento es corto, cómodo y agradable. Antes de una hora hacían alto los coches, á escasa distancia de la entrada del establecimiento, donde esperaban el cura párroco, anciano venerable, y el coadjutor, el alcalde y todo el Ayuntamiento, el médico de los baños, señor Escribano, el farmacéutico Sr. Bellon, y más de 200 personas del pueblo y caseríos próximos, entre las cuales atraía desde luego la atención una comparsa de más de veinte mozos, vestidos con traje blanco y ceñido casi todos, y cuatro de ellos con calzones de color, media blanca, zapato bajo, grandes bandas de color sobre el pecho, y boina y dos espadas en la mano, delicadamente empuñadas con finos pañuelos de batista. Tres de estos mozos en fila, y el cuarto como sirviendo de cabecera á las dos filas de las demás comparsas, alineados en dos filas y formando cadena con ayuda de antiguas y enmohecidas espadas, comenzaron á bailar el curioso *espatí danzaris*, ó baile de las espadas, no menos original que el pondera-

do *aurreseu*. Después bajamos todos, precedidos de la comparsa de danzantes, un suave repecho que conduce al establecimiento, en donde entramos, pasando antes por debajo de la bóveda de honor que nos formaron con sus espadas los danzantes.

EL ESTABLECIMIENTO

Prévia la toma de unas pastas y copas del *vino de uva* de la Calzada, de las bodegas del Sr. Izquierdo, con que fuimos obsequiados al llegar, comenzó nuestra visita al establecimiento.

En todo establecimiento balneario deben considerarse, al menos, cinco componentes: la hospedería, el balneario, las aguas, los alrededores y la comarca. En breves frases daremos cuenta de estas partes fundamentales.

A. *La hospedería*. — Tuvimos ocasión de apreciarla en 1882, cuando hicimos una expedición balnearia á las provincias del Norte, cuya reseña detenida han podido leer los favorecedores de EL SIGLO MÉDICO, y ya en ella atestiguábamos las excelentes condiciones que tiene el edificio que levantó de nueva planta el Sr. Izquierdo con destino á hotel. No es una construcción espléndida, monumental, como los hoteles de Alhama, los de Ontaneda y Alceda... pero sí es bonita, cómoda, *confortable*, de alegre aspecto, con habitaciones espaciales y bien iluminadas, con mobiliario irreprochable, con un comedor espacioso y profusamente alumbrado; un hotel digno, en fin, de recibir á las personas más exigentes, y capaz para más de 120 personas.

B. *El balneario*. — Es de construcción recientísima, y es también la perla de la casa. Un grande salón cuadrilátero, con luz cenital; tiene á derecha é izquierda numerosos cuartos, destinados á los múltiples servicios de la balneación y de la hidroterapia. Estos cuartos presentan sus paredes revestidas con elegantísima capa de mármol prensado, formando dibujos variados y de un aspecto agradable, bañeras del mismo material, mesillas de cristal esmerado, y muebles de madera encorvada: el aspecto de cada pieza de baño es alegre y rico, y tanto por el número de éstas, cuanto por los aparatos que contiene, puede resistir dignamente el balneario de Gaviria su competencia con los establecimientos balnearios mejor montados de España, superando á muchos de los más renombrados. En un extremo de la sala ésta se encuentra otra sala, también espaciosa, destinada á sala de pulverizaciones, donde hay abundantes aparatos de todas formas para este importantísimo servicio.

Toda la instalación hidroterápica de Gaviria la ha hecho la acreditada casa Corcho de Santander, digna de rivalizar con las mejores del Extranjero. Hay además capilla, y una excelente farmacia dirigida por el señor Bellon.

Antes de concluir este particular, adelantemos nuestra cordial enhorabuena y entusiastas aplausos al Sr. Izquierdo por su construcción balnearia. Puede enseñarla sin miedo á la crítica.

Tiene además el establecimiento, en galerías más estrechas, el balneario antiguo, donde hay muchas piezas de baños, que se destinarán á usos de segunda clase.

C. *Las aguas*. — Las hay de dos clases: unas bicarbonatadas ferruginosas, para la bebida usual, y otras, las principales, sulfurosas frías, para los usos medicinales.

De éstas nos decía el Sr. D. Fortunato Escribano, joven, ilustrado, y en extremo apreciable director facultativo por oposición de estas aguas, lo que sigue:

«Si alguno de vosotros tuviere la necesidad ó el in-

teres científico de honrarnos viniendo á este establecimiento dentro de diez ó quince días, ó en lo sucesivo, vería que enfermos, de entre la concurrencia de bañistas, exponían los beneficiosos efectos que han obtenido con estas *aguas sulfurosas* en temporadas anteriores, en enfermedades humorales ó eruptivas de la piel, con costras, ya húmedas, ya secas, conocidas científicamente con el nombre técnico de eczemas; en las erupciones de granos y escamas; en las comezones intensas, que llamamos los médicos líquen, pitiriasis, psoriasis y prurigo, ya sean sostenidas por la diátesis ó humor escrofuloso, ya herpético, ya á veces reumático-sifilítico. Veríais otros enfermos del aparato respiratorio manifestar agradablemente su contento y alegría al verse, unos aliviados y otros curados (los cuales repiten el tratamiento por profilaxis) de fluxion ó congestiones pasivas, ulceraciones y granulaciones del istmo, de las fauces ó garganta, de catarrros bronquiales y propension á constipados, y de estos casos, sobre todo, en los que hay antecedentes hereditarios ó adquiridos de herpetismo ó reumatismo, tal como en aquellos individuos que, habiendo padecido anteriormente de granos en la piel, escamas ó comezon ó costras, estos afectos se han suprimido ó desaparecido más ó ménos bruscamente; veríais enfermos macilentos, con la *facies* especial y característica de los afectados de dolor de estómago, dispepsias ó malas digestiones, con catarrros vesicales ó uterinos, sostenidos ó producidos por iguales causas, modificarse ventajosamente estos estados, devolviendo al enfermo la confianza y la tranquilidad de ánimo que tanto necesitan; enfermas que, en la época crítica ó de menopausia, al desaparecer tan importante flujo catamenial ó de los menstruos, provoca fluxiones en la cara, encendimientos ó llamaradas, erisipelas frecuentes, diviesos, granos con comezon irresistible en la piel, irregularidad en los menstruos: todas estas molestias ó efectos desaparecen generalmente, después del uso de estas aguas, dos ó tres temporadas comunmente. Veríais otras jóvenes con palidez en el semblante, débiles, cloro-anémicas, con cansancio, fatiga é inapetencia, trasformarse estas tristes condiciones en resultados favorables».

De las aguas de la fuente de Iturrigorri dice que desde hace largo tiempo se vienen utilizando con satisfactorios resultados en la dispepsia, gastralgia, pirosis, enteralgias, irritaciones gastro-intestinales, diarreas, infartos del hígado y del bazo, consecuencias del paludismo; en el histerismo y neuralgias de esta índole, en la plétora abdominal, en los catarrros vesicales, uterinos y alteracion de las funciones de estos órganos, cuando reconocen por causa ó sostenimiento de ellas un empobrecimiento de la sangre ó una excitabilidad exagerada del sistema de la inervacion.

D. *Los alrededores.*—El balneario de Gaviria está en el vértice de un valle pequeño, en la conjuncion de dos montañas, lo cual cohibe extraordinariamente el desarrollo que puede alcanzar el establecimiento por detras; junto á él pasa, sobre lecho pedregoso, un pequeño riachuelo, que alegra con el rumor de su corriente. Por delante hay un pequeño jardín, en embrión, con una fuente en el centro; y tiene el propósito el Sr. Izquierdo de adquirir unos terrenos que hay más allá, en los cuales podría plantar magníficos jardines y arboledas, para dar á los bañistas paseos inmediatos de que hoy carecen.

E. *La comarca.*—Es hermosa, espléndida, rica en términos montañosos, y cubierta de bosques y prados. Cerca, en una altura, se ve la iglesia del pintoresco pueblo de Gaviria, al cual se puede ir en media hora á través de un camino algo molesto y á propósito para hacer un ligero ejercicio de piernas.

Ayuntamiento de Madrid

Terminada la visita, hicimos alto en el salon central del balneario, y allí leyeron discursos los señores Izquierdo, Escribano (médico), y Lara (cura párroco de Gaviria).

El del primero, es un reflejo del carácter y estilo del autor: con familiaridad extraordinaria refirió la historia del balneario, y los esfuerzos que hubo de realizar para gastarse en él hasta 60.000 duros.

El del segundo, es un discreto resumen de las virtudes terapéuticas de las aguas.

Y el del tercero, una simbólica y bíblica salutacion á los concurrentes al acto.

Después de la lectura se hizo el reparto de cuartos para el alojamiento, se lavaron y asearon un poco los concurrentes, y se prepararon para

EL BANQUETE

Se reunieron unos 140 comensales. El *menu* fué digno del establecimiento, y el servicio, hecho por camareras de la comarca, no dejó nada que desear. Al final hubo los consabidos brindis, donde se elogió la actividad y el desprendimiento del anfitrión para dotar á España de un nuevo establecimiento balneario que, si por sus comodidades puede servir á todas las clases de la sociedad, por sus económicos precios atrae principalmente á las clases que buscan en el balneario una verdadera casa de salud ántes que un centro de opulencia y de exhibicion.

Brindaron el Dr. Zavala, diputado y representante en aquel acto de la Diputacion Provincial de Guipúzcoa; el Dr. Pulido, en nombre de EL SIGLO MÉDICO; el fiscal de la Audiencia, Sr. Ayllon; el Sr. Calatraveño, del *Genio Médico-Quirúrgico*; Perez Minguez, del *Diario Médico-Farmacéutico*; Mariani, de la *Revista de Medicina*; Tolosa, de *La Madre y el Niño*; Peña, de la *Oftalmología práctica*; Araus, de *El Liberal*; Perez Negro, del *Semanario Farmacéutico*; Sanchez Ramon, del *Iruac-bat*, de Bilbao; Solaruce, corresponsal de *La Epoca* en San Sebastian; Lorente, médico de las minas de Ortuella; el señor cura párroco; Ruiz Avila, de *El Porvenir*; Perez Ortiz, del *Album de Dermatología*; Jimeno Egrúvide, de la *Clinica Navarra*; Peña, del *Eco de San Sebastian*; Berruenco, de *El Dictamen*; Conde, médico de Sanidad Militar, de guarnicion en San Sebastian; Cospedal Tomé, de los *Archivos de Ginecología*; Luengo, Manini y Valledor, de la *Revista Dosimétrica*.

Después de los brindis, la comitiva de San Sebastian se despidió de todos para volver á la capital.

EL PUEBLO DE GAVIRIA

Terminado el banquete, todos los comensales se dirigieron al pueblo de Gaviria, en cuya plaza repitieron las comparsas de la mañana su referida danza, y después se generalizó el baile, del cual participaron los expedicionarios aficionados á Terpsicore, á lo cual brindaban las finas, esbeltas y lindas jóvenes, de aquel pueblo ó de sus alrededores, que en número considerable allí había.

Visitamos después la iglesia, un antiguo y sólido templo entre románico y bizantino, amplio, con algunos retablos y esculturas dignos de examen y un órgano excelente, cuyas sonoras voces pudimos apreciar gracias á la amabilidad del señor organista, que nos obsequió con recuerdos musicales de *Bocaccio*.

Enfrente de la iglesia está la Casa Municipal, desde cuyo anchuroso balcon contemplamos muchos expedicionarios el baile, y en donde fuimos obsequiados por el Ayuntamiento con pastas y cerveza.

Antes de abandonar aquel sencillo pueblo, se encargó una Comision de manifestar al señor alcalde y

cura p
bimier

Des
el esta
narios
do la
ron a
zalez
dico t
cenar
cansa
eleme
que d

En
tarno
veriza
los ap
nacio
que s
grand
A l
guno
nuest
para
ñana

Ha
nand
ha gu
tante
mom
Y l
balne
lento
tica y
pero
y con

Par
el pro
de lo
damo
hemo
plar.
hace
re ex
quier
franc
timie

Obs
tura
perat
tes, l
L
varia
gingi
catarr
tis, la
cuent
mas l

cura párroco la gratitud de todos por su cortés recibimiento.

EN ESPERA DEL REGRESO

Después de abandonar Gaviria, y de regreso ya en el establecimiento, se reunieron todos los expedicionarios en el salón, donde se tocó y bailó, predominando la nota flamenca y festiva, á la cual suministraron agradable contingente dos médicos, el Sr. Gonzalez Arellano, de San Sebastian, y el Sr. Lorente, médico titular de Ortuella, hasta que llegó la hora de cenar; después de la cual, unos nos retiramos á descansar, mientras otros organizaban un baile con el elemento femenino disponible en el establecimiento, que duró hasta cerca de la una.

En la mañana del día siguiente supimos, al levantarnos, que un malvado había asaltado la sala de pulverizaciones por la noche y había destrozado todos los aparatos. Esta noticia despertó en todos la indignación natural. Felizmente el daño fué menor del que se quiso hacer, y se pudo arreglar pronto y sin grande coste la mayor parte.

A las doce, comida de los de Madrid; brindis de algunos rezagados y humoristas, entre ellos el de nuestro querido amigo Sr. Marin y Sancho, y salida para Madrid, adonde llegamos el martes por la mañana.

ÚLTIMAS PALABRAS

Han de ser de agradecimiento sincero al Sr. Fernandez Izquierdo por las atenciones y deferencias que ha guardado con EL SIGLO MÉDICO y sus representantes, á quienes no ha cesado de considerar un solo momento.

Y han de serlo también de aplauso á su obra. El balneario de Gaviria no es un establecimiento opulento y monumental: el Sr. Izquierdo, persona práctica y modesta, no lo ha presentado bajo ese aspecto; pero es un establecimiento honroso, digno, elegante y cómodo.

Para su importancia y sus rendimientos, ha hecho el propietario más de lo que se le podía pedir y más de lo que debía dar: ha hecho un esfuerzo, y no dudamos que será recompensado. El balneario, ya lo hemos dicho, es, no sólo irreprochable, sino ejemplar. Considerando lo que aquel establecimiento era hace cinco años y viendo lo que es hoy, se nos ocurre exponer que todavía tiene el Sr. Fernandez Izquierdo en su vida obras que merecen calurosos y francos aplausos de toda clase de profesores y de sentimientos nobles.

A. PULIDO.

GACETA DE LA SALUD PÚBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 709,19; mínima, 701,57; temperatura máxima, 30°,9; mínima, 9°,4. Vientos dominantes, NE. muy marcado y N. NE.

Los padecimientos dominantes han ofrecido muy pocas variaciones respecto á las semanas anteriores. Siguen las gingivitis, las amigdalitis, las faringitis glandulosas; los catarros laríngeos, las gastro-enteritis catarrales, las colitis, las angio-colitis y las hemorroides han sido muy frecuentes. Las fiebres intermitentes, las reumáticas y las formas larvadas de ambas clases, también se han presentado

con frecuencia. Los casos de coqueluche siguen siendo numerosos, y los de fiebres eruptivas benignos.

LA PESTE

Nuestros lectores tienen noticia de la presentación de la peste bubónica en Bédra, pueblo á diez horas de Bagdad, por lo cual no extrañarán el siguiente telegrama que han publicado todos los periódicos políticos:

« PARÍS 19. — Las noticias sobre la aparición de una epidemia cerca de Bagdad, en la orilla derecha del Tigris, son bastante alarmantes.

» La enfermedad es de muy corta duración y con fatales consecuencias.

» Ante el temor de que puedan propagarla los peregrinos mahometanos, el Gobierno persa ha prohibido las peregrinaciones á Korbela.

Esa epidemia nueva no es otra que la vieja peste bubónica que continúa ocasionando buen número de víctimas en Bédra, Mendeli, Zorbadia y Djergan.

De las 700 casas de que consta Bédra, 580 estaban ya abandonadas á principios de este mes, y de los 300 habitantes que permanecían en el pueblo, había en esa misma fecha 118 apestados. Las demás localidades de la provincia de Bagdad no han sido, por fortuna, invadidas. Continuaremos teniendo á nuestros suscritores al corriente de esta epidemia.

COMUNICADO

Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO.

Muy señor nuestro y respetabilísimo compañero: Publicado recientemente por el médico forense Sr. Lozano Caparrós, y á instancias, según dice, de un dignísimo magistrado de esta Audiencia, un folleto que se titula *La locura ante el Juicio oral*, juzga oportuno el Cuerpo Médico Forense de Madrid manifestar, pública y solemnemente y en cumplimiento de un deber ineludible, que no participa de las opiniones del autor en sus especiales conceptos de la epilepsia, locura, monomanía, etc., ni profesa sus ideas acerca de los límites de la intervención pericial.

Finalmente, esta Corporación, en asuntos tan arduos y difíciles, se ha inspirado siempre en su propio criterio, brillantemente formulado por el inolvidable Luque en el Congreso Médico Español de 1864, en cuyas actas consta; y de entonces acá, ha procurado seguir los adelantos constantes de la Frenopatía.

Madrid y Junio 11 de 1884. — Joaquín Sicilia. — Nemesio Lopez Bustamante. — Mariano Estéban Arredondo. — Bibiano Escribano. — Francisco de Isasa. — Adriano Alonso Martinez. — Nicolas García Sierra. — Gabino Samaniego. — Carlos Bueno.

CRÓNICA

Bien venido.—El miércoles último llegó á esta Corte, procedente de París, el presidente de la República de San Salvador, D. Rafael Zaldivar.

El Sr. Zaldivar es médico y sabio que tiene gran amor á la ciencia. Ha sido elegido por tercera vez presidente de la República hace poco, y, creyendo anticonstitucional su nombramiento, ha pedido le confirmen unas Constituyentes. Mientras éstas se reúnen, el Sr. Zaldivar hace un viaje por Francia, Suiza y España.

La cremación. — El Gobierno de Venezuela ha mandado quemar todos los cadáveres de los que mueran de fiebre amarilla, en atención al peligro de que aquéllos puedan comunicar la enfermedad, aun después de transcurridos varios meses de verificada la inhumación.

Las cenizas de los cadáveres serán entregadas á las familias en una urna sellada, con el certificado correspondiente.

La igualdad ante todo. — En la puerta del hotel donde habita el príncipe de Orange, heredero de la corona de los Países-Bajos, se ha fijado un aviso con las siguientes palabras:

*Enfermedad contagiosa
Fiebre tifoidea*

Este aviso es el cumplimiento de una disposición de policía sanitaria, en virtud de la cual debe fijarse el anuncio á la puerta de toda casa en que haya algun enfermo contagioso. La cualidad del alto rango del príncipe no es obstáculo en aquel país, tan afecto á las ideas de libertad é igualdad, para que se fije el siniestro aviso, como si se tratara de un desheredado de la fortuna.

El alcoholismo en todos los pueblos. — Resulta de un trabajo reciente, que los excesos de bebidas matan en Alemania 40.000 individuos cada año.

En Rusia no asciende esta cifra más que á 40.000; en Bélgica á 4.000, y á 1.500 en Francia.

Pero la nación que en este concepto figura á la cabeza de todas es América; en el trascurso de ocho años han muerto, á consecuencia de la embriaguez, ¡300.000 personas!

La sidra como preventivo de los cálculos. — Según leemos en nuestro apreciable colega el *Journal d'Hygiène*, son casi desconocidos en Normandía los cálculos vesicales, hasta el extremo de que, según las estadísticas del Sr. Denis-Dumont, en el espacio de diez y nueve años no ingresaron en el Hospital de Caen más que cuatro calculosos, de los cuales tres bebían habitualmente vino y no sidra, que es la bebida ordinaria de los normandos.

Según las estadísticas, la rareza de cálculos vesicales en ese país debe atribuirse al uso de la sidra y á una alimentación ménos rica en sustancias nitrogenadas que la de otros países.

Comisión. — La Comisión nombrada por el ministro de Fomento de la vecina República para comprobar y presenciar los experimentos de Pasteur sobre la profilaxis de la rabia, la componen los señores siguientes:

Béclard, decano de la Facultad de Medicina; P. Bert, catedrático de Fisiología en la Facultad de Ciencias; Bouley, catedrático de Patología comparada en el Museo de Historia Natural; Villemain, catedrático de la Escuela de Aplicación de Medicina y de Farmacia Militar de París; Vulpian, catedrático de Patología comparada y experimental en la Facultad de Medicina, y Tisserand, director en el Ministerio de Agricultura.

Nuevo hipnótico. — Según el Sr. Chapoteaut, las hojas del boldo (*boldoa fragans*) contienen un glucósido que, introducido en el organismo, ora en inyecciones hipodérmicas, ora por el estómago, produce rápidamente un sueño tranquilo, más ó ménos duradero, según la dosis. Esperamos que nuevos experimentos confirmen ó invaliden estos hechos.

Obras recibidas. — En la semana que hoy termina han llegado á nuestro poder las siguientes obras:

Tratado de las enfermedades del estómago, por Víctor Audouin, médico del Hospital de la Piedad; versión española de D. H. Carilla. Forma un tomo en 8.º mayor de 423 páginas, y ha sido sacado á luz por *El Cosmos Editorial*.

Atlas completo de Anatomía humana descriptiva, dibujado y litografiado por los médicos Sres. Cabanellas y Sanchis, y acompañado del texto explicativo de las láminas, por el doctor Batllés, distinguido catedrático de la Universidad de Barcelona. Se ha publicado el cuaderno 3.º de esta excelente obra, cuya adquisición recomendamos á nuestros suscritores.

Profilaxis de la difteria, comunicación leída el día 17 de Abril de 1884, ante la Sociedad Española de Higiene, por el doctor Tolosa Latour, y de la cual nos ocuparemos detenidamente.

Gimnástica civil y militar, por el teniente de infantería D. Francisco Pedregal y Prida, con un prólogo de D. José Navarrete. También de esta obra, cuya sana lectura no podemos ménos de recomendar, nos ocuparemos á su debido tiempo. Va ilustrada con 185 grabados.

Ensayo monográfico de las aguas clorurado-sódicas de la Hermita, por el médico-director de las mismas, D. Arturo Buyla y Alegre. Es una monografía de 88 páginas, en la cual el lector encuentra cuantos datos sea menester para el conocimiento exacto de estas excelentes aguas, cuya temperatura es de 61º,5 C.

Congreso de Copenhague. — Hemos tenido el gusto de recibir, en un opúsculo de 32 páginas, el Reglamento y Programa de este Congreso Internacional de Ciencias médicas, cuyas sesiones se celebrarán del 10 al 16 de Agosto próximo, ambos inclusive.

Este Congreso se ha dividido en catorce secciones: de Anatomía (1.ª), de Fisiología (2.ª), de Patología general y Anatomía patológica (3.ª), de Medicina (4.ª), de Cirugía (5.ª), de Obstetricia y Ginecología (6.ª), de Oftalmología (7.ª), de Pediatría (8.ª), de Dermatología y Sífilis (9.ª), de Psiquiatría y Neurología (10), de Laringología (11), de Otología (12), de Higiene y Medicina pública (13), y de Medicina militar (14). Como es natural, en todas estas secciones se tratarán puntos interesantísimos por distinguidos profesores, cuyos nombres no podemos insertar por absoluta falta de espacio. Tanto de éste como de los demás Congresos daremos cuenta á nuestros suscritores en época oportuna.

Cuatro palabras sobre vacuna. — Nuestro estimado amigo el aventajado joven Sr. D. Gerónimo Balaguer, director del Instituto de Vacunación fundado por su señor padre, acaba de publicar un opúsculo de 36 páginas, en el cual hace una breve reseña histórica de la viruela y de la vacuna, y de la manera cómo ésta se propagó por todas las naciones, enumerando también las ventajas y los inconvenientes de las vacunas humanizada y animal. Aunque no estamos conformes con algunas de las ideas expuestas por el señor Balaguer en este opúsculo, no dejamos de comprender que su lectura puede reportar alguna utilidad á las madres, que es á quienes está dedicado.

Destellos. — De la *Revista Frenopática Barcelonesa* tomamos lo siguiente:

«A un maniaco crónico:

— ¡Qué bien dormía Ud. esta noche, D. Francisco!

— Siempre estoy despierto — contestó. — Cuando ustedes me creen dormido, habito entre los selénitas, y desde aquellas alturas observo el bullicio de los habitantes de la Tierra.

— Cuando las nubes no se lo impiden — replicamos.

— En este caso — añadió, — descendiendo de nuevo, y, al pasar entre ellas, á palos las disuelvo.»

Junta directiva. — En la última Junta general de la Sociedad Médico-farmacéutico-veterinaria de Teruel, después de tratar otros varios asuntos, entre ellos el de la vida del periódico órgano de dicha Sociedad, que, por cierto, no recibimos, se nombró la siguiente Junta directiva provincial de la Sociedad para el próximo año económico:

Presidente, D. José Garcés, médico; vicepresidente, don Juan José Royo, veterinario; tesorero, D. Miguel Ubeda, farmacéutico; contador, D. Mariano Jimenez, veterinario; secretario, D. Casimiro Sanz, médico, y vicesecretario, D. Luis Culla, ministrante.

Esta Junta provincial se completa con los presidentes de las Juntas de distrito.

Perlas de Bromhidrato de Quinina del Dr. Cler-tan. — El Dr. Clertan ha aplicado su procedimiento de capsulación (aprobado por la Academia de Medicina de París) al *Bromhidrato de Quinina*. Las perlas de Bromhidrato de Quinina del Dr. Clertan contienen cada una 40 centigramos de bromhidrato de una fuerza absoluta.

El Dr. Clertan prepara también *Perlas de Sulfato de Quinina*. Cada perla contiene 40 centigramos de sulfato químicamente puro.

Fábrica y venta al por mayor: 19, rue Jacob, en París.

MADRID: 1884. — ENRIQUE TEODORO, IMPRESOR
Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8



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. — Antihemorrágico poderoso. *Solucion hipodérmica*.

Convallaria majalis. — Cardíaco 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 ferruginosos, 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

Denticina infalible

Preguntad á los millares de madres que salvan á sus hijos de la muerte, y os dirán que la *denticina* es el *pan bendito* del hogar. No muere ni un solo niño de la denticion, pues los salva aun en la agonía; los hace brotar la baba suprimida, corta la diarrea que los aniquila, extingue las erupciones de la boca que les molestan; les arregla el estómago, les hace arrojar la flema, impide la alferencia y brotan fuertes dentaduras y desencanija á los niños, trasformándolos en robustos. Es preciso sea la *Denticina de Izquierdo*, que cuesta 12 reales caja, y se remite por 14 desde Madrid, Ponteños, 6, botica, y en todas las buenas de provincias, y el Jarabe de la denticion de Izquierdo, para el sistema de frotacion de las encías, 8 reales frasco, y se remite por 12 reales.

DR. GOÑI

Especialista en las vías urinarias y matriz. Montera, 5, segundo.

Farmacia de Ortega, Leon, 13, Madrid PREPARADOS DE PEPTONA

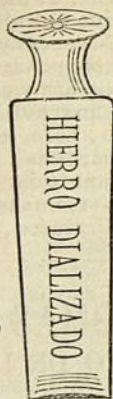
— Nutricion completa sin la intervencion de las fuerzas digestivas del individuo —

CLORÓSIS ANEMIA

ÓXIDO
DE
HIERRO
LÍQUIDO

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; catarrros 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

— HOYOS DE VIRUELAS —

Pídase Especifico del Dr. Abad para quitar los hoyos de las viruelas, sean antiguas ó recientes. Si se usa en el periodo de la *deseccacion*, no queda ni la más pequeña señal.

De venta en las principales farmacias.

Precio, con la instruccion para usarlo, 40 reales.

Alcalá, 3; Mayor, 41; Atocha, 92; Príncipe, 13; Fuencarral, 32. — En provincias, en todas las farmacias bien surtidas. Donde no le hay, se remite por 46 reales, dirigiéndose al autor, Dr. Abad, Pacifico, 13, Madrid, á quien se hacen los pedidos por mayor.

Las calenturas

cuartanas, tercianas y cotidianas; toda clase de fiebres palúdicas ó intermitentes, se curan infaliblemente con las *pildoras febrífugo infalibles* de Fernandez. Caja de 40 pildoras para las benignas, 12 reales, y de 81 para las rebeldes, 24 reales, y por dos reales más se remiten por el correo. Se hacen por fanegas, se venden millones de cajas, y las imitaciones no han podido mermar la inmensa clientela. Expendedor y elaborador por mayor, Pablo Fernandez, Madrid, Ponteños, 6, botica, y se venden en todas las boticas principales de España.

VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO

POR EL DOCTOR FONT Y MARTÍ

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

Herpes y escrófulas

humores de todas clases, miseria fisiológica, debilitacion por diátesis, enfermedades y excesos; restos de sífilis y venéreo; herpes, afecciones de la piel; escrofulismo, raquitismo, enfermedades de los huesos, extenuacion, encanijamiento, se cura infaliblemente con el JARABE DE EXTRACTO DE HOJAS FERRUGINOSAS DE NOGAL IODADO: frasco, 4 pesetas, y de nogal iodado ferruginoso, 5 pesetas. Pomada de nogal iodado para infartos, erupciones, cicatrices, corrosiones, úlceras rebeldes, etcétera: frasco, 40 reales. Gargarismo de nogal iodado para las afecciones de garganta y boca por irritacion, corrosion, ulceracion, etc.: frasco, 3 pesetas. No pueden ir por correo estos productos, que se expenden por su autor, P. F. Izquierdo, en su botica, Ponteños, 6, Madrid.

LA MARAVILLA

NUEVO ESTABLECIMIENTO
BALNEARIO
LOECHES (PROVINCIA DE MADRID)

TEMPORADA OFICIAL: DE 1.º DE JUNIO Á 20 DE SETIEMBRE

Las aguas de LA MARAVILLA, únicas que en Europa contienen nitrato potásico (nitro) pesable y en dosis definida, premiadas en las Exposiciones de París, Francfort, Burdeos, Amsterdam y Madrid, recomendadas por las principales notabilidades médicas de España y el Extranjero, producen un efecto verdaderamente maravilloso en las enfermedades del estómago, hígado, bazo, matriz, trastornos menstruales, vicios diatésicos (humores), diabetes sacarina, y en todos los desórdenes de la nutrición; su seguro éxito en las formas que reviste el urismo (reumatismos, gota, litiasis úrica), en las enfermedades del corazón, especialmente en

las de origen reumático, herpético y sífilítico, ha hecho de estas prodigiosas aguas el desideratum de nuestra Medicina moderna y la gloria de España por tan portentoso manantial.

Se usan solas y en las comidas, mezcladas con vino, y al exterior en baños, duchas, chorros, pulverizaciones, etc. Se expenden en botellas de un litro (dos cuartillos) en las principales farmacias de Madrid y provincias. No confundir estas aguas con otras del mismo pueblo. Depósito central: Gorguera, 5, Madrid. Detalles y cuantas indicaciones sean precisos facilitarán los Sres. Roman Hermanos y C.^ª, Gorguera, 5, Madrid.

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

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

HERPES, ESCRÓFULAS, HUMORES,

afecciones de garganta, nerviosas, cutáneas ó de la piel, de estómago, de la matriz, uterinas, clorosis, erisipelas, anemia, flujos de las señoras purulentos y sanguíneos, vicios humorales y debilitantes, diatesis herpética, escrofulosa, restos de sífilis y venéreo y sus consecuencias, reumatismo, etc., se curan en los

BAÑOS DE GAVIRIA (Guipúzcoa),

con las aguas minerales sulfurosas afamadas y con las bicarbonatadas ferruginosas (de Iturrigorri), premiadas con medallas de plata.

Gran balneario de lujo de primer orden, además de primitivo. Primera sala de pulverización de Europa, donde se curan prodigiosamente los males de garganta y ojos, nariz, oídos é imperfecciones eruptivas del rostro. Hidroterapia completa para todos los órganos y la mejor para los **génito-uritarios**, cuyas afecciones cura con aguas sulfurosas y ferruginosas, por lo que hay gran concurrencia de señoras y gran estufa que cura los más arraigados dolores. Hospederías y mesa de primer orden y otras más económicas. El viaje á la estación Beasain (Norte) por exprés, correo, mixto y de recreo ó económico, y luego una hora de coche al BALNEARIO DE GAVIRIA, clima delicioso, cerca de los puertos y frontera y San Sebastian. Manda prospectos gratis su propietario P. F. Izquierdo, Madrid, Pontejos, 6, botica: 15 de Junio á 25 Setiembre temporada oficial.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TÍSID Y LAS TUBERCULOSIS

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

POCION RECONSTITUYENTE

DE

ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

PREPARADA POR EL

DOCTOR FONT Y MARTÍ

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administración del Aceite de hígado de bacalao ha sido el objeto de esta preparación, 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 también 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.

— FARMACIA DOSIMÉTRICA —

DEPÓSITO GENERAL

DE

MEDICAMENTOS DOSIMÉTRICOS

DEL

DOCTOR BURGGRAEVE

PREPARADOS POR REBAUTE, CHAUTEAUD Y OTROS AUTORES

Se remiten á provincias por correo, certificados y ferrocarril.

Dr. Cuevas Caracuel, Fuencarral, 32, Madrid.

JARABE OSTEÓGENO GENOVÉ

DE

FOSFATO MONOCÁLCICO PURO

RECONSTITUYENTE FISIOLÓGICO ACTIVO

en el tratamiento de la

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

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

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

— Se vende en las principales farmacias —

AL POR MAYOR

Farmacia Genové, Rambla, frente al Liceo, Barcelona, y en la Sociedad Farmacéutica Española.

En la Habana, farmacia de Santa Rita, calle Mercaderes, núm. 48.

AGUAS DE MARMOLEJO

PREMIADAS CON DIPLOMA DE HONOR Y MEDALLA DE ORO

Sin rival para la curacion de las enfermedades del estómago, hígado, bazo, riñones y vías urinarias.

Temporadas oficiales: de 1.º de Abril á 13 de Junio y de 13 de Septiembre á 30 de Noviembre.

Estacion en el ferrocarril de Andalucía, á diez horas de Madrid. Carruajes, fondas, casas de huéspedes, casino y recreos.

Gaseosa natural tónico-refrigerante.

Vertiendo sobre zumo de limón ó de naranja y azúcar el Agua de Marmolejo se forma una gaseosa natural que es más grata al paladar y reúne más virtudes medicinales que las gaseosas artificiales.

Estas aguas pueden beberse en todo tiempo, y se venden en botellas, á 3, 4 y 5 reales, en las principales farmacias, y por cajas, pidiéndolas al administrador, en Marmolejo, ó á la Direccion, calle de Serrano, 35, Madrid.

VACANTES

Se halla vacante la plaza de médico-cirujano de esta villa, desde 1.º de Julio próximo, con la dotacion anual de 500 pesetas, por la asistencia á las familias pobres, clasificadas por el Ayuntamiento y Junta, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, y 2.000 pesetas por la asistencia á las familias pudientes, cobradas también por trimestres vencidos, que se satisfarán al elegido por reparto entre los vecinos.

A los que pudieran solicitar, hay que advertirles que por la asistencia á cada parto percibirán seis pesetas, con inclusion de la vacuina.

El pueblo consta de 250 vecinos, y se halla situado á cuatro leguas de Guadalajara, su capital, cuatro de Alcalá de Henares, dos de Torrelaguna y siete de Madrid.

Las solicitudes y demas documentos meritorios se dirigirán al Presidente del Ayuntamiento hasta el día 27 del actual.

El Casar de Talamanca 15 de Junio de 1884.

— Por renuncia del que la desempeñaba, se halla vacante la plaza de médico titular de esta villa, con la dotacion anual de 50 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia de 6 familias pobres y los pobres transeúntes enfermos.

Los aspirantes presentarán sus solicitudes debidamente justificadas en esta Alcaldía en el término de quince días, á contar desde la publicacion de este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia.

Ontomía (Búrgos) 13 de Junio de 1884.

— Se anuncia la vacante de cuatro plazas de médicos para la asistencia facultativa de los pobres de este término municipal, dotadas con 999 pesetas anuales cada una, imponiendo á los que las obtengan la obligacion de residir dos en esta villa, otro en Gera y otro en Navelgas; debiendo los aspirantes presentar en la Secretaría de este Ayuntamiento, dentro del término de un mes, á contar desde la fecha, sus solicitudes, acompañadas de los documentos que acrediten su capacidad y méritos que tuviesen en el ejercicio de la profesion.

Tineo (Oviedo) 16 de Junio de 1884.

— Vacante la plaza de médico-cirujano titular de esta villa, dotada con 4.000 pesetas anuales, pagadas por trimestres de los fondos municipales, y además las iguales con los vecinos pudientes, se convocan aspirantes á ella por término de treinta días, á contar desde esta fecha; advirtiéndose que las solicitudes deberán dirigirse á esta Alcaldía debidamente justificadas.

Borge 6 de Junio de 1884.

— Vacante en 30 de los corrientes la plaza de médico-cirujano para la asistencia de los enfermos pobres de este término municipal, que se compone de 380 vecinos, y dotada con el sueldo anual de 750 pesetas, pagadas trimestralmente del presupuesto municipal, con la libertad de celebrar contratos con los vecinos pudientes para su asistencia, se anuncia al público por medio del presente, á fin de que dentro de los quince días siguientes al de su insercion en el *Boletín*

Oficial de la provincia, puedan presentar sus solicitudes documentadas los que aspiren á obtenerlas en la Secretaría de este Ayuntamiento.

Osa de la Vega (Cuenca) 11 de Junio de 1884.

— Vacante la plaza titular de médico-cirujano del partido titulado de Arriba, de este término municipal, y debiéndose proceder á su nueva provision, con la dotacion anual de 250 pesetas, pagadas trimestralmente de los fondos municipales, por la asistencia de 45 familias pobres, con la libertad de celebrar contratos con los demas vecinos pudientes, que son unos 300, y con la obligacion de tener su domicilio en el pueblo de Villasante.

Los aspirantes pueden presentar sus solicitudes, acompañadas de la copia del título, en término de treinta días, á contar desde esta fecha, en la Secretaría del Ayuntamiento.

Villasante (Búrgos) 17 Junio de 1884.

— Por terminacion de contrato y traslado del que la desempeñaba, se halla vacante la plaza de Beneficencia municipal de este Ayuntamiento; su dotacion anual 750 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, con la obligacion de asistir gratuitamente á 50 familias pobres.

Los aspirantes presentarán sus solicitudes en el término de todo este mes de Junio, acompañando á ellas los títulos de aptitud para desempeñar dicha plaza y demas documentos conducentes á obtenerla por sus buenas circunstancias, supuesto que la provision ha de hacerse en aquel aspirante que mejores condiciones reúna.

Santa Marina del Rey (Leon) 13 de Junio de 1884.

— Vacante una de las plazas titulares de médico-cirujano, está acordado llamar aspirantes á ella por término de veinte días, contados desde el en que se publique el presente en el *Boletín Oficial*; y al hacerlo, cumple á mi deber llamar la atencion de los mismos acerca de que su dotacion consistirá en 750 pesetas anuales, que la Depositaria municipal librará por trimestres vencidos; que la contratacion con las familias pudientes, en número de 360, próximamente, será libre; que la duracion del contrato, en cuanto á la titular, se determinará despues de apreciadas en el terreno de la práctica las condiciones más ó menos estimables de los contratantes, y, finalmente, que la dotacion de que se deja hecho mérito tiene por objeto retribuir la asistencia de las familias pobres y casos de oficio de legal reputacion.

Pozuelo (Albacete) 13 de Junio de 1884.

— Vacante la plaza de médico-cirujano titular de esta villa, dotada con 990 pesetas, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia de 20 familias pobres y casos de oficio concernientes al Municipio, quedando el facultativo en libertad para contratar el igualatorio en la forma que convenga con los 220 vecinos no pobres.

Los aspirantes presentarán sus instancias en el término de veinte días en la Secretaría de este Ayuntamiento, acompañadas de las copias de sus títulos profesionales y certificacion de conducta, expedida por la Autoridad local de su último domicilio.

Abengibre (Albacete) 16 de Junio de 1884.

— La de médico-cirujano de Campo (Lugar), Cáceres. Dotacion, 625 pesetas, por la asistencia á las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 26 de Junio.

— La de médico-cirujano de Castrillo de Duero (Valladolid). Dotacion, 375 pesetas, por la asistencia á 32 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 5 de Julio.

— Se halla vacante en este pueblo una plaza de médico-cirujano, dotada con 500 reales y 100 fanegas de trigo, pagados en el mes de Setiembre por una Sociedad constituida en esta localidad de 60 á 70 vecinos, los mejor acomodados: este pueblo se encuentra situado en la Rioja, en la carretera entre Nájera y Santo Domingo de la Calzada, bajo un cielo alegre y un suelo productivo. Las solicitudes se recibirán en todo este mes y serán dirigidas á D. Raimundo Saenz.

Azofra 9 de Junio de 1884.

— La de médico-cirujano de Granjuela (Córdoba). Dotacion, 750 pesetas, por la asistencia á las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 4 de Julio.

— La de médico-cirujano de Puebla de D. Fadrique (Toledo). Dotacion, 999 pesetas, por la asistencia á 150 familias pobres, Las solicitudes hasta el 28 de Junio,



— La de médico-cirujano de Lezama (Alava). Dotación, 400 pesetas y casa, por la asistencia de una á 20 familias pobres. Las solicitudes hasta el 27 de Junio.

— Las de médico y farmacéutico de Cepeda (Salamanca). Dotación, 475 pesetas la primera y 350 la segunda, por la asistencia de 60 familias pobres. Las solicitudes hasta el 28 de Junio.

— La de médico-cirujano de Sacedon (Guadalajara). Dotación, 800 pesetas, por la asistencia á las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Además percibirá 200 pesetas del presupuesto de Cárceles. Las solicitudes hasta el 28 de Junio.

— La de médico-cirujano de Peñafior (Sevilla). Dotación, 999 pesetas, por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 41 de Julio.

— La de médico-cirujano de Labraza y Barriobusto (Alava). Dotación, 425 pesetas, por la asistencia hasta á 45 familias pobres. Las iguales con los vecinos pudientes se calculan en unas 200 fanegas de trigo. Las solicitudes hasta el 29 de Junio.

— La de médico-cirujano de Navaconcejo (Cáceres). Dotación, 4.500 pesetas, por la asistencia á 50 familias pobres. Las solicitudes hasta el 28 del actual.

— Una de las plazas de médico-cirujano de Sueca (Valencia). Dotación, 975 pesetas, por la asistencia á las familias pobres que le correspondan. Las solicitudes hasta el 41 de Julio.

— La de médico-cirujano de Nieva de Cameros (Logroño). Dotación, 500 pesetas, por la asistencia á las familias pobres, y 4.500 por iguales con los vecinos pudientes, de las que responde una Junta de mayores contribuyentes. Las solicitudes hasta el 40 de Julio.

— La de médico-cirujano de Santa Clara de Avedillo (Zamora). Dotación, 200 pesetas, por la asistencia á 20 familias pobres y las iguales con 490 vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 4.º de Julio.

— La de médico-cirujano de Almaraz (Cáceres). Dotación, 976 pesetas, por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 30 del actual.

BOLETIN BIBLIOGRÁFICO

EN ESTA SECCION DEL PERIÓDICO

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

LA METALOSCOPIA Y LA METALOTERAPIA, Ó EL BURQUISMO.— Conferencias dadas por el Dr. Dumontpallier, médico del Hospital de la Piedad, seguidas del *Estudio experimental sobre la metaloscopy y la metaloterapia* del doctor Burq, ó sea informes presentados á la Sociedad de Biología en nombre de una Comision compuesta de los doctores Charcot, Luys y Dumontpallier, informantes. — Version al castellano de D. Manuel Flores y Plá.

De venta al precio de 3 pesetas en Madrid.

LECCIONES SOBRE LAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO, dadas en la Salpêtrière por J. M. Charcot, coleccionadas y publicadas por Bourneville, traducidas de la última edicion francesa por D. Manuel Flores y Plá, licenciado en Medicina y Cirugía.

La obra consta de dos abultados tomos en 8.º, con 68 grabados intercalados en el texto, 24 láminas en cromo-litografía.

Se vende al precio de 26 pesetas en Madrid y 28 en provincias.

ESTUDIO MÉDICO-FILOSÓFICO sobre las formas, la causas, los síntomas, las consecuencias y el tratamiento del onanismo en la mujer (placeres ilícitos), por el Dr. Pouillet, traducido de la última edicion francesa por un licenciado en Medicina y Cirugía.

Se vende al precio de 2,50 pesetas. Los pedidos «Cosmos editorial», Montera, 21, librería, Madrid.

Los señores suscritores podrán adquirir las tres obras con el descuento del 45 por 100 haciendo los pedidos á esta Administración.

RELACION ENTRE LOS PADECIMIENTOS UTERINOS Y LAS AFECCIONES DE LOS OJOS, por el Dr. Alberto Mooren, médico de la Clínica Oftalmológica de Düsseldorf, traducida directamente del alemán por el Dr. Osio, profesor libre de Oftalmología que ha sido en las Universidades de Barcelona y Madrid, fundador y ex-director del Hospital del Sagrado Corazon en Barcelona, etc.

Este folleto se halla de venta, al precio de 2,50 pesetas en Madrid y 3 en provincias, en las principales librerías.

Los pedidos al administrador D. Luis Robles, Magdalena, 36, segundo, y en casa del traductor Dr. Osio, Fuencarral, 57, bajos, Madrid.

LA GUERRA SEPARATISTA DE CUBA EN EL CONCEPTO DE LA HIGIENE MILITAR, por D. Ramon Hernandez Poggio. — Un tomo en 8.º prolongado de 162 páginas de impresion; se vende, al precio de 3 pesetas, en los puntos siguientes: Zaragoza, librería de D. Cecilio Gasca, Plaza de La Seo, número 2, y principales librerías.

DICCIONARIO DE HIGIENE PÚBLICA Y SALUBRIDAD, POR M. Ambrosio Tardieu; traducido al castellano, ampliado y considerablemente reformado por D. José Saenz y Criado, antiguo interno de la Facultad de Medicina de Madrid, médico numerario de Beneficencia Municipal y del Registro Civil. Obra aprobada por la Real Academia de Medicina, por la Real Academia Española, por el Real Consejo de Sanidad y por el Excmo. Ayuntamiento.

Se ha repartido el cuaderno 41, al precio de 2 pesetas. Puntos de suscripcion, en esta Administracion.

TRATADO DE LAS ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO, POR D. Victor Audhous, médico del Hospital de la Piedad; version española de D. H. Carilla, licenciado en Medicina.

De venta en *El Cosmos Editorial*, Montera, 21, Madrid, y en esta Administracion.

Precio, 2,50 pesetas.

GIMNÁSTICA CIVIL Y MILITAR, POR DON FRANCISCO G. Pedregal Prida, teniente de infantería, con un prólogo de D. José Navarrete; ilustrada con 485 grabados.

De venta en la casa editorial de Francisco Bueno y Compañía, Plaza de Bilbao, 46 duplicado, imprenta, y principales librerías, al precio de 5 pesetas.

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.

ELEMENTOS DE CIRUGÍA, por el Dr. C. Hueter, catedrático que fué de Cirugía en la Universidad de Greifswald. — Traducción directa del alemán por el Dr. D. Fernando Peña y Maya.

Esta obra constará de tres voluminosos tomos en 4.º mayor, de los cuales el 1.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 el primero.

Se admiten suscripciones en la Administracion, Magdalena, 36, segundo izquierda, y en las principales librerías.

ESTUDIO SOBRE LOS FLUJOS DE LOS OÍDOS EN LOS NIÑOS y su gravedad, por el Dr. D. Baldomero Gonzalez Alvarez, especialista en enfermedades de la garganta y de los oídos.

Precio una peseta. — Los pedidos en casa del autor, Costanilla de la Veterinaria, 48, principal, Madrid, y en esta Administracion.

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