

EL SIGLO MÉDICO



SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: Nuevo Director general de Sanidad. — Una conferencia del Dr. Enriquez. — **SECCIÓN DE MADRID:** Casuística oto-rino-laringológica. — Revista de Fisioterapia. — **SECCIÓN DE MEDICINA LEGAL:** Los idiotas ante los tribunales de Justicia. — **SECCIÓN PRACTICA:** Afasia consecutiva a un traumatismo. — **SECCIÓN DE TERAPÉUTICA.** — **SECCIÓN PROFESIONAL:** Los acuerdos de la Asamblea. — **PERIÓDICOS MÉDICOS:** EN IDIOMA CASTELLANO: I. Un caso de reimplantación dentaria. — EN IDIOMA EXTRANJERO: II. Tabes dorsal incipiente; examen histológico de la médula. — III. Las ostras y la fiebre tifoidea. — IV. Proceso histológico de la atrofia muscular. — V. Corrientes nerviosas y eléctricas. — VI. Malaria y mosquitos. — VII. El paludismo en Egipto. — **PRESCRIPCIONES Y FORMULAS.** — **SECCIÓN OFICIAL:** Ministerio de la Gobernación. — Ministerio de Hacienda. — Ministerio de Gracia y Justicia. — **VARIEDADES.** — **GACETA DE LA SALUD PÚBLICA:** Estado sanitario de Madrid. — **CRÓNICAS.** — **ANUNCIOS.** — **ESTAFETA DE PARTIDOS.** — **VACANTES**

Boletín de la semana.

Nuevo Director general de Sanidad. — Una conferencia del Dr. Enriquez.

La caída del partido liberal y la elevación al poder del partido conservador han determinado, según costumbre, el cambio del personal que desempeña los altos cargos derivados de la política, y entre ellos el de Director general de Sanidad. Aunque desempeñado con carácter verdaderamente técnico por el Sr. Pulido dicho puesto, mientras en él estuvo, nunca creyó que podía ni debía permanecer decorosamente á su frente más tiempo que el que tuviese su partido las responsabilidades del Gobierno.

Supuesto que no por merecimientos extraordinarios, oposiciones, concursos, ascensos reglamentarios..., etc., etc., había sido honrado con dicho cargo, sino por razón de ser individuo de un partido político determinado, natural y obligado era entendiéndose que, como uno de tantos, debía abandonar la posición cuando la abandonase su ejército.

Por virtud de esto, y haciéndose todo como las prácticas lo imponen, el Sr. Pulido dió en la mañana del martes posesión del cargo á su digno sucesor nuestro querido compañero Dr. Cortezo, cuyo nombramiento ha sido tan bien recibido por la opinión pública cuanto se desprende de las siguientes lisonjeras frases que le dedica un periódico que no tiene nada de conservador, y cuyo elogio merece general y autorizado aprecio: *El Heraldo de Madrid*.

«Es — dice — uno de los médicos más eminentes de España; uno de los hombres más cultos de nuestro país; uno de los cerebros más privilegiados de nuestra patria. Fué ya Director de Sanidad, y en pocas ocasiones como en esta la aptitud del candidato responderá á las condiciones del puesto.

El Dr. Cortezo conoce los problemas de Sanidad seria y profundamente. Sus estudios, sus viajes por Europa y la claridad de su talento le otorgan una competencia excepcional. La Dirección, de seguro, le viene estrecha, porque para mayores empresas está destinado y tiene servicios y méritos el insigne doctor. Le destinan á la asistencia de un enfermo, y él puede con la de un hospital entero.

Su nombre es tan conocido, que no necesita encomios. Académico, autor de libros y de folletos, médico de gran clientela, orador elocuente, persona simpática como pocas, es de los que enaltecen á su partido al aceptar un cargo.»

Cansado ya el Sr. Pulido de una sostenida lucha durante veintidós meses, en la cual muchas veces hubo de buscar fuerzas en el patriotismo y la disciplina para mantenerse en el cargo, de donde le arrojaban numerosas consideraciones y naturales desmayos, claro es que su retirada hemos de juzgarla motivo satisfactorio, y ocasión de reponer fuerzas para nuevas ulteriores luchas, que en su día acometa; y asimismo como motivo satisfactorio hemos de juzgar la elevación del Sr. Cortezo á un puesto donde ya conquistó gloria y aplausos públicos el año 1899, cuando, no obstante su fugaz estancia, dejó obra tan notable como el actual Reglamento de Sanidad exterior.

Estamos, pues, de enhorabuena por este cambio, y al felicitar al nuevo Director gozamos una de las más íntimas y puras alegrías que le son dables á EL SIGLO MÉDICO.

El Sr. Pulido, que se propone rendir cuenta en EL SIGLO MÉDICO, desde el número próximo, de la gestión sanitaria que realizó, procuró cumplir con laboriosidad y entusiasmo, y no dudamos que el Sr. Cortezo á su vez seguirá sirviendo á los altos intereses de la Sanidad, poniendo toda su influencia y sus brillantes facultades en el empeño de constituir una Dirección digna y eficaz, que hoy desgraciadamente no existe, y en cuyo propósito comprometió el Sr. Pulido al propio Ministro actual de la Gobernación, Sr. Maura, cuando se despidió de él, y le expuso en breves frases lo que creía ser más necesario á los altos intereses de la Sanidad pública.

El Director saliente, al retirarse, dejaba en manos del Sr. Moret dos trabajos importantísimos: una serie de Bases sobre policía de los ríos, ya entregadas en el mes de Julio, y un proyecto de ley sobre vacunación y revacunación obligatorias, entregado en Octubre.

Además, retiró de los cajones de su mesa, entre otros muchísimos expedientes sanitarios en estudio, los siguientes, ya en sazón de ser presentados al Ministro, cuando hubiese despachado los que tenía en

su poder: un Real decreto sobre inspección médica de las Escuelas; una reforma del Reglamento de baños; otro proyecto de reforma del Real Consejo de Sanidad; disposiciones acerca de las Asociaciones médico-farmacéuticas, y una nueva Circular acerca del paludismo. Sobre su mesa, y en estudio, buscando fórmulas de aprobación, tenía los acuerdos votados en las últimas Asambleas profesionales: la farmacéutica de Gerona y la de titulares de Madrid. Si á esto se añade que cooperaba á la fundación del nuevo Instituto de Alfonso XIII, á la obra de estudio que realiza la Comisión de reforma de los estatutos de los Colegios, y que vino reuniendo en los últimos días datos telegráficos de todos los gobernadores de España acerca de los pueblos actualmente atacados de viruela para hacer un trabajo especial, justo será reconocer que ya que no el acierto y la eficacia, al menos la variedad y abundancia de motivos eran con nuestro compañero.

En la noche del jueves dió nuestro ilustrado amigo el Dr. D. Aurelio Enríquez, en el Centro Gallego, y ante numeroso y selecto público, una interesante conferencia popular acerca de la viruela, propagando la necesidad de la vacunación y revacunación.

Con buen método, frase sencilla y clara y su simpática habitual elocuencia, expuso el tan distinguido Director médico de Cestona una historia abreviada de dicha enfermedad, los daños que causa, la eficacia de la vacunación, el contraste dolorosísimo y vergonzoso que ofrece la conducta de España frente á la de otros pueblos, y la necesidad de cambiar nuestras costumbres higiénicas, tan atrasadas.

El Dr. Enríquez fué oído con mucha atención y aplaudido calurosamente.

DECIO CARLÁN.

Madrid, 14 de Diciembre de 1902

CASUISTICA OTÓ-RINO-LARINGOLOGICA

POR EL DR. C. COMPAIRED

Nada enseña tanto como la exposición de casos clínicos, vayan seguidos ó no de consideraciones, y sean éstos lo mismo de los llamados de éxito favorable, que de los de terminación desgraciada.

Como que, en realidad, constituyen la verdadera clínica *del libro*; y, tanto cuando hemos sido afortunados, para perseverar y que nos sirvan de guía en nuestra accidentada práctica, como en los que pudiéramos llamar *desastres*, diagnósticos ú operatorios (que á todos alcanzan), para que nos enseñen en circunstancias análogas á ser circunspectos y cautos en lo porvenir, entiendo que, mejor que disertar sobre puntos más ó me-

nos *teorizantes* de la ciencia que cultivamos, conviene, á todo el que *ejerce*, conocer dichos *hechos palpables* de la práctica palpitante.

Al efecto, y con el objeto de que me enseñen, recordando mis equivocaciones ó mis éxitos, y para que aprendan—si algo tienen que aprender—los lectores de EL SIGLO MÉDICO, voy á comenzar á publicar una serie de casos clínicos de oto-rino-laringología, tomados *al natural* de los libros que conservo de mis Clínicas del Refugio que actualmente desempeño, de la Policlínica Cervera cuando la dirigía y de mi Consulta particular; libros cuyas notas están escritas por mis ayudantes en su mayor parte.

Algunos carecerán, al parecer, de interés. Otros, en cambio, lo tendrán en grado superlativo. No importa. En unos y otros habrá *algo* que nos indemnice del tiempo empleado en su lectura.

«Son tantísimos los casos que tengo de trepanaciones mastoideas, que por lo menos un centenar de ellos merecen el honor de la publicidad, y por ellos voy á comenzar.

Otitis media purulenta, crónica, con supuración del ático por caries y consiguientes fungosidades, rellenando la caja en el oído derecho.—Otitis media purulenta, crónica, con denudación cariática de los huesecillos y fungosidades en el oído izquierdo.—Vegetaciones adenoides.—Operaciones.—Curación

El 7 de Octubre de 1897 se presentó en mi consulta particular la niña María Petra Mauleón, natural de Bilbao, de siete años de edad, la cual me venía recomendada del Dr. Arrese, quien me escribía participando su opinión, diciendo que la lesión del oído derecho consistía en una gran perforación timpánica y en formación rápida de fungosidades, sospechando la existencia de algún punto de denudación ósea.

Como antecedentes personales de la enfermita, tenemos la existencia de supuración desde hacía cinco años y medio en el oído derecho, y desde muy poco tiempo después en el oído izquierdo. Cuando yo la vi, estaba pálida terrosa, demacrada, con escaso desarrollo general en relación con la edad, aspecto asustado y estúpido á la vez, indicando la facies adenoidea, y saliendo por ambos conductos auditivos abundante cantidad de pus verdoso sanguinolento y extremadamente fétido.

Medida la audición con el reloj y acúmetro Politzer, resultó en el oído derecho la aérea á unos tres centímetros, y en el oído izquierdo á unos veinte. Limpios de pus ambos conductos, aprecié en el derecho profusión de vegetaciones fungosas, sangrantes al menor contacto y que rellenaban toda la caja hasta por fuera del anillo peritimpánico; en el oído izquierdo, amplia perforación de todo el segmento postero-superior y parte del postero-inferior, y puestos al descubierto casi la totalidad del martillo y yunque. Aunque no en tan gran cantidad como en el otro oído, existían también bastantes granulaciones fungosas.

Por lo tanto formulamos el diagnóstico: *Otitis purulenta, crónica, con profusión de fungosidades en la caja y probable estado cariático del ático y el áditus*, en el lado derecho; y *fungosa con caries de los huesecillos* en el lado izquierdo. *Vegetaciones adenoides*. Miseria orgánica de

aspecto escrofuloso. La dispuse frecuentes y abundantes lavados ó irrigaciones en ambos oídos con agua hervida alcoholizada; la tintura de iodo en gotas y el aceite de hígado de bacalao al interior, y como primera medida quirúrgica el raspado enérgico y minucioso de ambas cajas, seguido de cauterización con la disolución de cloruro de zinc al 10 por 100 y la operación de las vegetaciones adenoides, tocando después la cavidad naso-faríngea y las fosas nasales con la disolución de resorcina al 90 por 100.

El 21 del mismo mes la operé las vegetaciones adenoides. El 29 del mismo la practiqué el raspado de la caja del lado derecho, previa antisepsia y anestesia con la cocaína, mentol y ácido fénico, y seguido de toques con la disolución de cloruro de zinc al 10 por 100. En este oído habían desaparecido los huesecillos por la caries.

El 20 de Noviembre la hice un segundo raspado de la caja y de toda la porción más accesible del ático.

En 7 de Febrero, raspado del oído medio izquierdo.

En 28 de este mismo mes practiqué la operación de Stakes, en el lado derecho, ayudado de los doctores D. José Más, Polo, Pinilla y Matos.

En esta operación ocurrió un incidente digno de especial mención, cual fué el darme uno de los ayudantes una gasa no aséptica para colocarla como desagüe en la herida, con lo que se desarrolló en la enferma una fiebre de infección terrible, con estado séptico de la herida, obligándome á levantar el apósito á la mañana siguiente y encontrándome inflamado y con un aspecto erisipelatoso toda la región operada.

Este accidente y sus consecuencias funestas por una parte, el estado general de miseria orgánica de la enferma y los antecedentes del padre por otra, fueron causa para que sobreviniese una osteo-periostitis infecciosa de todo el temporal y durase la curación hasta el mes de Junio de 1901, en que la di de alta completamente curada, sin haber perdido apenas en la audición.

En cambio, en el oído izquierdo conseguimos la curación más pronto sin más que el enérgico raspado que la hice, seguido de la cauterización con la disolución de cloruro de zinc al 10 por 100.

En esta enfermita se ha visto de un modo que no hay lugar á duda el desarrollo tanto físico como intelectual que ha logrado, casi exageradísimo, desde pocos días después de operada de las vegetaciones adenoides y de los raspados de los oídos á que hago referencia más arriba.

Hoy está desconocida; encuéntrase vigorosa, muy desarrollada, sana, con semblante animado é inteligente, y la audición, en vez de perderla con las operaciones á que ha sido sometida, antes bien ha mejorado no poco, hasta el punto que nadie que sepa que ha sufrido de tal manera, le conocerá en la conversación la menor falta de oído.

Antigua otitis media purulenta del oído izquierdo, con manifestaciones carióticas del ático y consecutivas granulaciones poliposas de la caja. — Rinitis hipertrófica en sábana con estenosis nasal y tubárica. — Operación de aticotomía de Stakes. — Curación.

El 11 de Febrero de 1898 reconocí en la Casa de

Salud de Nuestra Señora del Rosario á Sor Juliana Orive, de treinta y dos años de edad, la cual se quejaba de mareos y de pinchazos en el oído izquierdo que le supuraba hacia muchos años, sin recordar la causa. Practicado el reconocimiento ví se trataba de una otitis media purulenta del oído izquierdo, con granulaciones polipoides en toda la caja y probable estado cariótico del ático. Rinitis hipertrófica con estenosis tubárica y nasal.

La prescribí irrigaciones en el oído con agua alcoholizada y curas con iodol en alcohol de 90°.

Aunque reacia la enferma á operaciones, pude convencerla á que se prestara á un raspado de la caja, que practiqué, previa desinfección y anestesia, el 6 de Marzo, siguiendo las curaciones posteriores con el agua oxigenada á cinco volúmenes y que tuve que abandonar por no darme ningún resultado. Vime forzado á practicar la operación de Stakes el 18 de Abril, ayudado de los doctores Pinilla, Más y D. Modesto Iribas, de Estella, siguiendo el proceder corriente y acostumbrado, tanto en el acto operatorio cuanto en las curaciones sucesivas.

Pude darla el alta por curación definitiva, que subsiste, el 15 de Junio de dicho año 1898, ó sea antes de los dos meses de operada, con mejoría de la audición.

Continué, sin embargo, tratándola la rinitis hipertrófica estenosante algún tiempo todavía, mediante la galvanocautia, hasta quedar en absoluto curada de todas sus afecciones auriculo-naso-faríngeas.

Otitis media purulenta crónica del oído izquierdo, con estado cariótico del ático y profusión de vegetaciones poliposas de toda la caja. — Mastoiditis crónica. — Atico-antrectomía amplia. — Curación.

La hermana Manuela Martínez, religiosa de Santa Teresa de Jesús en el Colegio de la Hermandad del Refugio, de treinta y cuatro años de edad, tenía una supuración en el oído izquierdo desde hacía cuatro años, que atribuía á un enfriamiento.

Aquejaba mareos, hemicefalalgia lateral izquierda constante y dolor en el fondo del oído izquierdo, desde hacía algo más de un año. Encontrábase muy delgada, débil, con una inapetencia invencible, y todos los fenómenos generales de la anemia persistente.

Tenía además diplopia y nistagmus en el ojo izquierdo.

Diagnóstico: *Otitis media purulenta, crónica, con destrucción timpánica total; llena la caja de granulaciones poliposas, caries en el ático y mastoiditis crónica.*

Se la practicó el raspado de la caja y se la sometió infructuosamente á varios tratamientos (disolución de cloruro de zinc, de ácido crómico, de nitrato de plata, etcétera, etc., el tetraborato de sosa, salol, etc., etc.), y por fin el 14 de Febrero de 1898 la practiqué la atico-antrectomía ó operación de Kuster, ayudado de los doctores D. Ramón Jiménez, D. Luis Ortega Morejón, don Florencio Polo, D. José Más y D. Hipólito Pinilla.

Desde el mismo día de la operación desaparecieron los mareos, la cefalalgia lateral izquierda y los dolores del oído, y á los pocos días los fenómenos oculares.

La temperatura máxima que se apreció fué de 37°

6 décimas en la tarde del día de la operación. Se restableció rápidamente su color y carnes normales, y la di de alta completamente curada en 12 de Abril, ó sea antes de los dos meses.

La audición se conserva normal en esta enferma, que está desconocida en cuanto á su salud se refiere.

REVISTA DE FISCOTERAPIA

por el Dr. D. ALBERTO DÍAZ DE LA QUINTANA

Director de la Institución Española de Electroterapia (Madrid).

La radioterapia, la fototerapia y la electroterapia en el lupus.—Necesidad de poseer una máquina barata, de manejo fácil y de grande rendimiento.—Acción verdadera de los baños de luz blanca.—La faradización en los prurigos dérmicos.—La electricidad en las enfermedades del aparato circulatorio (á propósito de la dilatación del corazón).—De la anestesia y sueño eléctricos.

Continúa la lucha entre los partidarios de la radioterapia y los del método de Finsen, para tratar el lupus. Lo aseverado por el Dr. Schiff (de Viena), quien concede á los rayos X mayor eficacia y brevedad en los resultados, se estrella contra lo sostenido por los fototerapas, que dan al foco de luz ultravioleta más grande valor bajo todos conceptos. La verdad es que el tratamiento físico ha dominado á todos los otros, cuando se trata de cuidar á los luposos, y que, con los rayos X, como con la luz ultravioleta, los éxitos se suman cada día en mayor número.

Sin embargo, no faltan quienes se esfuerzan por guerrear en contra del tratamiento físico del lupus, en vez de declararse convencidos partidarios, y médicos eminentes muestran su empeño en experimentar los tratamientos más ó menos cruentos, casi ya olvidados. El Dr. Ehrmann, por ejemplo, nos habla del tratamiento por la resorcina (pasta al 33 por 100) como el más eficaz y cómodo, y ante la Sociedad de los médicos de Viena ha querido, no hace mucho, probar que la pasta de resorcina es muy superior á la radioterapia cuando se trate de combatir al lupus. Otros prácticos, sin duda no queriendo conceder á la fisioterapia toda la razón del triunfo, la asocian á medicaciones externas é internas, como sucede en los casos tratados por Buck (del Sussex County Hospital), que preconiza la radioterapia asociada al uso interno de la urea, al igual de Swales (de Maidstone) y algunos otros.

En el 20.º Congreso alemán de Medicina interna, en el que tan rudos como injustificados golpes se dieron á la fototerapia, sólo quedaron como verdad indiscutible sus buenos efectos para el tratamiento del lupus, y después de conclusión tan valiosa, refrendada por la mayoría de los Congressistas, el tratar de combatirla merced á teorías, es indudablemente gana de trastornar y de perder el tiempo. Lo práctico será, en este caso, estudiar la mejor manera de hacer fácil el procedimiento, y se facilitará tanto cuanto más puedan ponerse los aparatos al alcance de todos los médicos.

Ya he escrito en otras ocasiones, que yo doy la preferencia á las efluviaciones electroestáticas, porque con ellas he conseguido en plazo más breve los mismos efectos que con la radioterapia, y muy superiores á los que se logran con la fototerapia: así que mi leal consejo será siempre acerca de la adquisición de una buena máquina electroestática que, además, ofrece la ventaja de poder combinar la efluviación con la radioterapia, si así se quiere. Cuanto á las prácticas de Finsen, pueden emplearse sin grande gasto, porque lo que hay que hacer es isquemiar la región lupososa y bañarla de la luz ultravioleta; y aquí entran unas consideraciones que

convienen para mejor razonar acerca de cuál es el mejor procedimiento y á cuál débese la curación del lupus.

Los consejos de Finsen atribuyendo al rayo azul los resultados, síguense perfectamente *comprimiendo con un cristal ultravioleta la región del lupus*; se produce la isquemia por la compresión, y se logra la luz azul por la transparencia. Pues bien; yo he querido tratar así á varios luposos, y sólo me ha ofrecido el procedimiento un insignificante resultado.

¿A qué se debe esto? A que *no es la luz* la que cura, es el rayo eléctrico, azul como ella, y del que, en los grandes focos lúmnicos, lleva cantidad importante. Y si de la máquina electroestática nace el rayo eléctrico; y si del rayo eléctrico nace el rayo X, ¿no dice la razón que es á la máquina dicha á quien debe acudir, con preferencia á cualquiera otra?

El mayor inconveniente en esta clase de electroterapia, está en el precio de la máquina. Hace tiempo que me preocupo de este tópico, y es posible que no tarde en resolverle, porque el otro también inconveniente que se la atribuye con respecto á la manera de ponerla en función, parte de una base completamente falsa; me refiero á la necesidad de accionarla por un motor: no hay semejante necesidad; la máquina movida á manivela origina el fluido lo mismo que con la fuerza mecánica, produciendo rayos X siempre que sea suficientemente poderosa, y como su poder no consiste, como algunos creen, en la grandiosidad de su tamaño, la cuestión de su movimiento no es de la importancia que se le atribuye, consistiendo todo en su velocidad, no en su tamaño; el conflicto de precio y funcionamiento puede resolverse satisfactoriamente.

Ya he dicho que me ocupo de esto; hasta estoy en relación con una casa constructora para lograr una máquina al alcance de todos mis compañeros, y si, como creo, logro mis deseos, no tardará en estar dispuesta. Entonces, cuando los experimentadores puedan ser muchos, quedará plenamente probado que la efluviación eléctrica, esto es, el rayo eléctrico, y no el X ni el lúmnico, es el agente físico que tan brillantes éxitos está logrando en el tratamiento del lupus.

No estoy conforme con los detractores del baño de luz blanca, aunque sean médicos de tal renombre como Bie, Jaksch, Marcuse y otros. Eso de asegurar que el baño de luz blanca sólo produce efectos calóricos, me parece una enormidad. Yo he practicado ensayos, revistiendo las lámparas á incandescencia con el negro de humo, para que sólo produjeran irradiaciones calóricas, y los efectos no han sido los mismos que cuando he dejado á las lámparas la transparencia de su cristal.

Con las primeras he convertido el baño de luz en una estufa seca, con la que se ha provocado en los enfermos la transpiración, pero ningún cambio nutritivo. Con las segundas, esto es, con las transparentes, además de la sudorificación, se han observado no solamente efectos bactericidas indubitables, sino tónicos en alto grado. Los anémicos tratados así han curado, sin excepción; los tuberculosos se han mejorado, consistiendo la mejoría en la desaparición de los sudores nocturnos, en la remisión de la fiebre, en la vuelta del apetito; los artríticos (reumáticos) han dominado sus excesos úricos, y en los neurálgicos, el alivio se ha hecho notar casi inmediatamente. Estos hechos son para mí mucho más elocuentes que los sugestivos de otros observadores que bien pudiera ser hablaban de memoria, porque no puedo olvidarme de que el Dr. Yvón negó á la electricidad estática el más pequeño interés terapéutico, y para hacer esta inexacta conclusión, confesó que se había valido en sus experimentaciones de una pequeña máquina que pidió prestada á un colega, y de media docena de días de trabajo. Tratándose

de asunto tan importante, eso no es serio. Y finalmente, ya es sabido: «quien da luz da vida».

Los buenos efectos de la electricidad estática en todas las enfermedades pruriginosas de la piel han sido también observados por el Dr. Bardet, competentísimo en electroterapia, usando de la faradización más al alcance de los médicos que no se dedican á la especialidad de estos tratamientos; un aparato de inducción sencillo, el más corriente, basta para instituir el proceder que me ocupa.

Los resultados abarcan los prurigos debidos al eczema, pitiriasis, líquen y miliar, principalmente, debiendo preferir como polo activo el anodo.

No dice Bardet la clase de terminal que debe enchufarse al polo recomendado, pero se supone que debe usarse del pincel, manejado con precaución y parsimonia relativa, esto es, evitando fijarle con insistencia sobre punto determinado.

Como he tenido siempre máquinas estáticas pequeñas, nunca me ha ocurrido emplear la faradización en estos casos, valiéndome de los aparatitos-cajas transportables; por eso no tengo opinión práctica formada con respecto al asunto, pero merece apuntarse, y así lo hago, para quienes, no poseyendo máquinas estáticas, tengan las farádicas, más en uso y fáciles de adquirir.

Es muy frecuente la impresión medrosa cuando se trata de aplicar la electricidad en los enfermos del corazón. Este hecho sólo supone un desconocimiento inexcusable de los efectos fisiológicos de tan importante agente físico.

Claro está que es indispensable conocer el estado circulatorio de las personas que han de ser tratadas electroterápicamente; ese ha sido siempre mi primer cuidado, porque si á un hipotensivo se le somete al baño electroestático simple, y el dicho baño se prolonga demasiado, corremos el riesgo de originarle una asistolia, siempre peligrosa, al igual que si administramos á un hipertensivo una corriente sin aislarle, nos exponemos á provocar en él una congestión, tal vez mortal. Por estos hechos jamás deberá descuidarse un reconocimiento minucioso de las condiciones circulatorias de los enfermos á quienes se administra la electricidad medicinal.

Pero de esto á suponer que en los enfermos del aparato circulatorio está contraindicado el proceder eléctrico, hay una distancia tan grande que resultará siempre inconmensurable para el práctico.

Primeramente, y como regla general, deberá saberse que los hipertensivos han de ser tratados arriba (en la plataforma) y los hipotensivos abajo (en el suelo). Así los dilatados todos hallarán alivio desde las primeras sesiones, como los contraídos lo encontrarán bien pronto, sin necesidad de recurrir á otros tratamientos, explicándose el fenómeno porque la corriente primera origina la isquemia de los vasos, su contracción ó recogimiento, en tanto que la segunda producirá siempre la dilatación, la superactividad funcional, la plétora en los mismos. Las anemias locales trátanse colocando al enfermo en relación directa con la corriente, como las hiperemias, también localizadas, convirtiéndole en acumulador de la expresada corriente; en el primer caso el enfermo se *intercala* al circuito; en el segundo se le coloca como extremo terminal.

Sugiere estas consideraciones la discusión habida en el Congreso de Berna (5 Septiembre anterior) ante las conclusiones presentadas por el Dr. Hornung (de Marbach) con sus 56 enfermos del corazón tratados por electroterapia. En todos los de corazón dilatado el beneficio fué tan manifiesto, que, según textual expresión, *les malades arrivent à pouvoir*

faire des ascensions, à monter en velocipède, à ramer et à faire de longues marches.

El observador empleó las corrientes sinusoidales (baño hidro-eléctrico), prefiriéndolas á las estáticas y farádicas, y actuando directamente sobre los corazones dilatados, explicándose estos efectos por aumento en la contractilidad de los vasos periféricos, disminuyendo el trabajo del corazón, como por una influencia nerviosa, presentando gráficas que demuestran la disminución de la macidez del corazón á la percusión desde el primer tratamiento.

Es un hecho que puede estudiar quien quiera, no sólo con las corrientes sinusoidales referidas, sino con las estáticas (mejor que las farádicas, algo peligrosas por su doble efecto psíquico), más fáciles de administrar y de uso más frecuente, por las que se influyen infinidad de enfermos en los que su condición de dilatados corresponde á una incidencia que, como secundaria, se tiene en cuenta para su tratamiento (arterio-esclerosos, histéricos, neurasténicos, cloro-anémicos, etc.)

La producción del sueño por la electricidad es efecto estudiado y observado hace mucho tiempo. Ya conocemos como primordiales efectos de las franklinizaciones lo favorablemente que influyen sobre el apetito, la alegría y el sueño. También he escrito en distintas ocasiones que el insomnio se trata muy bien efluviando sobre el occipucio la electricidad estática, con tal que la sesión no exceda de diez minutos. Pues bien: el Dr. Leduc, en el Congreso de Berna, ha insistido acerca de este particular, refiriendo sus experimentaciones valiéndose de la corriente galvánica, no sólo como productora del sueño, sino también de la más completa anestesia.

Para conseguir ambos efectos, la corriente debe ser interrumpida muchas veces por segundo, aplicándose el anodo en la región lumbar y el katodo sobre la cabeza. Procediendo así ha logrado anestesiar perros, influenciándolos por la corriente (de 2 á 3 mA.) á una interrupción de 150, habiendo observado al animal casi inmediatamente convulsionado, muy pronto caído en resolución, después de haber evacuado recto y vejiga, y á los pocos momentos víctima del sueño y de la anestesia más profundos, volviendo al estado de vigilia y de sensibilidad con sólo interrumpir la administración de la corriente, y sin notarse en el perro señal la más insignificante del experimento realizado.

Esta anestesia eléctrica, valiéndose de las corrientes de alta tensión, ha sido preconizada en el mismo Congreso por el Dr. Billinkin en el tratamiento radical de los hemorroides.

Y á propósito de este Congreso: en la sesión del 5 de Septiembre se acordó que el próximo se verifique el año 1905 en Amsterdam, siendo proclamado Presidente del Comité el Profesor Salomouçon.

Sección de Medicina Legal.

LOS IDIOTAS ANTE LOS TRIBUNALES DE JUSTICIA

En la Sección de Medicina Legal, que con buen acuerdo se ha abierto en EL SIGLO MEDICO, el doctor D. Tomás Maestre, mi compañero y amigo, ha iniciado sus trabajos con la publicación de un caso práctico, en el cual, por deber de nuestro cargo, hubimos de intervenir, en unión de otros compañeros de Corporación, para informar ante el Tribunal del Jurado respecto al

estado mental del joven José Lucas, principal autor del crimen de la calle Mayor, previa observación suficiente del mismo en la Cárcel modelo.

Cinco médicos forenses fuimos los encargados de cumplir tan difícil y transcendental misión: los señores Maestre, Alonso Martínez, Fuentes, Cifuentes y el que suscribe. Cada uno de nosotros visitó al procesado cuantas veces juzgó necesario; se adquirieron cuantos datos y noticias se creyeron convenientes, y previo estudio del sumario nos reunimos para cambiar impresiones y ponernos de acuerdo respecto al juicio que cada cual hubiera formado del caso.

Fortuna habría sido que todos coincidiéramos en la apreciación del mismo, como en tantas ocasiones ha ocurrido en el desempeño de nuestro cargo; pero desgraciadamente en el presente pronto apareció entre nosotros la divergencia, sosteniendo mis compañeros que se trataba de un idiota, mientras que yo creía que el procesado era un joven de cortas facultades, pero con las suficientes para poder conceptuarlo como personalidad jurídica, con perfecta conciencia de los actos y su transcendencia, y por lo tanto no era imbécil y mucho menos idiota.

Yo declaro que en ningún período de mi ya larga existencia he pasado por trance tan apurado, ni mi ánimo ha experimentado preocupaciones tan hondas como en el caso de que me ocupo. La ilustración y competencia de mis compañeros; la importancia y transcendencia del asunto; la posibilidad de que mi opinión y mi voto pudiera decidir de la vida de un joven, eran circunstancias todas que me hacían asaltar dudas y vacilaciones respecto á mi juicio, y algunas veces me preguntaba: ¿Estaré yo equivocado? Anhelaba, por consiguiente, que aquéllos me convencieran con hechos, con razonamientos, para irme en su compañía; pero, contra mi deseo, no se pudo lograr.

Llegó el día del juicio oral. Yo informé ante el Tribunal del Jurado durante una sesión, sosteniendo que José Lucas no era idiota. Al día siguiente, el Sr. Maestre, en otro elocuente informe, trató de probar que lo era, y el Tribunal, después de oírnos á los dos, se adhirió á mi opinión, pronunciando sentencia condenatoria.

Claro está que yo no me habría vuelto á ocupar de este asunto, que consideraba completamente terminado; pero el Sr. Maestre, consecuente con su opinión, la entrega á la publicidad, y en su consecuencia me conceptúo obligado á exponer la mía, modesta siempre, para que el público, y principalmente los compañeros, juzguen con imparcialidad de la una y de la otra.

Y vamos al asunto; pero antes de entrar en su fondo conviene á mi propósito exponer algunas consideraciones previas, que puedan contribuir á fortalecer mi juicio. En el pueblo de Marguerida, de donde es natural el joven José Lucas, ni el Sr. Cura (en cuya carta, de cuya veracidad y autenticidad no dudamos, revela en su fondo y en su forma conocimientos nada comunes en afecciones mentales, hasta el punto que parece redactada por un médico), ni el maestro de escuela, ni sus padres, ni nadie lo consideró como idiota, lo cual

es bien extraño si lo fuera, pues es tan fácil el diagnóstico de esta afección, que en las localidades donde existe alguno todo el mundo lo conoce y lo señala como el *tonto* del pueblo. Consta, además, que tuvo amores con varias jóvenes del pueblo y principalmente con la compañera de crimen, la cual se apasionó de su novio hasta el punto de abandonar la familia y su pueblo y huir en su compañía á la ventura de Dios, llegando hasta el crimen más horrendo. Y ahora bien, ¿se concibe que una joven guapa y lista, aun cuando sea pobre, se apasione hasta ese punto por un *idiota*? Casos existen, y no pocos, en que las mujeres han amado hasta la exageración á un malvado, á un vicioso, á un criminal avezado; pero apasionarse de un *tonto*, no conozco ningún caso, ni se ha visto jamás.

Otra consideración se me ocurre. Un joven bien educado, en relación á su familia y á su pueblo, que aprendió con facilidad á leer, escribir y contar; que sabe Geografía é Historia y casi latín por haber sido monaguillo algunos años; que tiene buena memoria; que conoce perfectamente su oficio de labrador, por más que no le tuviera gran afición, según me decía; que vendía en los pueblos inmediatos los productos de su casa, rindiendo á su padre las cuentas correspondientes; que en la sociedad en que vivía se conducía como cualquier otro, jugando con sus amigos, enamorando las chicas y departiendo normalmente con todo el mundo; á este joven, en estas condiciones, antes de cometer el crimen, ¿hubiera intentado nadie privarle de sus derechos civiles? ¿Se le hubiera puesto veto á su casamiento, á la administración de sus bienes, y, en una palabra, al goce de todos los derechos que las leyes conceden, por idiota? Seguramente que no hubiera cruzado por la mente de nadie; ¿y por qué? Porque á nuestro juicio ni antes ni después de cometer el crimen José Lucas era *idiota* ni física, ni intelectual, ni moralmente considerado.

Y vamos á probarlo. José Lucas, físicamente considerado, es un joven cuyo desarrollo es proporcionado á su edad, y su perfecta conformación se ajusta en todas sus líneas al tipo normal humano. Ni en la cabeza poblada de pelo, un poco espeso, sin parecer bardal, ni en la cara, ni en la boca, ni en las orejas, ni en ninguna parte de su cuerpo, se observa estigma alguno de degeneración, tan frecuentes en los verdaderos idiotas. Su mirada y su facies, lejos de aparecer falta de expresión, revela á mi juicio *preocupación* y *tristeza*. Únicamente aparece con el labio inferior un poquito grueso, y los brazos un poco largos con relación á su talla. ¿Y por estas dos pequeñeces, que ante el conjunto pasan inadvertidas, se pretende y se le califica de idiota? ¿En qué libro de Antropología, ni de Psicología, ni de Psiquiatría, ni de Filosofía, ni de sentido común, se encuentra consignado juicio tan aventurado? Desdichada humanidad si se adoptara este criterio. ¿Quién podría creerse libre de llevar dentro de sí el idiotismo? Únicamente el tipo ideal, que no existe en lo creado; pues aun en las obras que brotan del genio artístico que tanta admiración nos causan por su belleza, se puede advertir algún pequeño reparo que no se armonice con

el conjunto. ¿Quién al admirar la Venus de Médicis, por ejemplo, no advierte que aquellos pies son un poco grandes?

Estos estigmas son perfectamente compatibles con un desarrollo cerebral completo, y así se explica que los tengan hombres de excepcionales talentos, de los cuales podríamos citar muchos casos. En este momento recuerdo uno, bien conocido por cierto de todos los españoles, D. Práxedes Mateo Sagasta. Este señor tiene los brazos tan largos que recuerdan las aspas de un molino de viento, y siempre ha lucido un pelo abundante y espeso parecido á un bardal; y sin embargo, ¿podrá negarle nadie, aun sus más decididos adversarios políticos, un talento de primer orden?

Afirmar, por consiguiente, como lo hace el Sr. Maestre, que los estigmas que presenta José Lucas están diciendo á voz en grito que es idiota, es á nuestro juicio un concepto tan exagerado como atrevido.

Estado intelectual del sujeto. En cuanto á esta importante investigación, nadie podrá poner en duda que José Lucas posee en proporción conveniente las facultades denominadas *perceptivas*, en virtud de las cuales el individuo adquiere, percibe, por medio de sus sentidos impresionados por los objetos exteriores é importados al cerebro por el sistema nervioso, conocimiento sencillo, ideas ó representaciones simples de aquellos objetos y sus propiedades, que quedan grabados en aquellos centros de proyección, señalados ya por las investigaciones modernas que tan bien conoce el señor Maestre; facultades que, en constante y sucesiva actividad, aportan al cerebro un depósito de materiales de todas clases, que han de servir después para la construcción del edificio mental más complicado y difícil. Pero esto no basta, es verdad. Todos los imbéciles poseen, en más ó menos extensión, conocimientos ó ideas de esta clase. Es necesario que el ser humano tenga inteligencia, razón, reflexión, conciencia, *yo*, ó como se la quiera llamar; facultad, ó facultades superiores por las cuales se establecen relaciones entre las ideas de todas clases que se poseen, se aprecian sus analogías y diferencias, se forman los abstractos, se averigua el por qué de los fenómenos, en una palabra, se razona, se reflexiona y discurre; facultad eminentemente previsor, que observa, ve y previene; que, apreciando el pro y el contra de las cosas, es el principal elemento que nos determina á obrar; esta facultad superior, cuya labor eminentemente psíquica es de tal importancia y transcendencia, ¿existe en José Lucas? Mi observación sobre el sujeto, el estudio del sumario y la historia del crimen me deciden por la afirmativa, y el Sr. Maestre no debe diferir mucho de esta opinión al confesar, como no podía menos, que el crimen fué indudablemente premeditado, es decir, pensado, calculado, arreglado previamente, y esto, siquiera sea para realizar un delito, es obra de la inteligencia. La diferencia entre ambos consiste en que el Sr. Maestre pretende probar que el crimen se pensó y llevó á cabo á lo idiota, mientras que yo conceptué siempre que se efectuó á lo criminal.

BIBIANO ESCRIBANO.

(Se continuará.)

Sección práctica.

AFASIA CONSECUTIVA A UN TRAUMATISMO

CURACIÓN

Un día del pasado mes de Agosto fui avisado con premura para visitar á un niño de doce años de edad, temperamento linfático y escaso desarrollo físico, el cual estaba tendido en la cama con la cabeza y cara llenas de sangre, procedente de unas heridas de la primera.

Mientras traían de la farmacia todo lo necesario para practicarle la cura, interrogué sobre las causas del accidente y me dijeron que el referido niño estaba jugando al toro con un carnero, que éste le acometió dándole varios golpes en la cabeza y ocasionándole algunas heridas.

Después de bien lavada con una solución antiséptica y afeitada parte de la cabeza, se pusieron al descubierto tres heridas, sitas una en la parte media de la región frontal y otra en la parte media y lateral izquierda de la región occipital; ambas medían próximamente de dos á tres centímetros, é interesaban el cuero cabelludo y tejido celular. La otra era de más extensión que las anteriores, medía ocho centímetros de longitud é interesaba todos los tejidos hasta poner al descubierto el hueso, que estaba completamente limpio y sin señal alguna de fractura externa. Estaba situada en la parte media de la región fronto-parietal izquierda.

Se practicó la reunión de los bordes en cada una de ellas, por ser éstos bastante limpios, colocando después gasa iodoformica, algodón y un pañuelo como vendaje contentivo.

No dejó de llamarme la atención que durante la cura el niño profería gritos, pero sin articular palabra á pesar de mis preguntas.

Traté de indagar las causas de su mutismo, viniendo á comprobar le era imposible pronunciar palabra alguna. Sus facultades intelectuales estaban íntegras, nada de conmoción cerebral, pues había venido por su pie desde el sitio del percance hasta su casa, distante unos 100 metros. Contestaba (por signos) y ejecutaba con precisión todos los actos que le ordenaba. La lengua disfrutaba de todos sus movimientos, la deglución era normal, y por los gritos proferidos ponía de manifiesto la integridad de las cuerdas vocales y demás órganos de la fonación; en una palabra, padecía una afasia de origen central.

Traté de comprobar si la referida afasia era simplemente motora, ó iba acompañada de otros fenómenos psicomotores, como la agrafia, ó la alexia, pero me fué imposible, por ser el niño de instrucción tan nula que desconocía por completo el alfabeto, y por consiguiente la escritura.

Al mandarle ejecutar algunos movimientos con la mano derecha, pude observar que la tenía en forma de garra, ó sea los dedos en semiflexión, siéndole difícil la extensión y flexión de los mismos, estando incapacitado para coger con ella ningún objeto. Sin embargo, la paresia se marcaba de preferencia en el dedo pulgar, que estaba casi inmóvil. No había desaparecido la sensibilidad táctil.

El brazo y antebrazo disfrutaban de todos sus movimientos. El miembro inferior del mismo lado no había sufrido alteración alguna.

Su estado general era normal, por lo que ordené únicamente el reposo. Esto ocurrió á las cuatro de la tarde.

A las ocho de la noche le visité nuevamente, encontrándole con el semblante risueño y animado; nada de particular había ocurrido, ni dolor en las heridas, ni fiebre. Dispuse, sin embargo, un purgante compuesto de calomelanos y aceite de ricino, como derivativo.

Sin novedad alguna (como no sea un buen apetito) siguió hasta el cuarto día en que ya pudo coger con la mano derecha la cuchara para comer, y al quinto pudo abandonar el lecho á pesar de no habérselo mandado. En el sexto había desaparecido por completo la paresia, y en este día pronunció la primera palabra, que fué *Romana* (nombre de una hermanita suya). Se levantó la cura de las heridas, estando ya completamente cicatrizadas.

Fué pasando el tiempo y el número de palabras que pronunciaba era mayor, aunque siempre con lagunas, hasta los tres meses próximamente en que había desaparecido por completo todo vestigio de la afección y el niño estaba completamente curado.

Como tratamiento no se ha empleado más que el yoduro potásico.

Expuesto el caso á grandes rasgos, se deducen de él las conclusiones siguientes:

1.^a El traumatismo produjo una lesión cerebral consistente en un foco hemorrágico.

2.^a Este foco tenía su asiento en la tercera circunvolución frontal izquierda, sitio donde reside el centro sensitivo-motor del lenguaje (Broca).

3.^a También participó de la misma lesión, aunque en menor escala, la circunvolución parietal ascendente, en cuya extremidad, cerca del surco interparietal, reside (según Beccor) el centro sensitivo-motor del dedo pulgar, pues éste era el más interesado.

4.^a Comprueba una vez más que las parálisis de los miembros tienen lugar en el lado opuesto al de la lesión cerebral.

Alguna consideración más podría surgir del caso que, á grandes rasgos y sin adornos retóricos, queda expuesto; pero las dejo á la clara inteligencia del lector que tenga la paciencia de terminar la lectura de esta mal hilvanada historia clínica.

RUFINO MACHO.

Baños, Noviembre de 1902.

Sección de Terapéutica.

TRATAMIENTO MÉDICO DE LAS ESTENOSIS PILÓRICAS

Pablo Thaon, distinguido interno de los hospitales de París, opina que lo primero es suprimir toda alimentación y sostener al enfermo con enemas nutritivos. Respecto de este particular, afirma Bourget que sólo son absorbidas por la vía rectal las sales y los hidrocarburos, y muy especialmente la maltosa.

En lo que no hay opiniones es en el reposo del enfermo, que debe ser absoluto física y moralmente durante todo el tratamiento.

Cuando la estenosis no sea invencible, debe emplearse el régimen lácteo, sobre todo en caso de úlcera. Hayem prescribe medio vaso de leche desnatada cada tres horas, después cada dos y luego cada hora y media, acabando por administrar un vaso entero con iguales períodos, hasta que el enfermo consuma de tres á cuatro litros en las veinticuatro horas, respetando el sueño nocturno.

Añade á este régimen la aplicación al epigastrio de paños húmedos, cubiertos de *makintosh* (método de Priessnitz), y en casos de dolores é irritación gástrica intensa, administra una lechada de subnitrito de bismuto (15 ó 20 gramos de subnitrito en 200 de agua, para tomar de una vez), haciendo que el enfermo adopte diferentes decúbitos, con el objeto de que se embadurne toda la mucosa gástrica.

En caso de hiperclorhidria manifiesta, Mathieu y Debove

usan habitualmente el bicarbonato sódico á grandes dosis, solo ó mezclado con magnesia. El bicarbonato sódico tiene el inconveniente de distender el estómago por el desprendimiento rápido de anhídrido carbónico. Hayem supone que el bicarbonato excita la secreción clorhídrica y agrava la situación local; por esta razón prescribe la creta preparada, la magnesia y el bismuto en cantidades que varían, según que el enfermo tenga estreñimiento ó diarrea.

Utiliza también contra la hiperclorhidria una disolución de cloruro, bicarbonato y sulfato sódico. Bourget hace uso de una fórmula análoga.

A. Robín no es partidario del bicarbonato sódico á grandes dosis. Contra la hipersecreción usa la veratrina y la atropina, con la que ha logrado algunos éxitos Riegel.

Para combatir los dolores intensos, se puede ensayar la compresa húmeda, la codeína, la belladona, el hidrato de cloral disuelto en agua al 3 por 100, para tomar una cucharada de sopa cada dos ó tres horas (Einhorn, Ewald). Contra las fermentaciones se administran el fluoruro amónico, eritrol, yoduro de azufre, benzonaftol y salol, betol asociado al salicilato de bismuto (uno ó dos gramos de cada medicamento por día) [Soulpault], la resorcina y la vaporización en el estómago, por medio del aparato de Einhorn, del nitrato de plata al 1 por 1.000.

Conheim recomienda la ingestión metódica de aceite (50 centímetros cúbicos, tres veces al día, una hora antes de cada comida).

El lavado del estómago tiene una indicación vital en ocasiones, pero predispone en algunos casos de gran retención en pacientes debilitados, á síncope que pueden ser mortales. Para evitar tan triste accidente, pone Mathieu en estas condiciones una inyección de suero de 500 cms³, después hace la evacuación gástrica tan completa como le sea posible, y deja en el estómago, después de lavado, una cantidad equivalente de la disolución fisiológica de cloruro sódico.

LA MEDICACIÓN PURGANTE EN LOS NIÑOS

Desde el punto de vista práctico, la mejor división de los purgantes es la siguiente:

Purgantes suaves, indicados cuando sólo se quiere limpiar el intestino. — *Tipo*: Aceite de almendras dulces.

Purgantes motores, que influyen sobre la tonicidad de la fibra intescolar del intestino. — *Tipo*: Belladona.

Purgantes hidragogos, que hacen del intestino un emuntorio. — *Tipo*: Calomelanos.

Purgantes drásticos, que se usan para conseguir un efecto revulsivo ó derivativo. — *Tipo*: Aceite de croton.

El aceite de ricino (perteneciente á la primera clase) se administra á la dosis de dos gramos por cada año de edad, en la siguiente forma:

Aceite de ricino. 2, 3, 4, 5, etc., gramos.

Mucilago de goma tragacanto, c. s.

Azúcar aromatizada con vainilla, c. s. para espolvorear la mezcla anterior, que puede darse emulsionada en leche.

Fórmula en que se añade un drástico:

Aceite de ricino. 2, 3, etc., gramos.

Escamoma en polvo. 0,4 á 0,6 —

Azúcar aromatizada, 5 —

Leche. 20 —

Para tomar de una vez por la mañana.

Un purgante por excelencia para los niños, es este:

Maná purísimo en lágrimas. 5 gramos por año de edad.

Agua hirviendo. 30 —

Filtrese y adminístrese por la mañana en una taza de leche endulzada con miel.

Prescripción de Huchard:

Maná en lágrimas	30 gramos.
Foliculos de sen.	4 —
Café.	10 —
Agua hirviendo, c. s. para 100 cms ³ .	

Para tomar de una vez en los niños de seis á diez años.

Pulpa de cañafistula.	5 gramos.
Jarabe de violeta.	4 —
Azúcar.	1 —
Esencia de corteza de naranja.	1 gota.

Para tomar de una vez.

Los calomelanos se dan á la dosis de cinco centigramos por año, según Comby. Sevestre da á los niños de un año diez centigramos, y luego aumenta cinco centigramos por cada año más.—(*Gazette des Hôpitaux*.)

TRATAMIENTO DE LA MENSTRUACIÓN PROLONGADA

Para evitar la anemia que pueda acarrear este flujo fisiológico cuando se hace abundante y pertinaz, se usará durante los ocho días anteriores á la presunta aparición de la regla esta fórmula:

Elixir de Garus	100 gramos.
Extracto fluido de hidrastis.	ñ 6 —
— — — — — viburnum.	ñ 6 —

M. Para tomar una cucharada de café en cada comida, suspendiendo á la aparición del flujo menstrual.

Si éste continúa seis después, se repiten las cucharadas en la misma forma.

Este tratamiento es puramente sintomático, y no excusa de investigar y combatir la causa de la menorragia.

CONTRA LA INCONTINENCIA DE LA ORINA

Extracto de belladona.	10 centigramos.
Valerianato amónico	ñ 50 —
Castoreos	ñ 50 —
Bromuro de alcanfor.	1 gramo.

M. y h. s. a. 10 píldoras iguales. Para tomar una al acostarse
R. L. R.

Sección profesional

LOS ACUERDOS DE LA ASAMBLEA

Del examen de las Bases para la creación de un Cuerpo de Sanidad civil, y de la ligera crítica que de ellas he hecho, se deduce claramente que si llegaran á implantarse se constituiría un todo armónico, que es precisamente lo que aquí se necesita.

Nadie negará que hay en España Ayuntamientos guiados de buenos deseos, con ganas de arreglar el servicio sanitario, y que han introducido mejoras en él; nadie negará tampoco que la cultura de los médicos va aumentando á medida que pasan los años, y que hay ilustradísimos profesores hasta en insignificantes lugares; nadie negará, en fin, que muchísimos de éstos, por su crédito profesional, por su superior educación, etc., son apreciadísimos en los pueblos, donde puede decirse que hacen lo que les place; y, sin embargo, continúa la Sanidad como ayer, como hace medio siglo, como seguirá eternamente si no se cambia de régimen. ¿Por qué? Porque los esfuerzos actuales de los Ayuntamientos y de los médicos son aislados, carecen de la fuerza y de la unidad que les ha de dar la ley, y, por consiguiente, sólo pueden producir un resultado práctico, cuya utilidad, aunque insuficiente, no pondré en duda: la mejor asistencia médico-farmacéutica del enfermo pobre y hasta del pudiente; pero en todos los demás servicios, ó sea los que tienden, no al cuidado del enfermo, sino á evitar las enfermedades, que es lo principal que se debe buscar, ni se ha conseguido ni se conseguirá nada mientras no estemos organizados.

¿Qué importa que en el pueblo A un alcalde celoso, empujado probablemente por el médico titular, haya terminado

con la viruela por la propagación de la vacuna, si al siguiente año entra otro alcalde que no se ocupa de tal cosa; en el pueblo limítrofe B no quieren vacunarse, ó se vacuna el que le place, y en el pueblo, también limítrofe, C, está con viruela el ganado de un primo del alcalde y hay que ocultarlo y hasta permitir su aprovechamiento, para no perjudicarle en sus intereses?

Pues esto que digo de la viruela, y que no son suposiciones, sino casos prácticos, tiene mayor aplicación en otras epidemias, como el tifus, porque no se ha penetrado el vulgo tanto de la influencia de la desinfección como de la de la vacunación, y más aún en cuanto hace relación al saneamiento de las poblaciones, porque se cree menos en su importancia, y si alguno hay que la conoce quizás sea el que más se oponga á ella, porque en los plátanos de la balanza que ha de resolver el asunto suele pesar más el interés particular que el general.

Y no se diga que ya hay Reales órdenes y Circulares aconsejando cuanto la Ciencia tiene aprobado, pues todo eso es letra muerta mientras no haya una organización que las dé vida, porque empezamos por no tener noticia oficial de dichas disposiciones, y los pocos alcaldes que las comunican á los titulares es por pura fórmula, y si alguno las cumple con exactitud es un hecho aislado, digno de loa, pero de resultado negativo para el fin propuesto.

¿Puede haber nada más claro y terminante que las órdenes relativas á cementerios? Pues, sin embargo, el pueblo que le conviene, ó mejor dicho, que cree que le conviene desobedecerlas, las desobedece; díganlo si no los muchísimos que hay próximos á las viviendas, sin las condiciones debidas, enterrando á media vara del suelo, etc., y la mayor parte de los que se han modificado ha sido porque no perjudicaba, ó quizá favorecía, al cacique del lugar, que si no ya hubieran continuado donde y como estaban.

Y si esto pasa con las disposiciones que tienen carácter obligatorio, ¿qué sucederá con las que no tienen fuerza para obligar? Que es como si no se publicaran: díganlo las relativas al saneamiento de los edificios públicos y otras semejantes, todas incumplidas; y, por último, los defectos de organización se ven más claros cuando el Gobierno necesita datos estadísticos sobre cualquier punto, como recientemente sobre el cáncer, ó cuando se nos viene encima un Congreso científico internacional, en el cual estamos muy expuestos á hacer un malísimo papel.

Pues yo aseguro que si el Cuerpo de Sanidad civil hubiera estado organizado, lo menos hubiera llevado uno ó dos temas y uno ó dos representantes por cada provincia, con lo cual, y con otros esfuerzos siempre fáciles á una colectividad, si no se hubieran salvado todos los escollos, se hubieran, por lo menos, vencido muchos.

Por eso la Asamblea aprobó las Bases de referencia, porque consideró indispensable la creación de dicho Cuerpo, con el cual se arreglaría la Sanidad municipal, cosa más fácil que la Sanidad general, en que hay otros asuntos (visitas de naves, subdelegados, forenses, médicos de baños, de cárceles, etc.) que, aunque relacionados con el todo, puede considerárseles con una relativa independencia, y aunque deficientes, tienen ya alguna organización, que los interesados deben cuidarse de mejorar.

Hay, además, otra razón para proceder así, y es que dichas Bases, aunque otra cosa digan ilustres personalidades, entre ellas médicos y escritores públicos, que sin querer nos hacen con ello bastante daño, están dentro de las atribuciones que al Poder ejecutivo confiere la ley de Sanidad, pues la inamovilidad de los titulares que había de resultar de ellas puede decretarla el Gobierno si quiere, como ha decre-

tado la de los secretarios de Ayuntamiento; mejor dicho, no como ha decretado la de los secretarios, sino con mucho más motivo, porque no sería más que el desarrollo de una ley (la de Sanidad) que no tiene análoga respecto á los secretarios, y porque éstos encajan más en la Administración local y en las atribuciones de los Ayuntamientos que el médico, y nunca se originará á la sociedad tanto perjuicio de dejar á los Municipios en libertad para el nombramiento de sus secretarios como el de sus médicos, y, por último, los conocimientos técnicos que necesita el secretario son más asequibles á la masa general que los que necesita el médico.

Dadme un punto de apoyo y con una palanca moveré el mundo, dicen que dijo Arquímedes; y yo, parodiándole, diré: Dadme un Gobierno conocedor de los perjuicios de nuestro atraso sanitario, de los resortes que en su mano pone la ley de Sanidad y de sus deberes tutelares, y con estos puntos de apoyo moverá los obstáculos que se oponen á la creación del Cuerpo de Sanidad civil.

Mas si nosotros no conocemos nuestros derechos, ¿cómo los hemos de defender con energía? Y no defendiéndolos nosotros, ó defendiéndolos tibiamente, ¿qué han de hacer los que nos los han de conceder? Pues aparentar siempre que nos conceden por favor lo que es justicia, y darnos aquellas concesiones en dosis tan homeopáticas que sólo halle alivio el enfermo, cuando basta para conseguirlo la medicina expectante.

La realidad es así y fuera inútil sustraernos á ella, y como tal considerándola y en previsión de que el Gobierno alegue no considerarse con atribuciones para crear por sí el Cuerpo de Sanidad civil (que como llevo dicho es no querer, sea por falta de voluntad, sea por un concepto equivocado del asunto), se elevaron también al Excmo. Sr. Ministro de la Gobernación otras Bases para la modificación del actual Reglamento benéfico-sanitario, ó sea el del 91, que si más fáciles de poner en práctica, son también menos trascendentes, y, por tanto, con ellas sólo se logrará una relativa mejora del actual estado de cosas, pero no el cambio de régimen que la Asamblea consideró necesario.

Es decir, que con ellas puede mejorarse la Sanidad en cada Municipio; pero faltará la armonía de servicios, la unidad de cuerpo, lo más necesario, en una palabra; pero siempre se iba avanzando en el camino de las mejoras y se ponía á prueba la voluntad del Gobierno, para saber definitivamente si se quiere ó no hacer caso de tan importante asunto.

En estas Bases (que pueden ver los lectores en EL SIGLO MEDICO del 16 del pasado) se solicita del Sr. Ministro que haga desaparecer la anomalía de que las poblaciones de España se consideren de distinto modo en cuanto á los servicios benéfico-sanitarios según tengan más ó menos de 4.000 vecinos, pues salvo las diferencias que haga necesarias el número de habitantes, la topografía de los términos municipales, la posible división de servicios, etc., las cuales entran en la jurisdicción que actualmente tienen los Ayuntamientos, con arreglo á las leyes Municipal y de Sanidad y reglamento citado, todas esas entidades deben tener iguales atribuciones.

Bueno que á las poblaciones crecidas, y que por lo tanto el número de médicos lo sea también, se autorice para que se rijan por un reglamento especial, dentro del general de la nación; pero hacer un reglamento obligatorio en todas sus partes á las poblaciones de 4.000 vecinos abajo y permitir á las de mayor vecindario que tengan reglamentos especiales, faltando, si quieren, al general, aunque tengan el consentimiento de los respectivos Gobernadores provinciales, ni lo considero justo, ni sé como no protestan de ello

mis compañeros, pues si una es la Sanidad en todos los Municipios, una debe ser la ley por que se rijan.

Una población de 4.000 vecinos que tenga, por ejemplo, un Hospital, casa de Hermanitas de los Pobres, quizá plaza de toros, 600 ó 700 pobres, etc., no puede proveer las titulares por oposición, ni darlas por concurso por más de cuatro años; mas si tuviera 4.001 vecinos puede hacer esto y cuanto le plazca, con arreglo al Reglamento del 91 ó disconforme con él, bastando para ello hacer un reglamento especial, en el cual pondrá las cláusulas que quiera, y elevarlo al Sr. Gobernador, que probablemente lo firmará sin mirarlo. ¿Curiosidad? No sé, ni lo sabrán, regularmente, los Gobernadores que lo autorizan, ni los Ministros que lo consienten; pero así es.

En estas Bases no se trata, por consiguiente, de mermar facultades á los Municipios, sino de equiparar á todos, devolviendo á los de 4.000 vecinos abajo las que en mal hora les quita el citado reglamento del 91, con perjuicio de ellos y del servicio sanitario de la localidad, que reducido á un estrecho círculo (concurso y contrato por cuatro años á lo más) no puede desenvolverse.

No se dirá, pues, ahora que pedimos nada que sea atentatorio á la autonomía municipal, ni que pedimos sacrificio alguno al Estado, provincia ni Municipio para realizar dicha modificación, por lo que parece natural confiar que el Sr. Ministro se ocupe de tal asunto y vea que no hay en él motivo para dilatar su solución, á la cual es seguro que ni los pueblos ni los médicos opondrán reparo alguno: aquéllos porque se les concederá atribuciones á que tienen derecho, y de las cuales pueden hacer uso ó no, según les convenga, y éstos porque dichas atribuciones pueden ejercitarse en su favor, ó mejor dicho, no en su favor personal, sino en favor de su estabilidad, que lleva en pos de sí la independencia, que siempre redundará en beneficio de la sociedad y de los facultativos, y porque supone la inamovilidad de muchos profesores, de todos aquellos que por su saber y buenas cualidades se han hecho acreedores á que los Ayuntamientos les den las plazas no por dos, tres ó á lo más cuatro años, como tienen que hacerlo hoy, sino por ocho ó diez años, y hasta vitalicias.

Además, un pueblo, aunque no tenga 4.001 vecinos, ¿por qué no ha de poder proveer por oposición las plazas de médico ó farmacéutico titular? ¿Qué perjuicio hay en ello? Y entiéndase bien que no es que yo quiera obligar á los Ayuntamientos á que así lo hagan, sino que lo único que pido, y eso no en nombre mío, siempre humilde, siempre pequeño, sino en nombre de la Asamblea á que he tenido el honor de pertenecer, es que se les permita hacerlo así cuando lo crean conveniente, porque la razón y la justicia así lo aconsejan y la equidad ordena también que no debe negarse á unos Municipios lo que se concede á otros, que si mayores en vecindario, no son por eso más dignos de respeto y consideración.

Tampoco es de presumir que opongán reparo á esta reforma el Director técnico de Sanidad ni el Director abogado (Director de Administración local), porque el derecho y fuero profesional y el del Municipio piden una misma resolución, porque aquí no puede haber una aspiración médica y otra administrativa, sino una sola, que tanto será médica como administrativa; aquí no se pide, en una palabra, más que ampliación, dentro de la ley, de las facultades que tienen los Municipios de más de 4.000 vecinos para el nombramiento de sus titulares, á los de menor vecindario, cuyas atribuciones, siendo potestativas, podrán ejercerlas ó dejarlas de ejercer como tengan por conveniente; pero que hoy no pueden ejercer éstos porque se lo cohibe el mencionado Reglamento.

¡Algo más ilegal es reglamentar así que conceder la inamovilidad por Real decreto!

Pero el Gobierno hace con nosotros lo que el borracho del cuento, que siempre se decidía por el vino, y dispensen los lectores esta comparación.

Se pide al Gobierno que en bien de la nación, en cumplimiento de sus deberes tutelares y por analogía de lo que ha hecho en otras carreras, organice la Sanidad, y dice que se opone a ello la autonomía municipal; se le dice que devuelva a los Municipios las atribuciones que para contratar con los facultativos deben tener con arreglo a la ley de Sanidad y Municipal y que le ha detestado el Reglamento benéfico-sanitario del 91, y se calla y no atiende nuestras súplicas, que si en abstracto hace tiempo se le demandan, se concretaron ya en el Congreso médico-farmacéutico del 91; es decir, que ni organiza la Sanidad en general, ni permite a los Municipios que la organicen en sus respectivas localidades.

¿Es esto serio? ¿Es esto digno de un Gobierno?

Y si nosotros dedicáramos algún tiempo más a estos asuntos, los conoceríamos mejor, y conociéndolos trabajaríamos con fe para que se resolvieran satisfactoriamente, pues aunque sea doloroso decirlo, son muy pocos los que a ellos tienen afición, y de aquí resulta que no sabemos pedir y que no se nos conceda lo que pedimos.

Bien sé yo que nada de esto se enseña en las aulas y que nada dicen de ello los libros de Medicina; pero tampoco ignoro que el que quiera halla fuentes donde beber, y bebiendo apagará su sed, y no bebiendo se morirá de ardor.

Oiganlo mis compañeros si quieren, y si no lo oyen no se lamenten de nuestra suerte.

ANTONIO VIETA.

Santacara (Navarra), 3 Diciembre de 1902.

Periódicos Médicos.

EN IDIOMA CASTELLANO: I. Un caso de reimplantación dentaria.—EN IDIOMA EXTRANJERO: II. Tabes dorsal incipiente; examen histológico de la medula.—III. Las ostras y la fiebre tifoidal.—IV. Proceso histológico de la atrofia muscular.—V. Corrientes nerviosas y eléctricas.—VI. Malaria y mosquitos.—VII. El paludismo en Egipto.

I

D. M. Riva publica en *El Correo Odontológico Internacional* la siguiente curiosa observación:

El caso que voy a describir, a pesar de las condiciones desfavorables que le acompañan, confirma una vez más la excelencia de esta operación.

La Srta. J. M., de diez y seis años y medio de edad, se presentó en nuestro gabinete odontológico el día 7 de Enero del año actual, rogando viéramos de curarle un diente enfermo.

Por la relación que la enferma hizo, supimos que la enfermedad databa de dos años y que había sido tratada por dos dentistas.

El primer dentista a que se había dirigido se circunscribió a aplicar, en la cavidad del diente careado, bolitas de algodón empapadas en láudano y cloroformo.

Al cabo de un mes de tratamiento, el diente quedó indoloro y le obturé con cemento. Desgraciadamente, reaparecieron de nuevo los dolores, pero con mayor intensidad, y no cesaron hasta después de la aparición de un pequeño absceso, que se abrió espontáneamente como a unos dos milímetros encima del borde gingival.

Este absceso aparecía y desaparecía con intervalos más o menos cortos, y constituía para ella una verdadera pesadilla. En vista de esto y de haber observado que casi de

continuo, ó sea siempre que hacía alguna compresión con el dedo en el diente y encía enfermos, salía una pequeña cantidad de pús, resolvió dirigirse a un médico-dentista, quien, después de entretener a la enferma por espacio de cuatro meses, no fué más afortunado en su tratamiento que el primero, dejando abandonada a sí misma a la enferma hasta el día que se presentó en nuestra clínica.

Tratábase del diente central derecho de la mandíbula superior; y como la enferma mostraba grandísimos deseos de conservarle, creímos oportuno proponer a nuestra joven y agraciada clienta la extracción y reimplantación del diente afecto.

Aunque con algo de desconfianza, aceptó nuestro consejo y se sometió *ipso facto* a la operación.

Verificamos la luxación del diente de una manera lenta, comprimiendo al mismo tiempo, con los dedos pulgar e índice de la mano izquierda, el reborde alveolar correspondiente al diente enfermo, a fin de evitar la fractura casi cierta de los tabiques alveolares, y fué extraído el diente tal cual deseábamos.

Al examinar el diente extraído, notamos la existencia de un pequeño quiste situado en la misma punta de la raíz, y que la inflamación del periostio se circunscribía también a la ya citada región quística.

Acto seguido se seccionó con la sierra la parte de raíz que ocupaba el quiste y se alisaron los bordes con una limeta de separar; después desinfectamos el canal radicular con una solución de sublimado corrosivo al 2 por 1.000 y le obturamos con gutapercha iodofórmica.

Respecto a la corona, preparamos convenientemente la cavidad cariada y procedimos a su orificación con oro adhesivo.

Lavamos el alveolo con una disolución de ácido bórico al 4 por 100, así como también el diente resecado y orificado; y sin más preámbulos, procedimos a su reimplantación, sujeta dándole a los dientes vecinos con un cordón de seda para mantenerle en posición.

El tiempo empleado en esta operación no excedió de setenta minutos, y ordenamos a la enferma hiciera frecuentes lavados de la boca con la disolución de ácido bórico antes mencionada, recomendándole no hiciera presiones con las mandíbulas; que se alimentara los primeros días con leche, huevos batidos, caldo y vino de Jerez, y que viniera todos los días a nuestro gabinete para excitar con toques en la encía con tintura de iodo la adhesividad del diente reimplantado.

En este caso no pudimos apreciar accidente alguno consecutivo; al duodécimo día el diente se hallaba sólidamente adherido y la masticación se verificaba con perfección.

II

P. T. Arullani publica en los *Annali di Freniatria*, volumen XII, el resultado de los exámenes histológicos por él hechos en la medula de un atáxico en el principio de su enfermedad.

Ha encontrado principio de degeneración de los cordones posteriores extendida a toda la medula, asimétrica en la región lumbar porque predominaba en el lado izquierdo. En este lado se encontraba lesionada parcialmente la cinta externa, de las dos que forman el cordón posterior, cinta que se encontraba intacta en el lado derecho.

En la región inferior, la reducción de la zona degenerativa tenía lugar desde la periferia hacia el centro. La zona de Lissauer estaba íntegra, cuando generalmente se cree que es atacada la primera. Por arriba, la zona de degeneración se limitaba sólo al cordón de Goll y después a su tercio poste-

rior, en forma de triángulo, con la base en la periferia de la medula.

De todo esto puede deducirse que la alteración empezó en el cordón de Goll y después se extendió hacia afuera, contra lo que hoy se admite.

III

El Dr. Sacquepée ha publicado en el *Journ. des Praticiens* un estudio sobre una pequeña epidemia de fiebre tifoidea que hace poco hubo en Rennes, en el que afirma que el transporte del bacilo Eberth se verificó por las ostras, y agrega que si todas las ostras no dan el microbio de la fiebre tifoidea, en muchas existe y cree se debe á la mala disposición de la mayor parte de los parques, donde se crían colocadas en tales condiciones que la contaminación es inevitable.

Los medios profilácticos indicados son los siguientes: Tener las ostras durante ocho días en un punto de la costa bañado directamente por el agua del mar, y pedir al Estado una reglamentación rigurosa sobre instalación de sus criaderos.

IV

J. Durante dice en los *Arch. de Med. Experimentale*, que la atrofia sencilla de los músculos no resulta de un adelgazamiento progresivo de la fibra estriada, sino un proceso complejo siempre idéntico en su curso general, á pesar de las diversas variedades de amiotrofia, por su distribución, por su intensidad, por la rapidez de su evolución y por el predominio de algunos detalles secundarios.

Este proceso se divide teóricamente en tres períodos: 1.º El que se conoce con el nombre de regresión plasmódica de la fibra muscular, caracterizado por la sobre-actividad y la hiperplasia local y difusa del protoplasma no diferenciado. 2.º El protoplasma así hiperplasiado tiende á dividirse é individualizarse en elementos diferentes. De aquí resultan las múltiples escisiones longitudinales que se verifican en la fibra muscular y la formación de células musculares que representan una regresión al estado embrionario de la fibra contractil; este período se llama de regresión celular. 3.º Por último, estas células musculares se modifican experimentando las transformaciones adiposas y conectivas que les hacen pronto irrecognoscibles. Período de metamorfosis.

V

Marcel Baudouin publica en su revista *Gazette Médicale de Paris* el siguiente boletín, interesantísimo como todos los suyos:

Con frecuencia se han asimilado las corrientes nerviosas al fluido eléctrico. Si de este modo se puede hablar por analogía, en la realidad nada es menos cierto. Por casualidad acabamos de encontrar una prueba de la diferenciación que hay que hacer, y que, según creemos, todavía no ha sido bastante señalada.

En el curso de una observación de monstruo doble cefalófago que vivió (se trata del caso llamado de Versailles), se lee lo siguiente:

Veinticuatro horas antes de la muerte del segundo sujeto, ocurrió en el primero lo que sigue. Abría los ojos y cerraba la boca. Estos movimientos se hicieron más raros á medida que la muerte se aproximaba.

Durante la vida de ambos, los movimientos eran independientes en la cara, después de la muerte de uno de ellos eran comunes. (*Bull. de la Soc. des Sc. Nat. et Méd. de Seine et Oise, Versailles, 1861, p. 101-107.*)

Dado que se trata de un cefalófago, la localización se ex-

plica por anastomosis nerviosas al nivel de la piel del cráneo, y no insistimos. Pero lo que hay aquí más curioso es la persistencia del paso del influjo nervioso que venía desde un sujeto vivo á otro muerto y ya en putrefacción.

Pues bien, que se tome un cadáver en análogo estado, es decir, muerto desde veinticuatro horas antes y en descomposición avanzada, y que se trate de actuar sobre sus nervios por medio de la corriente eléctrica; con seguridad los músculos no responderán después de tanto tiempo.

De lo dicho parece podemos concluir: 1.º O gracias á esas anastomosis los nervios del sujeto muerto han permanecido vivos como sus músculos correspondientes, y 2.º O el influjo nervioso puede pasar por donde la corriente eléctrica no pasa, si es que se puede hablar así.

La primera hipótesis, aunque puede ser sostenida, nos parece difícilmente aceptable. En estas condiciones forzosa-mente hay que limitarse á la segunda (habla M. Baudouin), que se explicará tanto mejor cuanto que hoy día no se sabe casi nada de la naturaleza íntima de las corrientes nerviosas y eléctricas.

VI

El Dr. Pérez Rodrigues publica en *A Medicina Moderna* un artículo titulado «Malaria y mosquitos», en el cual describe una pequeña epidemia de paludismo, observada por él en la corbeta *Bartholomeu Dias*, fondeada en Loanda; los hechos observados confirman la moderna etiología de la malaria é inducen á practicar la correspondiente profilaxia. El autor cree necesario, para que la convicción arraigue y se generalice, que los médicos navales se apresuren á publicar los resultados de sus investigaciones, suministrándoles por su parte el Gobierno medios de trabajo y estímulos para sus investigaciones científicas. El autor hace también diversas consideraciones sobre la influencia del viento en la transmisión de los mosquitos, y con este motivo trata de la adopción de barcos hospitales, ó barcos sanatorios para el tratamiento y profilaxia de la malaria; cita unos estudios llevados á cabo últimamente en Egipto, estudios que prueban que una especie de anopheles, anopheles pharoensis, ha podido ser llevada por el viento en masa á una distancia de 20.000 metros.

VII

De La Medicina Oriental:

El duque de Arenberg, Presidente de la Compañía del Canal de Suez, había pedido á la Escuela de Medicina Tropical de Liverpool los servicios del médico mayor Ross (conocido en el mundo científico por sus descubrimientos sobre la propagación de la fiebre palúdica) para que visitase Suez y estudiase sobre el terreno las medidas profilácticas que debieran ser adoptadas contra esta enfermedad. El mayor Ross ha satisfecho el deseo del duque de Arenberg, acompañado por Sir. W. Mac Gregor, Gobernador de Lagos. Ambos han sido muy bien recibidos por los Sres. Chapron y Reynaud y por los Dres. Dompeyron y Presset, médicos de la Compañía del Canal. Estos, según el mayor Ross, habían descubierto antes de su llegada el problema de la existencia de fiebre palúdica en un país en que el agua falta casi por completo, en donde no hay pantanos, y por consecuencia no parece medio adecuado para la existencia y desarrollo de las larvas de anopheles.

Pero hay agua en el subsuelo, muy cerca de la superficie, y crea casi á flor de tierra pantanos invisibles, revelados únicamente por grandes espesuras de hierba. En estas regiones, los médicos franceses habían encontrado gran cantidad de larvas de anopheles.

Lo único que tuvo que hacer el mayor Ross fué explicar

á éstos el método científico de destrucción de las larvas, que con tanto éxito ha aplicado en el Occidente de Africa. Además, enviará una Memoria completa al Presidente de la Compañía del Canal de Suez.

A. P. M.

Prescripciones y fórmulas

Tratamiento de la incontinencia de orina.

Del *Journ. de Méd. de Bordeaux*:

Según Balfour, la composición de la orina es el principal factor, y para modificarla da al interior ácido bórico para acidificarla y salol para hacerla antiséptica. De los demás remedios sólo usa la belladona y muy raras veces la estricnina y la ergotina. Los castigos más severos no sirven de nada. Parece útil elevar los pies de la cama.

Contra el reumatismo.

Del *Progrès Médical*, fórmula de Bourget:

Acido salicílico	10 gramos.
Lanolina	10 —
Esencia de trementina	10 —
Manteca	80 —

Contra las hematemesis.

De la *Guía-formulario de terapéutica*, de V. Herzen:

Tratamiento medicamentoso. Prescribir los hemostáticos, alumbre, acetato de plomo, percloruro de hierro, ferropirina en pociones heladas.

Percloruro de hierro..... X á XI gotas.

en medio vaso de agua azucarada, para tomar un sorbo cada cinco minutos.

Percloruro de hierro	3 gramos.
Agua de Rabel	2 —
Jarabe de opio	30 —
Agua	120 —

Para tomar una cucharada cada cinco minutos y después cada diez ó quince minutos.

Ferropirina	0,60 gramos.
Agua destilada	160 —
Jarabe de diacodión	40 —

Una cucharada grande cada media hora.

Dad opio; extracto tebaico, jarabe de opio agregado á las porciones hemostáticas ó morfina en inyecciones hipodérmicas. Ordenad la ergotina, por vía digestiva ó hipodérmica.

Ergotina	4 gramos.
Acido gálico	0,50 —
Extracto tebaico	0,10 —
Jarabe de trementina	30 —
Agua de tila	120 —

Una cucharada cada dos horas.

Ergotina	3 gramos.
Extracto fluido de hidrastis canadensis	—
Agua destilada	120 —
Jarabe de ratania	20 —

Una cucharada cada cuarto de hora y después cada media hora y cada hora.

Ergotina	2,50 gramos.
Agua esterilizada	10 —

Inyéctese al día el líquido que pueden contener dos ó tres jeringuillas de Pravaz.

Contra los sabañones.

De la *Guía-formulario de terapéutica*, de Herzen:

Sumergid las manos por la mañana y por la noche en un cocimiento de hojas de nogal ó eucaliptus, ó en agua blanca. Fricciónense inmediatamente con alcohol alcanforado, agua de Colonia, bálsamo de Fioravanti ó vino aromático, y espolvoréense con

Salicilato de bismuto	10 gramos.
Almidón	90 —

También se puede emplear en fricciones:

Acido tánico	2 gramos.
Glicerina	50 —
Alcohol alcanforado	—

ó en uncciones dos ó tres veces al día:

Acido fénico	0,50 gramos.
Mentol	2 —
Vaselina	20 —
Lanolina	10 —

Si hay ulceraciones se curará con

Salol pulverizado	5 gramos.
Bálsamo del Perú	—
Vaselina	30 —

ó

Salol	10 gramos.
Xeroformo	—

Tómense al interior tres píldoras al día, durante veinte ó treinta días, de

Sulfato de quinina	1 gramo.
Extracto acuoso de cornezuelo de centeno	0,50 —
Polvo de digital	0,10 —
Polvo de raíz de belladona	0,05 —

Para 40 píldoras.

Hierro, quina, aceite de hígado de bacalao, ioduro de hierro. Baños de mar.

Le *Progrès Médical* dice haber usado con éxito, desde hace muchos años, la ducha en forma de lluvia sobre los pies, durante semanas y aun meses, al mismo tiempo que los tónicos y reconstituyentes habituales.

Administración del salicilato sódico.

De *La Presse Médicale*:

Salicilato sódico	60 gramos.
Jarabe de cáscara de naranjas ácidas	500 —
Cognac	250 —
Alcoholaturo de naranjas dulces	5 —
Agua	185 —
Extracto de opio	0,60 —

Cada cucharada de las de sopa contiene un gramo de salicilato sódico y un miligramo de extracto de opio.

Sección Oficial.

MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN

REAL ORDEN

Excmo. Sr.: Vista la instancia elevada á este Ministerio por la Junta directiva de la Asociación de Propietarios de Madrid, en la que solicitan se suspenda el apremio y rigor de los plazos fijados en la Real orden de 13 de Julio último, interin estén pendientes de resolución las reclamaciones referentes á la forma de suministro de agua del Canal de Isabel II, y que se dicte y comuniquen al Alcalde Presidente del Ayuntamiento de esta capital, precisando el sentido de la frase final del art. 2.º de la mencionada Real orden, á fin de que al cumplimentar ésta se circunscriba, como dicho artículo determina, á los edificios públicos ó de uso público, y no como está efectuándose, haciéndolo extensivo á las fincas en que realmente merezcan la calificación de edificios públicos:

Visto el informe emitido por el Alcalde Presidente del Ayuntamiento de esta capital, en que manifiesta no había inconveniente en fijar de Real orden un último plazo para la realización definitiva de las obras, tan importantes para la salud pública:

Considerando que son muy pocos los Ayuntamientos que

se han manifestado dispuestos á cumplir la Real orden de 13 de Julio de 1901, lo cual obliga á insistir en su recomendación con las Corporaciones apáticas y á no extremar el rigor de la Real orden en lo que se refiere al plazo de tiempo con los Municipios donde se realicen trabajos para cumplirla:

Considerando que la Liga de Propietarios de Madrid tiene en curso en el Ministerio de Agricultura una reclamación sobre suministro de agua del Canal de Isabel II, sin la cual sería muy difícil el cumplimiento de las disposiciones sanitarias contenidas en dicha Real orden:

Considerando que el art. 72 de la ley Municipal encomienda á los Ayuntamientos la higiene y policía sanitarias de las poblaciones, y que, en su virtud, están autorizados aquéllos para disponer lo que crean conveniente sobre materia tan importante, y que el celo mostrado en ella debe merecer aplauso y estímulo;

S. M. el Rey (q. D. g.) se ha servido resolver lo siguiente:

1.º Se aplaude el celo mostrado por el Ayuntamiento de Madrid en este asunto, y se le excita á que persevere en la obra de higienizar las viviendas de la capital de España.

2.º Se requiera á los Ayuntamientos cuya población exceda de 10.000 almas para que den cuenta á este Ministerio en el plazo de un mes, á partir de la inserción de esta Real orden en la *Gaceta de Madrid*, de las gestiones que hubiesen hecho para cumplimentar la Real orden de 13 de Julio sobre saneamiento de edificios públicos.

3.º Se prorroga hasta 1.º de Julio de 1903 el plazo que el artículo 7.º de la mencionada Real orden señala para empezar á cobrar las multas por infracción de la misma, y que debiera haber comenzado el 1.º de Julio del corriente año; y

4.º Se recomendará al Ministerio de Agricultura el pronto despacho de la reclamación de la Liga de Propietarios de Madrid sobre suministro de aguas del Canal de Isabel II, para que éstos puedan atender á esta grave necesidad de la salud pública.

Lo que de Real orden digo á V. E. para su conocimiento, el de los interesados y demás efectos.—Dios guarde á V. E. muchos años.—Madrid, 30 de Agosto de 1902.—S. Moret.—Sr. Gobernador civil de esta provincia.—(*Gaceta* del 1.º de Octubre.)

MINISTERIO DE HACIENDA

CONTRIBUCIÓN SOBRE UTILIDADES

R. O. de 2 de Junio de 1902; deducción á los Médicos de las Compañías mercantiles ú otras entidades, del importe de la patente.

Ilmo. Sr.: Vista la reclamación formulada por la Compañía de los ferrocarriles del Norte de España contra el acuerdo de la Delegación de Hacienda de Madrid resolviendo que los Médicos que dicha Compañía tiene á sueldo por la asistencia que prestan á sus empleados deben tributar por el impuesto de utilidades además de satisfacer la patente que les corresponda;

Vista la ley y Reglamento de 27 y 30 de Marzo de 1900 respectivamente:

Considerando que las utilidades calculadas á los Médicos por el ejercicio de su profesión se hallan sujetas al pago de la contribución industrial:

Considerando que el sueldo asignado por determinadas Compañías mercantiles á los Médicos al servicio de las mismas no es más que la retribución de la asistencia facultativa que aquellos prestan á los empleados dependientes de las Compañías referidas:

Considerando que si sobre dichos sueldos se impusiera la contribución de utilidades sin deducción alguna, es evidente que resultarían gravados con dos contribuciones distintas, pero que tienen una misma base imponible, ó sea las utilidades presumibles ó demostradas, y ese doble gravamen es contrario á los buenos principios económicos;

S. M. el Rey (q. D. g.) se ha dignado resolver que de la contribución sobre las utilidades correspondientes á los sueldos que abonen las Compañías mercantiles ú otras entidades á los Médicos por sus servicios profesionales, se deduzca el importe de la patente de la cual se hallan provistos los mismos Médicos.

De Real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y demás efectos.—Dios guarde á V. I. muchos años.—Madrid, 2 de Junio de 1902.—Rodrigáñez.—Sr. Director general de Contribuciones.—(*Boletín Oficial de Hacienda*.)

MINISTERIO DE GRACIA Y JUSTICIA

EXPOSICIÓN

Señor: La intervención que los Jueces ó Tribunales de Justicia tienen en todos los casos de muerte causada más ó menos directamente por actos criminales ó producida en circunstancias en las que sólo la autopsia puede revelar la causa del fallecimiento, exige la existencia de los Depósitos judiciales de cadáveres, en donde los médicos encargados de auxiliar á los Jueces puedan, con elementos suficientes, hacer las investigaciones necesarias. Difieren notablemente las circunstancias, en relación con los cadáveres conducidos á los Depósitos judiciales, y aunque todos deben ser objeto de autopsia, en unos, una vez comprobada la causa de la muerte, la intervención forense termina, en tanto que otros, por múltiples razones, deben quedar en condiciones que permitan ulteriores pruebas ó investigaciones. De los cadáveres pertenecientes al primer grupo podría, siempre con autorización del Juez y conocimiento del médico forense, disponerse para la práctica de estudios anatómicos en las Facultades de Medicina, y de todos ellos para la enseñanza de los alumnos de Medicina legal, futuros auxiliares en lo porvenir de la acción de la Justicia, mediante la posibilidad de la inspección de las autopsias y conocimiento de los trámites que deben seguir los informes médico-forenses.

Las consideraciones anteriores responden á la demanda hecha á este Ministerio por el de Instrucción Pública, solicitando se acuerde la instalación de los Depósitos judiciales, allí donde no estén instalados en buenas condiciones, en las Facultades de Medicina ó en sitio próximo á ellas, y se autorice el establecimiento de la enseñanza de la Medicina legal en los Depósitos judiciales. Las razones en las que se apoya la petición son claras, y la conveniencia de acceder á ellas de verdadera transcendencia para la cultura de los médicos, indispensables colaboradores de la administración de justicia. Evidente es no suponer esto en modo alguno pueda en los Depósitos judiciales practicarse ningún acto sin autorización expresa del Juez y conocimiento y orden del médico forense encargado de la dirección del mismo. Respetando estos principios, puede, sin perjuicio para la administración de la justicia, accederse á lo solicitado por el Ministerio de Instrucción Pública y cooperar, de esta manera, á la importante obra de instrucción de la clase médica, á la cual, como á toda obra de instrucción, deben los organismos todos del Estado aportar los medios de que dispongan.

Fundado en las razones expuestas, el Ministro que suscribe tiene la honra de someter á la aprobación de V. M. el adjunto proyecto de decreto.



Madrid 24 de Septiembre de 1902.—Señor.—*Juan Montilla y Adán.*

REAL DECRETO

Accediendo á lo solicitado por el Ministro de Instrucción Pública y Bellas Artes, y de acuerdo con el Consejo de Ministros,

Vengo en decretar lo siguiente:

1.º Los Depósitos judiciales de cadáveres que no estén instalados en buenas condiciones en edificio del Estado serán trasladados, en las poblaciones donde haya Facultad de Medicina, al edificio de ésta ó á un local próximo á la misma, siempre que en ambos casos el local destinado á Depósito satisfaga cumplidamente sus fines.

2.º Por autorización del Juez competente y orden del médico forense encargado del Depósito podrán ser entregados á la Facultad de Medicina los cadáveres que después de practicada la autopsia no exijan ulteriores investigaciones.

3.º Las autopsias forenses podrán ser presenciadas por grupos de alumnos de la asignatura de Medicina legal, siempre que el Juez competente ó el médico forense no encuentren inconveniente en ello. Los detalles referentes al número de alumnos de cada grupo y condiciones de asistencia al Depósito se acordarán entre el Decano de la Facultad y el médico forense, Director del Depósito judicial.

4.º El Catedrático de Medicina legal podrá, autorizado por el Juez que entienda en el asunto, dar lecciones á sus alumnos acerca de los casos de autopsias, presenciados por ellos.

5.º La Autoridad judicial suspenderá cuando lo estime conveniente un permiso ó autorización ya acordado.

6.º La Dirección del Depósito judicial será desempeñada por un Médico forense, y á él corresponderá constantemente la práctica de todas las investigaciones de carácter judicial.

Dado en San Sebastián á 25 de Septiembre de 1902.—**ALFONSO.**—El Ministro de Gracia y Justicia, *Juan Montilla y Adán.*—(*Gaceta del 8 de Octubre.*)

Variedades.

DESPEDIDA

En el restaurant Inglés celebraron el día 6 del corriente, los alumnos del último año de Medicina, el tradicional banquete con que acostumbran á despedirse de las faenas escolares.

Por las caras de los que asistieron se podía sacar una historia de siete años de una vida íntima, la más íntima que se hace en todas las Facultades, puesto que la carrera de Medicina, más que ninguna otra, se presta á que el estudiante viva más con el compañero que con la propia familia.

Este continuo trato, esta fraternidad (pues más le corresponde este título que el de amistad), engendran un cariño del que no se dan cuenta los estudiantes mientras lo son, pero que se pone bien de manifiesto al observar que ni las más feroces competencias profesionales logran aminorarlo.

Excuso, pues, decir, la alegría y la unión que en el banquete reinó; fué un verdadero alarde de compañerismo, una manifestación pública de ese amor al condiscípulo de tantos años; no un pretexto para una fiesta de otro género, puesto que los únicos invitados, fuera del elemento escolar, fueron los profesores.

No asistieron todos como hubiesen deseado los que tan de corazón los invitaron, pero sí una buena representación, y si no júzguese: los Sres. San Martín, Alonso Sañudo, Gómez

mez Ocaña, Gimeno, Jiménez y García. No se puede pedir representación más distinguida del clastro de Medicina.

Los alumnos: todos los del último grupo, porque seguramente los pocos que faltaron fué por causas ajenas completamente á su voluntad, y asistieron con el corazón y el pensamiento.

Al terminar la comida, uno de los alumnos, el Sr. Cebrián, dirigió la palabra á sus compañeros saludándolos, pero sin que sus cariñosas palabras tuviesen las menores pretensiones de brindis.

En este mismo estilo, esto es, en el de una familiar conversación, habló el Sr. San Martín; todos conocemos las condiciones de orador del sabio catedrático, y sin embargo, nunca oímos de sus labios palabras tan hermosamente sencillas, consejos tan útiles como los que pronunció, con un acento en el cual aparecían confundidas la ternura del padre y la experiencia del maestro.

Al terminar el Sr. San Martín, todos cuantos le oímos estábamos conmovidos, y queríamos tributarle á la vez las alabanzas tan justamente merecidas que con hermosas frases le tributó el Sr. Alonso Sañudo. Este señor se ofreció á los alumnos en términos tan cariñosos, que sus últimas palabras desaparecieron entre una entusiasta y agradecida salva de aplausos.

El Sr. Gimeno, con preciosas imágenes, demostró lo benéfica que es la intimidad respetuosa que entre el profesor y el alumno existe en nuestra carrera.

El Sr. Gómez Ocaña nos animó para la lucha y para el trabajo.

La precipitación con que el Sr. Jiménez salió, por exigirle así la asistencia de un enfermo, nos privó del placer de oírle.

También habló el simpático estudiante Sr. Sánchez Covisa (D. Isidro), quejándose de la dispersión que reina entre los médicos, apenas se licencian, y proponiendo (proposición aceptada en el acto) evitarla este año, para lo cual creó un Comité de alumno, al que todos se obligaron á enviar periódicamente noticias de su suerte.

V. C.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 708,36; mínima, 694,03; temperatura máxima, 11º3; mínima, 1º4; vientos dominantes NE.

Los afectos reinantes han experimentado muy escasas variaciones: los catarros bronquiales y bronquio-pulmonares, las fiebres infecciosas de localización intestinal, los reumatismos articulares y musculares y las anginas lacunares y faringitis artríticas, han sido las enfermedades más frecuentes. Los padecimientos crónicos de pecho empiezan á sufrir las exacerbaciones propias de la estación.

Crónicas.

Nuevo catedrático.—Terminadas las oposiciones á la cátedra de Patología general de la Facultad de Medicina de Sevilla, ha sido propuesto por unanimidad para desempeñarla el distinguido y joven médico Dr. D. Enrique Suñer Ordóñez, hijo de nuestro estimado amigo y compañero del mismo nombre y apellido. Reciban, pues, ambos nuestra sincera felicitación por el brillante triunfo alcanzado por el joven Dr. Suñer.

Curso para practicantes.—En la Real Policlínica de Socorro (Almirante, 21) queda abierta, de dos á cuatro de la tarde, la matrícula gratuita para un curso de prac-

ticantes (excepto partos) que, con arreglo al programa oficial, explicará todos los lunes á las nueve de la noche, á partir del 29 del actual, el Dr. D. Emilio Alonso y García Sierra.

Un telegrama.—Con sumo gusto recibimos el jueves último por la noche el siguiente telegrama:

«Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO:
Segovia.

Reunidos en fraternal banquete los médicos de partido de Segovia, saludan á usted y solicitan su apoyo.—*El Presidente*, Matías Gil, titular de Roda.»

Agradecemos en cuanto vale el saludo de los médicos de Segovia, é inútil es repetir que cuenten siempre con nuestro apoyo para defender los intereses de las clases médicas.

Nueva Junta directiva.—La Academia Médico-Quirúrgica Española, en Junta general celebrada el sábado 22 de Noviembre para la elección de cargos de la directiva, votó la siguiente Junta para el curso de 1902 á 1903:

Presidente, D. Rafael del Valle y Aldabalde; *Vicepresidente 1.º*, D. Carmelo Carrillo y Cubero; *Vicepresidente 2.º*, D. Sinfioriano García Mansilla; *Secretario general*, D. José González Campo; *Secretario 1.º*, D. Manuel Barragán y Bonet; *Secretario 2.º*, D. Luciano Barajas y Gallego; *Tesorero*, D. Joaquín Carrasco y García Navarro; *Contador*, D. Juan Manuel Bravo y Fernández; *Bibliotecario*, D. Manuel Márquez.

Calle del Doctor Castelo.—El Ayuntamiento de esta Corte, en sesión del 14 de Noviembre último, ha dispuesto que la vía pública conocida con el nombre de Mallorca (entre la Ronda de Atocha y la calle del Dr. Fourquet) se denomine en lo sucesivo *calle del Doctor Castelo*.

Determinación tan justa merecerá seguramente el aplauso de toda la clase médica, y muy en particular de esta Redacción, de la que formó parte hasta su muerte el eximio Dr. D. Eusebio Castelo.

Premio Nobel.—Este premio de 200.000 francos ha sido concedido á la Escuela de Medicina tropical de Liverpool por sus trabajos sobre la malaria.

La cena en el palco.—La reina de Inglaterra asistió recientemente á una función en el teatro de Drury Lane de Londres, y cenó en el salón de su palco durante el primer acto. Los ocho platos fueron servidos en diez y seis minutos. Esta comida al vapor estaba compuesta, según el *Daily Mail*, citado por el *New-York Herald*, de pollo cocido, lenguado, salmóneta, codorniz, capón de Bresse, legumbres y postres. Los periódicos se preguntan si este ejemplo real restaurará la moda de la cena en el teatro. Según la *Gazette Médicale*, de París, es en todo caso una moda de la cual los médicos prácticos recibirán tantas utilidades como los fondistas. Pero como higienista protesta dicha revista de tal costumbre, aunque su origen sea real.

La Asociación de titulares.—La Junta de distrito de Torrente—por iniciativa de su representante en la Asamblea—ha quedado constituida en la siguiente forma: *Presidente*, D. Joaquín Gosalbes (de Quart); *Vocales*: D. Mariano Alonso (de Albal) y D. Jaime Merelo (de Sedavi), y *Secretario*, D. Fernando Reig (de Alacuas).

Los titulares del partido judicial de Lerma han elegido la siguiente Junta: *Presidente*, D. Eulogio Ruiz Casaviella, titular de Lerma; *Vocales*: D. Juan Nogal, titular de Villahoz, y D. Emilio Martín, de Villalmanzo; *Secretario*, D. Pedro Fernández y Murillo, de Lerma. Una vez constituida, después de firmar el acta de conformidad con lo preceptuado por el Reglamento de la Asociación de Médicos titulares de España, su primer acuerdo fué protestar del modo más enérgico, en nombre de todos los médicos de dicho partido, del veredicto dado por el Jurado en el atropello cometido en la persona del indefenso médico de San Cebrián de Mazote, adhiriéndose á los acuerdos tomados sobre este asunto por el Colegio Médico de Valladolid.

En solemne sesión celebrada en el pasado mes de Noviembre por los médicos del partido de Santa María de Nieva, dió el Dr. D. Rafael Navarro García una conferencia, para dar cuenta de los poderes que le fueron otorgados para la Asamblea de titulares, en la que figuró como delegado de aquellos compañeros, á los que enteró con la mayor extensión y minuciosidad de los acontecimientos, deliberaciones y acuerdos con ellos relacionados.

En medio del mayor entusiasmo se otorgó al Sr. Navarro un voto de gracias unánime por su acertada gestión; se

declararon los concurrentes por sí, y por los pocos colegas ausentes, como constituidos dentro de la Asociación de Médicos titulares de España; se aclamaron como propias las determinaciones de la Asamblea recientemente celebrada, y se mostraron decididos á luchar por los intereses científicos, sociales, higiénicos y profesionales.

La Junta de partido de la naciente Asociación quedó constituida en la siguiente forma: *Presidente*, D. Manuel Pardo; *Vocales*: D. Gabino Herrero y D. Angel Trapero; *Secretario*, D. Carlos Almarza.

Al fin...—Según se nos participa, el día 9 del mes de Enero próximo se anudarán los ejercicios de oposición á las plazas de tocólogos vacantes en la Beneficencia Municipal de Madrid.

Ya pueden echar á vuelo las campanas los señores opositores á dichas plazas.

Consejos de disciplina y universitario.—Por Real orden de 18 de Noviembre, dictada por el Ministerio de Instrucción Pública, se ha dispuesto, como resolución de carácter general, que en lo sucesivo sea el Consejo de disciplina el que conozca de las faltas cometidas por los alumnos oficiales, con arreglo á lo prevenido en los artículos 176 y 177 del Reglamento de 22 de Mayo de 1859, y que el Consejo universitario entienda en los hechos contrarios á la disciplina y régimen académicos realizados por los alumnos no oficiales, aplicándose en este caso las prescripciones de los artículos 178 y 179 del mismo Reglamento.

Le felicitamos.—Tenemos el gusto de participar á nuestro lectores que nuestro compañero el Dr. D. Carmelo Carrillo y Cubero ha sido recientemente agraciado con la Encomienda de número de la Orden de Alfonso XII, como premio á sus trabajos profesionales, recompensa merecida y por la que le felicitamos cordialmente.

Otra Junta.—La Junta directiva del Instituto Médico Valenciano para el año 1903 ha quedado constituida del modo siguiente:

Presidente, D. Pablo Colvée Roura; *vicepresidente*, don Vicente Guillén Marco; *Secretario general*, D. Manuel Olmos Moreno; *Secretario de actas*, D. José Rodrigo Pertegás; *Tesorero*, D. Miguel Domingo Jover; *Contador*, D. Francisco Reig Pastor; *Bibliotecario*, D. Antonio Torrero Romero; *Presidente de Medicina*, D. Enrique Brines Rosa; *Presidente de Cirugía*, D. Enrique López Sancho; *Presidente de Epidemiología é Higiene*, D. Francisco Villanueva Esteve; *Presidente de Farmacia y Ciencias*, D. Agustín Trigo Mezquita; *Vicesecretario general*, D. Mauro Guillén Comín; *Vicesecretario de actas*, D. Ramiro Ruiz García; *Vicecontador*, D. Ignacio Guillén Roig; *Vicebibliotecario*, D. Clemente Ramón y Tomás; *Vicesorero*, D. Joaquín Aguilar Jordán.

SOLUCION BENEDICTO

de glicero-fosfato de cal con CREOSOTAL

Preparación la más racional para curar la tuberculosis, bronquitis, catarros crónicos, infecciones gripales, enfermedades consuntivas, inapetencia, debilidad general, posunción nerviosa, neurastenia, impotencia, enfermedades mentales, caries, raquitismo, escrofulismo, etc. **Frasco, 2,50 pesetas.** Farmacia del Dr. Benedicto, San Bernardo, 41, Madrid.

TOS

Las pastillas
del
Dr. Paneraj
son el remedio
más eficaz.

En venta: Farmacias y Droguerías.

GRANULADOS BUSTO

SIMILARES Á LOS EXTRANJEROS

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO
Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.
TELÉFONO 552

EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

Se publica
todos los domingos.

Publica una biblioteca
sumamente económica

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

Periódico de Medicina, Cirugía y Farmacia, consagrado á los intereses morales, científicos y profesionales de las clases médicas

FUNDADORES

SRES. DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ALVARO, TEJADA Y ESPAÑA Y NIETO SERRANO

PROPIETARIOS

D. Ramón Serret.—D. Carlos María Cortezo.—D. Angel Pulido.

DIRECTOR GERENTE

D. RAMON SERRET

Precios de suscripción de EL SIGLO

MADRID: 3 pesetas trimestre.

PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;

3 semestre y 15 el año.

EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA

ESPAÑA: 15 pesetas al año,

que pueden pagarse en tres veces.

EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas

VINO NOURRY

YODOTÁNICO

0.05 de Yodo por cucharada
de las de sopa.

EL MEJOR MEDIO DE ADMINISTRAR EL YODO.

Sustituye el ACEITE de HIGADO
de BACALAO.

ANEMIA, LINFATISMO, AMENORREA, ENFERMEDADES DEL PECHO

F. COMAR é Hijo, BARCELONA. — Depósito en todas las Farmacias.

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

no titubee en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el cansancio, porque, contra lo que sucede con los demás purgantes, este no obra bien sino cuando se toma con buenos alimentos y bebidas fortificantes, cual el vino, el café, el té. Cada cual escoge, para purgarse, la hora y la comida que mas le convienen, según sus ocupaciones. Como el cansancio que la purga ocasiona queda completamente anulado por el efecto de la buena alimentación empleada, uno se decide fácilmente á volver á empezar cuantas veces sea necesario.

GARGANTA

VOZ y BOCA

PASTILLAS DE DETHAN

Recomendadas contra los Males de la Garganta, Extinciones de la Voz, Inflamaciones de la Boca, Efectos perniciosos del Mercurio, Irritación que produce el Tabaco, y especialmente á los Srs PREDICADORES, ABOGADOS, PROFESORES y CANTORES para facilitar la emisión de la voz.

Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS.

EL VEJIGATORIO MAS EFICAZ

El único empleado en los Hospitales militares

VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES

Para evitar las imitaciones, se debe prescribir:
VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES
y exigir la FIRMA DE ALBESPEYRES
en cada cuadrado de 5 centímetros.

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg St-Denis, Paris.

Albespeyres

ENFERMEDADES CRÓNICAS

Ningún Remedio es tan eficaz como el

PAPEL DE ALBESPEYRES

EL ÚNICO EMPLEADO EN LOS HOSPITALES MILITARES

Para mantener los VEJIGATORIOS en el brazo.
Doble acción revulsiva y antimicrobiana
á consecuencia de la absorción de la cantaridina en cantidad extremadamente reducida. — CAJITAS DE 25 HOJAS; 4 N.º: 1 DÉBIL, 1, 2 Y 3.

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg St-Denis, PARIS.

VINO AROUD

CARNE-QUINA-HIERRO

MEDICAMENTO-ALIMENTO, el más poderoso REGENERADOR
prescrito por los Médicos.

Este Vino, con base de vino generoso de Andalucía, preparado con jugo de carne y las cortezas más ricas de quina, en virtud de su asociación con el hierro es un auxiliar precioso en los casos de: *Clorosis, Anemia profunda, Menstruaciones dolorosas, Calenturas de las Colonias, Malaria, etc.*

102, Rue Richelieu, Paris, y en todas farmacias del extranjero.

APIOL DE LOS D. JORET y HOMOLLE

La Amenorrea, la Dismenorrea y la Metrorragia ceden rápidamente si se usan las cápsulas de APIOL de JORET y HOMOLLE. Este medicamento, verdadero regulador de la menstruación, no ofrece peligro alguno aun en caso de preñez. PARIS, farmacia G. Séguin, 165, rue Saint Honoré; todas farmacias.

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA se dirigirán á D. RAMON SERRET, apartado de Correos, núm. 121, Madrid. — Administración calle de la Magdalena, núm. 36, 2.º — Horas de oficina: de NUEVE á TRES los días no feriados.

Los pagos han de ser adelantados

MANUAL DE TOXICOLOGÍA, por el Dr. Dragendorff. 1 tomo de 600 páginas. Precio, 10 pesetas.—Los pedidos á esta Administración. 10

ENFERMEDADES DE LOS RIÑONES, por el Dr. Bartels. 1 tomo de 480 páginas. Precio, 8 pesetas en Madrid y 9 en provincias.—Los pedidos á esta Administración. 11

TRATADO DE LAS ENFERMEDADES DEL OÍDO, por el Dr. Politzer. 2 tomos con 258 grabados. Precio, 15 pesetas.—Los pedidos á esta Administración. 12

Estafeta de partidos

Se advierte á los comprofesores que piensen solicitar la vacante de Génave (Jaén), que el extitular, que lleva más de veinte años en el pueblo, piensa continuar en él, por contar con algunos intereses y la adhesión de casi la totalidad del vecindario. Para más detalles pueden dirigirse á D. B. Cerdán, quien los dará más amplios.

Anuncio.—Un médico, doctor por la Universidad de Madrid, ex-interno por oposición de la misma, ex-director de un Hospital en el extranjero, ex-profesor de Anatomía de un centro docente libre de Madrid, con expediente inmaculado, premiado en varias epidemias, etcétera, etc., desea una titular de pueblo de 1.000 vecinos por lo menos, independiente de la política y con estabilidad garantizada en el cumplimiento de su deber; que se gane de 5.000 pesetas en adelante, situado en provincias de Levante ó Mediodía de España. Tiene certificados honrosos de los dos sitios donde ha ejercido en diez y seis años de práctica. Para más detalles dirigirse á D. Fermín Ruiz, Plaza de Méndez Núñez, núm. 17, tercero, Cádiz. 3

Vacantes.

En esta sección aparecen todas las VACANTES de qué oficial ú ficiosamente tenemos noticia, y no hay periódico que de ellas dé cuenta antes que nosotros. Los comprofesores y los alcaldes tienen abierta esta sección y la de ESTAFETA DE PARTIDOS, para cuantas noticias sean gustosas en enviarnos.

La de médico titular de Arconada (Palencia); habitantes, 438; dotada con el sueldo anual de 150 pesetas, pagadas trimestralmente de los fondos municipales, por la asistencia á ocho familias pobres y el reconocimiento de quintos. Las igualas con los demás vecinos producen próximamente 200 fanegas de trigo al año que se cobran en el mes de Septiembre. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Antonio Ruiz.

—La de médico titular por renuncia y terminación de contrato—de Santillana de Campos (Palencia); habitantes, 743; dotada con 375 pesetas anuales, que percibirá el agraciado de fondos municipales por trimestres vencidos, teniendo á su cargo la asistencia de 22 familias pobres de esta población y los transeuntes que ocurran y niños expósitos, quedando en libertad el agraciado de contratar por cuatro años con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 20 de Diciembre al alcalde D. Epifanio Gutiérrez.

—La de médico titular—por haberse anulado el contrato del que fué nombrado recientemente—de Valencia de Mombuey (Badajoz), habitantes, 1.090; dotada con 2.000 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos, teniendo obligación el facultativo de prestar asistencia médica á 100 familias pobres y los demás servicios que determina el Reglamento de 14 de Junio de 1891: la duración del contrato será dos años. Solicitudes hasta el 22 de Diciembre al alcalde D. José Núñez.

—Una de las dos plazas de médico titular—por renuncia—de Matapozuelos (Valladolid), habitantes, 1.459; con la dotación anual de 500 pesetas, satisfechas de los fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia médico-quirúrgica de una 50 familias y demás casos del Reglamento de 14 de Junio de 1891, siendo los aspirantes doctores ó licenciados en Medicina y Cirugía con dos ó más años de práctica, y cuyo contrato será duradero por dos años. Solicitudes hasta el 24 de Diciembre al alcalde D. Pancracio Velasco.

—La de médico titular de Almenara (Valladolid), habitantes, 184; con la dotación anual de 125 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia á seis familias pobres, casos de oficio y reconocimiento de quintos. Solicitudes hasta el 17 de Diciembre al alcalde D. Gregorio Pérez.

—Las dos plazas de médicos titulares—por terminación de contrato—de La Almunia (Zaragoza); habitantes, 3.434; dotadas con el sueldo anual de 750 pesetas cada una, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, y con la obligación de prestar entre ambos la asistencia facultativa á 300 familias pobres, cuyo servicio lo harán por distritos, alternando cada seis meses; asimismo, tendrán obligación de prestar dicha asistencia á los enfermos del Hospital y pobres de tránsito, con los demás servicios municipales sanitarios. El contrato se hará por cuatro años, que comenzará el día 1.º de Enero de 1903 y terminará el día 31 de Diciembre de 1906. Solicitudes hasta el 23 de Diciembre al alcalde D. Evaristo Roy.

—La de médico titular—por renuncia—de Montorio (Burgos) y sus anejos de Nidáguila, Nuez de Arriba y San Pantaleón del Páramo, con la dotación anual de 40 pesetas, por la asistencia á las familias pobres, casos de oficio y reconocimiento de los quintos. Además al agraciado se le satisfarán en San Miguel de Septiembre de cada año 300 fanegas de trigo mocho de buena calidad. Solicitudes hasta el 23 de Diciembre al alcalde D. Restituto Serna.

—La de médico titular—por dimisión—de Amescoa Alta (Navarra), habitantes, 1.232; de los pueblos de Eulate, Aranarache y Larraona, con la dotación anual de 500 pesetas, por la asistencia de seis á doce familias pobres y demás obligaciones que ordena el Reglamento vigente. El partido á carga cerrada podrá satisfacerle 2.500 pesetas incluso la Beneficencia por la asistencia á 170 familias acomodadas. Solicitudes hasta el 23 del corriente al alcalde D. Francisco García.

—La de médico titular—desde 1.º de Enero próximo, por terminación de contrato—de Buitrago (Madrid), dotada con el sueldo anual de 990 pesetas, por la asistencia de 12 á 20 familias pobres, que se designarán por el Ayuntamiento al formalizar el correspondiente contrato, 150 pesetas por la asignación del Hospital de San Salvador, 100 pesetas por los individuos del cuartel de la Guardia civil y 2.000 pesetas á que asciende próximamente el igualatorio con los vecinos pudientes, haciendo un total de 3.240 pesetas, que serán cobradas por trimestres vencidos. El pueblo es sano, de ricos y abundantes aguas, consta de 150 vecinos y dista de Madrid 70 kilómetros, con dos coches alternos á dicha ciudad y el coche correo diario, lo que proporciona comunicación directa con la Corte. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Ramón González.

—La de médico titular—por dimisión—de Fresno de Cantespino (Segovia) y sus anejos Cascajares y Pajares de Fresno, dotada con el sueldo anual de 200 pesetas, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, quedando en libertad el agraciado para contratar con las 200 familias acomodadas que existen en el partido, distando los dos anejos de la matriz dos kilómetros. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Félix Arriabs.

—La de médico titular—por renuncia—de Castil de Vela (Palencia), para la asistencia de diez familias pobres, con la dotación anual de 500 pesetas, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos, que con las igualas de los vecinos pudientes podrá el agraciado sacar un producto de más de 2.250 pesetas. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Santos Delgado.

—La de médico titular—por terminación de contrato—de Almenara (Salamanca); habitantes, 380; dotada con el haber anual de 225 pesetas, satisfechas del presupuesto municipal, por trimestres vencidos, pudiendo el agraciado contratar con los vecinos del pueblo; entendiéndose que las 225 pesetas son por la asistencia de una á 14 familias pobres, niños expósitos y pobres transeuntes. Solicitudes hasta el 1.º de Enero al alcalde don Leopoldo Corona.

—La de médico titular—por terminación de contrato—de San Román de la Hornija (Valladolid), dotada con el haber anual de 500 pesetas, que serán satisfechas de fondos municipales por trimestres vencidos con la obligación de asistir de una á 46 familias pobres, casos de oficio, pobres transeuntes y reconocimientos de quintos. El agraciado obtendrá 2.000 pesetas anuales por igualas con los vecinos pudientes, las cuales serán repartidas entre aquellos por la Junta municipal en unión del facultativo. Solicitudes hasta el 6 de Enero próximo al alcalde D. Julián Gil Barbajero.

—La de médico titular de Fuentenebro (Burgos), con la dotación anual de 225 pesetas anuales y 40 por renta de casa, por la asistencia á 32 familias pobres, transeuntes y casos de oficio, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, pudiendo contratar con 220 familias acomodadas. Solicitudes hasta el 2 de Enero próximo al alcalde D. Ignacio García.

—Una plaza de médico segundo super numerario de la Beneficencia municipal—de nueva creación—de Jaén, dotada con el haber anual de 1.500 pesetas y con obligación de prestar asistencia facultativa en el 5.º distrito de dicha capital y su anejo de Santa Cristina, y asistir á las guardias ordinarias de la Casa de Socorro, y debiendo proveerse por concurso á tenor de lo preceptuado en el Real decreto de 14 de Junio de 1891. Solicitudes hasta el 4 de Enero próximo al alcalde D. Cándido Carrasco.

—La de médico titular—por dimisión—de Santiago de Calatrava (Jaén), habitantes, 1.731; dotada con el sueldo anual de 3.000 pesetas anuales, que se pagan por dozavas partes vencidas, para la asistencia de 200 familias pobres. El agraciado podrá contratar libremente, los servicios de su profesión con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 5 de Enero próximo al alcalde D. Antonio Toro Morales.

—Las dos plazas de médico titulares—una de ellas por defunción—de Riaza (Segovia), habitantes, 2.997; con la dotación anual de 700 pesetas cada una, y las obligaciones detalladas en el Reglamento de 14 de Junio de 1891. El número de familias pobres podrá llegar á 300 en conjunto, y la duración del contrato será de cuatro años. Solicitudes hasta el 5 de Enero próximo al alcalde D. Francisco García Fernández del Pozo.

—La de médico titular—por dimisión—de Anaya (Segovia), dotada con 150 pesetas, satisfechas por trimestres vencidos del fondo municipal respectivo, por la asistencia de tres familias pobres y casos de oficio; además el agraciado puede contar con 65 vecinos pudientes que vienen satisfaciendo la cantidad de 2.100 pesetas por dichas igualas. Solicitudes hasta el 5 de Enero próximo al alcalde D. Casimiro Manso.

—La de médico titular—por terminación de contrato—de Castil de Peones (Burgos) y sus anejos Alcocero, Prádanos y Reinoso de Bureba, situados los tres primeros en carretera y á una distancia el que más de dos kilómetros de esta localidad, con la dotación anual de 125 pesetas, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia de familias pobres. También se le satisfarán en el mes de Septiembre de cada año 320 fanegas de trigo rojo de buena calidad, teniendo probabilidades de unirse á este distrito el pueblo de Revillagodos, distante un kilómetro. Solicitudes hasta el 5 de Enero próximo al alcalde D. Angel de la Puerta.

—La de médico titular—por falta de aspirante en la anterior convocatoria—de Villafranca de Duero (Valladolid), habitantes, 495; dotada con 500 pesetas anuales, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia médica y cirugía menor á 20 familias pobres, quedando el agraciado en libertad para la contratación de igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 5 de Enero próximo al alcalde D. Manuel Pamparacuatro.

—La de médico titular—por dimisión—de Fresno de Río Tiron (Burgos), dotada con el haber anual de 250 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. El agraciado podrá contratar con los vecinos pudientes de esta localidad y su anejo Loranquillo, que dista dos kilómetros de buen camino de esta población, quienes le satisfarán 240 fanegas de trigo de buena calidad en el mes de Septiembre y por cada un año. Solicitudes hasta el 7 de Enero próximo al alcalde D. José Ruiz.

—La de médico titular—por renuncia—de Huelva (Granada), dotada con el sueldo anual de 999 pesetas; el contrato comprenderá cuatro años, con obligación de asistir á 200 familias pobres. Esta población consta de 2.978 habitantes con una sola titular. Solicitudes hasta el 5 de Febrero al alcalde D. Emilio Molina.

Sociedad de Productos Químicos. de Heyden Radebeul (Alemania).

Xeroformo. Sustituto mejor y más económico del Yodoformo.—Inodoro en el uso, sin efectos tóxicos ni usado al interior en grandes dosis como antiséptico intestinal. Calma los dolores y cobia las hemorragias; no irrita ni produce eczemas, suprime el mal olor hasta en las secreciones pútridas; tiene efectos eminentemente secantes, y es superior al iodoformo y á todos los demás antisépticos como medicamento ketaroplástico; de efecto específico en el tratamiento del chancre sífilítico y venéreo y eczemas húmedos. En los eczemas húmedos crónicos basta solamente frotarlos algunas veces con una orunda de algodón con Xeroformo evitándose así el uso de los baños y vendajes.

Creosotal-Heyden. Específico en todas las enfermedades infecciosas no tuberculosas del aparato respiratorio. **Curación rápida de la Pneumonía** (también Bronco-Pneumonía lobular, grippal, diftérica), por grandes dosis de creosotal: 10 á 15 gramos al día en 4 veces, para niños, 1 á 5 gramos al día.

MUESTRAS Y PUBLICACIONES CIENTÍFICAS GRATUITAMENTE POR EL REPRESENTANTE GENERAL

**Gustavo Reder, Zorrilla, núm. 23.
MADRID**

À LAS FAMILIAS

La **COMPAÑÍA COLONIAL** recuerda á sus favorecedores que, además de sus tan acreditadas clases de café molido empaquetado, tiene siempre en sus establecimientos

calle Mayor, 18, y Montera, 8,

un escogido surtido de cafés superiores
en grano,

TOSTADOS DIARIAMENTE

desde 50 gramos á diferentes precios.

Termómetros CLÍNICOS DE PRECISIÓN —Máxima.—Minuto.—Forma inglesa. Los mejores contruidos en Alemania con cristal 1.ª de Jena, Precios: 4, 6, 7,50 y 12 pesetas uno.

Termómetro de forma especial para tomar temperaturas en la cavidad bucal Escala grabada en oro, Precio: 15 pesetas.

Termómetros de baño y termómetros de pared, á precios muy módicos.

Envío franco por correo.—Los pedidos, acompañados de su importe en libranzas del Giro mútuo, letras de fácil cobro, pliego de valores declarados y sobres monederos se dirigirán á esta administración, ó á D. Julio Serrano, Paseo de San Vicente, 4, Madrid.



ZÔMOTERAPIA

EL ZÔMOL PLASMA MUSCULAR
(Jugo de carne desecado)

PREPARADO EN FRIO, encierra los preciosos
elementos reconstituyentes de la carne cruda.
Prescrito en la

TUBERCULOSIS, la NEURASTENIA,
la CLOROSIS, la ANEMIA,
la CONVALESCENCIA, etc.

Tres cucharaditas de café de Zômol representan
EL JUGO DE 200 GRAMOS DE CARNE CRUDA.

PARIS, 8, rue Vivienne y en todas las Farmacias.

• VINO DE PEPTONA • De CHAPOTEAUT

De gusto muy agradable, se receta después de las comidas en
dosis de 1 á 2 copas de Burdeos. — Dosificación : 10 gramos d'
carne de vaca digerida por la pepsina por copa de Burdeos.

La Peptona Chapoteaut se emplea desde hace siete años, a causa de su
pureza, en el Instituto Pasteur y los Laboratorios de Fisiología de Berlin,
Viena y San Petersburgo para la cultura de los organismos microscópicos.
— Se nutre con ella á los enfermos de gravedad sin ningún otro alimento.

PARIS, 8, rue Vivienne, y en todas las Farmacias.

Reconstituyente general,
Depresión
del Systema nervioso,
Neurasthenia,
Exceso de trabajo.

**FOSFATO-GLICERATO
DE CAL PURO**

NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE-JARABE — NEUROSINE-GRANULADA
NEUROSINE EN OBLEAS

Debilidad general,
Anemia,
Raquitismo,
Fosfatúria,
Jaquecas.

DÉPÔT GENERAL :
CHASSAING y C^a, Paris, 6, avenue Victoria.

MEMORIAL HIPODÉRMICO

ANEMIAS

Hierro Inyectable ROUSSEL
y
Arsénico inyectable ROUSSEL
Una Jeringa de un centímetro
cúbico al día.

NEURALGIAS

MIXTURA Antineurálgica MOUSNIER
Un centímetro cúbico á repetir
tres cuartos de hora, después, si esta
dosis hubiera quedado sin efecto.

FIEBRES PERNICIOSAS

QUININA Inyectable ROUSSEL
Uno á tres y hasta cuatro centí-
metros cúbicos en los casos graves.

SIFILIS

MERCURIO Inyectable ROUSSEL
(CIANURO DE MERCURIO)
Un centímetro cúbico por cada
dos días.

TISIS PULMONAR

FENEUCALIPTOL
y
Arsénico Inyectable
ROUSSEL

HEMORRAGIAS

ERGOTINA
y ERGOTININA
Inyectable
ROUSSEL

J. Mousnier, 30, rue Houdan, Sceaux (Seine) Francia. — En Pa-
ris, 1, rue des Tournelles.

BIOSINE LE PERDRIEL

GLICEROFOSFATO DOBLE

de CAL y de HIERRO efervescente.
El mas completo de los reconstituyentes
y de los tónicos del organismo.
Se recomienda por su empleo y su gusto
agradables.

LE PERDRIEL & C^a, Paris.

DEBILIDAD, ANEMIA

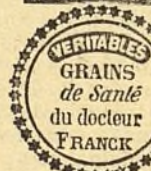
ENFERMEDADES de INFANCIA

son combatidas con éxito con la

FUCOGLYCINE del D^r GRESSY

LE PERDRIEL & C^a, Paris.

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D^r FRANCK



(Formule del Codex Francés, n^o 603).

ALOE y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los

PURGANTES

MUY IMITADOS Y FALSIFICADOS

Este rótulo, impreso en 4 colores,

es la Marca de los Verdaderos.

Paris, Farmacia LEROY,

Y PRINCIPALES FARMACIAS.



AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN

La mejor agua de mesa.

Aperitiva, muy digestiva.

Afecciones del estómago.

PRÉCIEUSE

Bilis, Cálculos hepáticos, ictericia,

Gastralgia.

DÉSIRÉE

Afecciones del hígado, de los riñones.

Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomienda su gusto agradable : una botella por día.

ANUNCIOS (EXTRANJEROS)

La SOCIÉTÉ MUTUELLE DE
PUBLICITE (61, rue Caumar-
tín, Paris), de que es director
Mr. A. Lorette, es la encarga
da EXCLUSIVAMENTE de
recibir los anuncios extranje-
ros para nuestro periódico.

JARABES BROMURADOS de J.-P. LAROZE

JARABE LAROZE DE BROMURO DE POTASIO
enteramente libre de ioduros, cloruros y bromatos, exactamente dosado a 1 gr. por cuchara de sopa.

JARABE LAROZE DE BROMURO DE SODIO
contiene exactamente 1 gr. de sal químicamente puro por cuchara de sopa.

JARABE LAROZE DE BROMURO DE ESTRONCIO
contiene exactamente 1 gr. de sal completamente libre de Bario por cuchara de sopa.

JARABE LAROZE POLIBROMURADO
(POTASIO, SODIO, AMONIO)
Una cuchara de sopa del jarabe contiene exactamente 3 gr. de Bromuros.

JARABE LAROZE DE CÁSCARAS DE NARANJAS AMARGAS
contra todos los accidentes nerviosos de la digestión. Dos ó tres cucharadas de sopa por día.

Indicaciones Terapéuticas : **Épilepsia, Histéria, Nevrosis, Enfermedades Nerviosas.**

CASA LAROZE, 2, rue des Lions-Saint-Paul, Paris.
ROHAIS y C^{ia}, Farmacéuticos de 1.^a clase, ex-interno de los Hospitales de Paris.



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO-CARNE-QUINA

Alimento fisiológico completo.

Anemia.—Convalecencia,

Pérdidas de las fuerzas.—Languidez.—Inapetencia

Perfectamente proporcionado y asimila-

ble, el **Vino Fosfatado de Vial** es un

asimulante poderoso de la nutrición. De cierta eficacia, es el recons-

tituyente general de todas las afecciones debilitantes.

Farmacia **VIAL**, Rue VICTOR HUGO, 14, LYON, y todas las Farmacias.

CÁPSULAS RAQUIN

de Copaibato de Sosa
EL ANTIBLENORRÁGICO
más eficaz

en todos los periodos de la enfermedad.

Ausencia de eructos ó de náuseas;
tolerancia perfecta de las vias digestivas.

Dosis : 3 á 12 Cápsulas al día.

Exíjanse : la Firma de *Raquin*
y el Sello de la "UNION des FABRICANTS".

FUMOUZE, 78, Faubourg Saint-Denis, Paris.



AMPOLLAS BOISSY

para Inhalaciones Una dosis por ampolla

Ron per las dos puntas de la Ampolla, recoger el líquido en un pañuelo, y hacerlo respirar al enfermo.

Ampollas Boissy

con **IODURO de ETILO**

Alivio inmediato y curación completa del **ASMA**

Ampollas Boissy

con **NITRITO de AMILO**

Alivio inmediato y curación completa

de **ANGINAS de PECHO**

SÍNCOPE, MAREO y EPILEPSIA

Ampollas Boissy con ETER

ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPES, ETC.

Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente aun en los países cálidos

JARABE
de **IODURO de SODIO**
DE **BOISSY**

Potencia depurativa contra Sífilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.

Depósito en PARIS : 2, Plaza Vendôme.



APENAS HABRÁ MÉDICO QUE NO HAYA RECETADO EN LA MAYOR PARTE DE LAS AFECCIONES DEL TUBO DIGESTIVO EL

ELIXIR ESTOMACAL de SAIZ DE CARLOS

Su crédito es ya tal, que ha tomado puesto preeminente en la terapéutica, y se le prescribe como un agente poderoso cuyos admirables resultados no se hacen esperar. Sus efectos son aumentar la secreción del jugo gástrico, auxiliar su poder digestivo, aumentar la tonicidad muscular y nerviosa del **estómago e intestino**; aumenta el apetito, suprime la pirosis, hiperacidez y vómitos, tonifica, no sólo el aparato digestivo, sino la economía en general, pues el enfermo come más, digiere mejor, y por consiguiente, se nutre, por lo cual es utilísimo en las anemias que dependen de digestiones imperfectas; disminuye y evita las fermentaciones anormales, y quita el dolor y la pesadez gástrica, curando la úlcera del estómago, la dilatación y los catarros intestinales en niños y adultos. Es de agradable sabor, y completamente inofensivo, lo mismo para el enfermo que para el que está sano; puede usarse a la vez que las aguas minero-medicinales y en sustitución de ellas y de los licores de mesa.

Serrano, 30, Farmacia, MADRID, y principales de España, Cuba, Filipinas, México, América del Sur, Estados Unidos e Inglaterra.

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea.

REGALADO, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona

En esta casa (que provee al Ejército y a la Armada, a las Facultades de Medicina y a los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc. etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratados fenicado, salicílico, iodoformico almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada yutes purificado, salicílico, fenicado; catgut, de los números 1 y 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchuc en lámina, compresas, de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1.000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 10 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para igaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos utensilios, pida el catálogo que se remite gratis.

EMULSIÓN FORCADA

(DE ACEITE PURO DE HIGADO DE BACALAO Y GLICEROFOSFATOS DE CAL Y SOSA)

La Emulsión Forcada fué la Laureada con el Primer Premio en el concurso de Emulsiones que convoca el Colegio de Farmacéuticos de Barcelona por ser la Única compuesta con su totalidad de Aceite puro de hígado de bacalao emulsionado por la exclusiva acción de un agente que está hoy reconocido como el alimento de más elevado valor nutritivo, que con su gran poder reconstituyente aumenta de manera prodigiosa la eficacia y efectos del aceite de hígado de bacalao, y que mantiene a éste disgregado en un grado tan sutil de división, que facilita sin fatiga ni trabajo digestivo su acceso directo por las vías absorbentes y su total asimilación, y modifica sus cualidades de modo tan favorable, que queda convertido en una crema dulce, blanca, fluida, diluible en toda clase de líquidos, inofensiva al olfato y tan agradable al paladar, que los niños la toman con fruición y los adultos sin repugnancia. Se vende en las Farmacias

SOLUCIÓN DOSIFICADA DE ARRHÉNAL

preparada por A. LLOPIS, farmacéutico

Medicación arsenical muy superior a los cacodilatos.

Esta solución se emplea con gran éxito en las enfermedades constitutivas, neurastenia, convalecencias, tuberculosis en todas sus formas, enfermedades de la piel, sífilis secundaria y terciaria, etc., etc.

Cada gota de esta solución representa DOS MILIGRAMOS de Arrhénal.

DOSIS: Doce a treinta gotas al día tomadas de una vez en la comida durante siete días, suspendiendo el tratamiento cuatro o cinco días, para continuar luego otra vez en la misma forma.

De venta en las principales farmacias y en casa del autor, Ferraz, 1 y 3, MADRID

Pastillas Cloro-Boro-Sódicas a la Cocaína

DE BONALD

Útilísimas en todas las enfermedades de la boca y garganta. Recomendándose estas pastillas con incomparable ventaja sobre todos los medicamentos conocidos a los cantantes y oradores; a los que padecan de anginas, tos, ronquera, a los diftéricos, a los nerviosos y a los niños en la época de la dentición. — Precio de la caja, 2 pesetas.

Tanemos preparadas pastillas de COCAÍNA y MENTOL, y también de COCAÍNA, CODEÍNA y MENTOL. Depósito central: Gorgue, a. 17, Farmacia BONALD, Madrid.

ATLAS Y COMPENDIO

para la enseñanza del

MECANISMO DEL PARTO

Y DE LAS

OPERACIONES TOCOLÓGICAS

PRECIO EN TODA ESPAÑA: 10 PTAS

Magdalena, 36, 2.º

LA MARGARITA

EN LECHE

antibacilar, antiherpética, antiescrofulosa, antiparasitaria, antisifilítica y en alto grado reconstituyente.

Según LA PERLA DE SAN CARLOS, Dr. D. Rafael Martínez Molina, con esta agua se obtiene

La Salud a domicilio

En el último año se han vendido

Más de 2.000.000 de purgas

La única es la gran, piedra de toque en las aguas minerales y esta cuenta 50 AÑOS DE USO GENERAL Y CON GRANDES RESULTADOS, para las enfermedades que expresa la etiqueta y hoja clínica.

Depósito central, Jardines, 15º bajo, derecha, y se vende también en todas las farmacias y droguerías. Su gran caudal de agua permite al gran Establecimiento de Baños estar abierto del 15 de Junio al 15 de Septiembre. Hay fonda, tres manzanas, comodidades y baratura.

APARATO-ENVASE DEL DR. CEA PARA INYECCIONES DE SUERO ARTIFICIAL (HAYEM)

PATENTE DE INVENCION.—MEDALLA DE ORO IX CONGRESO INTERNACIONAL DE HIGIENE

Constituido por una ampolla de cristal soldada á la lámpara conteniendo 300 gramos de líquido inyectable completamente aséptico y por un tubo de goma con la aguja ó cánula de cristal y pinza para cortar la corriente.

Las inyecciones, tanto intersticiales como intravenosas, se practican con este aparato rápidamente y con todas las condiciones de asepsis exigidas por la ciencia, evitando todo peligro de infección.

Precio del aparato-envase, 12 ptas. La ampolla por separado, 6 ptas. Caja con tubo de goma, aguja y pinza, 6,50 ptas.

EL PROSPECTO DE INSTRUCCION SE REMITE GRATIS

Dr. Cea, Valladolid. — Depósitos: Capellanes, 1, y Preciados, 16. — Madrid.

Bazar Quirúrgico

DE D. ALONSO SENMARTI

Proveedor del Colegio Clínico, Hospitales, Farmacias y Casas de Socorro.

Primera casa en instrumental inglés antiséptico para médicos, Clínicas, Hospitales y Casas de Socorro.

Construcción y niquelado con los mayores adelantos mecánicos de vitrinas, lavabos, estufas, mesas y sillones para reconocimientos y operaciones, botiquines de urgencia, cochecitos y butacas para enfermos, patea higiénica, aparatos desinfectantes de gran alcance para Hospitales, Clínicas, Colegios, Buques y toda clase de grandes locales.

Depósito de las jeringas Roux y de los mejores termómetros Clínicos instantáneos de Hicks y Casella, garantizados.

Los mejores aparatos ortopédicos, fajas especiales para la reducción del vientre, corsés graduables para corregir la desviación de la columna vertebral, piernas y brazos artificiales de la mayor perfección y comodidad, así como aparatos para la coxalgia y los mejores de extensión para quitar la torcedura de pies, piernas y tobillos.

La casa de mayores adelantos y más económica. Catálogo general ilustrado se remite gratis.

Carretas, 13, al frente café Pombo y Ministerio de Gobernación.

BUSOT (ALICANTE)

Estación de invierno, única en España por su clima incomparable, exento de toda humedad é inaccesible al paludismo por su cultura (500 metros próximamente), por sus extensas perspectivas sobre el Mediterráneo, del que dista apenas tres kilómetros, por sus inmensos pinares, entre los que se destaca el magnífico Hotel Miramar (para 300 personas), compitiendo en comodidades, confort y detalles con los mejores del extranjero.

El cambio de clima en verano suele ser una comodidad ó un lujo, el huir de los rigores é inclemencias del invierno, riguroso en una gran parte de España, para encontrar un clima benigno, un ambiente puro y seco, es una necesidad de importancia suprema para toda naturaleza enferma, débil ó convaleciente, puesto que la mayor parte de las veces de ser ó no atendida depende la salud y la vida. Esta necesidad imperiosamente sentida y hasta hoy no satisfecha la llena de un modo cumplidísimo.

BUSOT (ALICANTE)

Instalación hidroterápica completísima.—Capilla.—Casino.—Dirección facultativa.—Calefacción.—22 kilómetros de paseo dentro de la finca.

Temporada de invierno: de 1.º de Noviembre a 30 de Abril.

Pedidos, habitaciones, coches y más antecedentes, Busot, Administrador Hotel Miramar, por correo ó telégrafo.

EMULSION NADAL

que contiene el 80 p. 100 del aceite hígado bacalao y glicerosfosfatos é hipofosfitos

Analizada por los Doctores Bonet, Catedrático de Farmacia de Madrid, y Codina Llagüín, de Barcelona

Aprobada y recomendada por los Colegios de Médicos y de Farmacéuticos de Barcelona

ES LA MEJOR Y MÁS AGRADEABLE

Alimento concentrado y medicamento tónico estimulante del desarrollo físico, crecimiento de los huesos y salida de los dientes, necesario á los niños, embarazadas, personas débiles. Cura la Tos, Catarros, Tisis, Escrófulas, Raquitismo. Linfatismo, aumenta la leche y el rigor.—Reconstituyente heroico en las enfermedades constitutivas, convalecencias, diabetes, etc.—Se conserva indefinidamente.—En las farmacias.

Bronquitis, Catarros, Tisis.

ANTISEPSIS DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

CÁPSULAS EUPÉPTICAS PIZA
EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA

DE HAYA

EUCALIPTOL, IODOFORMO
Y GUAYACOL

Antibacteriar por excelencia. Tolerancia perfecta

Frasco 42 reales.

Dr. PIZA, Plaza Pío, 6.-Barcelona
y principales farmacias.

PASTILLAS

DE CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTO

Las propiedades terapéuticas de estos dos medicamentos, las hace eficaces en todas las afecciones de la garganta.

FARMACIA DE BORRELL HERMANOS

MADRID

BARCELONA

PUERTA DE LSOL, 5

ASALTO, 52

ATLAS Y COMPENDIO

para la enseñanza del

MECANISMO DE PARTOS

Y DE LAS

OPERACIONES TOCOLÓGICAS

Precio en toda España: 10 ptas.

Magdalena, 36, 2.º

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO
Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en las **TUBERCULOSIS**, las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**, las **ESCRÓFULAS**, el **RAQUITISMO**.
L. PAUTAUBERGE, 22, R. Jules César, PARIS y principales Farmacias de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosota, Fosfato de Cal, lodoformo.)
PODEROSO ANTIBACILAR
Tomado sin dificultad y bien tolerado.



ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS BORICINA MEISSONNIER

Desinfectante, Microbicida, Cicatrizante
NI TOXICA, NI CAUSTICA, NI IRRITANTE
Enfermedades de los OJOS, de las OREJAS, de la NARIZ, de la LARINGE, de las Vías Urinarias, Ginecología, Ulceras, Quemaduras, Heridas.
La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.
DEPÓSITO GENERAL: **Eugenio LEBÉE**, calle del Bruch, 110, Barcelona.
Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS

CIPRIDOL

D^r CHAPELLE

(Aceite Bi-yodurado al 100°)

ESTE PRODUCTO SE PRESENTA BAJO DOS FORMAS:

1° Capsulas de Cipridol,

para la medicación por la vía estomacal.

(2 miligramos de bi-yoduro de hidrargiro por cápsula);

2° Inyecciones intramusculares de Cipridol.

Especialmente recomendado para el tratamiento de la Sífilis este nuevo producto, preparado en frío, con un escipiente neutro rigurosamente aséptico, se conserva de manera indefinida sin depósito. Su gran poder antiséptico puede utilizarse contra todas las afecciones de origen microbiano ó parasitario.

PARIS, 8, rue Vivienne, y en todas las farmacias.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con COCAINA - PEPSINA y DIÁSTASIS

La Cocaína calma los dolores de Estómago y obra como tónico en la economía general. La Pepsina y la Diástasis favorecen la digestión del bol alimenticio completo.

GASTRALGIAS | NEVRÓISIS ESTOMACALES | HASTÍO de los ALIMENTOS | CONVALESCENCIAS
DISPEPSIAS | VÓMITOS | DIGESTIONES DIFÍCILES | DEBILIDAD GENERAL

PARIS, 8, Plaza de la Magdalena, FARMACIA VIRENQUE, 8, Plaza de la Magdalena, PARIS

HIERRO QUEVENNE

Único aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS
A causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre. — 4 medidas por día. — Envío gratis del folleto. Paris, 14, r. Beaun-Arts

ACRITUD DE LA SANGRE

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

CÉLEBRE DEPURATIVO VEGETAL

prescrito por los Médicos en los casos de

ENFERMEDADES DE LA PIEL

Vicios de la Sangre, Herpes, Acne.

102, Rue Richelieu, Paris y en todas Farmacias del extranjero.

EL MISMO al YODURO de POTASIO

TRATAMIENTO Complementario del ASMA

Soberano en

Gota, Reumatismo, Angina de pecho, Escrófula, Tuberculosis.

Avanza de Madrid

PILDORAS Y JARABE DE BLANCARD

YODURO DE HIERRO INALTERABLE
Aprobados por la Academia de Medicina de Paris.

Participando de las propiedades del Iodo y del Hierro, estos Pildoras y Jarabe convienen especialmente en las enfermedades tan variadas que determina el germen escrofuloso (tumores, obstrucciones y humores fríos, etc.), afecciones contra las cuales son impotentes los simples ferruginosos; en la Clorosis (colores pálidos), Leucorrea (flor blancas), la Amenorrea (menstruación nula ó difícil), la Tisis, la Sífilis constitucional, etc. En fin, ofrecen un agente terapéutico de los mas enérgicos para estimular el organismo y modificar las constituciones linfáticas, debiles ó debilitadas.

Como prueba de autenticidad de los verdaderos Pildoras y Jarabe de Blancard, exijase nuestra firma adjunta y el sello de la Unión de Fabricantes.

Farmacéutico d^r Paris, calle B. Dupart, 40

POBREZA DE LA SANGRE

VINO DE BELLINI

con QUINA y COLUMBO

Este VINO fortificante, febrífugo, antinervioso, cura las Afecciones escrofulosas, Fiebres, Nevroses, Pálidez y regulariza la Circulación de la Sangre; conviene especialmente a los Niños, a las Señoras delicadas y a las Personas debilitadas por la edad, las enfermedades ó los excesos.

Exigir en el rotulo a firma de J. FAYARD Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS

Gránulos de Catillon

4 MIL. DE EXTRACTO NORMAL DE

ESTROFANTUS

2 ó 4 por día, producen una diuresis pronta, reaniman el corazón debilitado, hacen desaparecer

ASISTOLIA, DISPNEA, OPRESION, EDEMA

Puede continuarse su uso sin inconveniente.

V. Bol. de la Academia de Medicina 1889.

Exigase la Firma. — Paris, 3, Boul^r St-Martin.

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE (61, rue Caumartin, París), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.