

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: Más sobre la viruela de Madrid. = SECCIÓN DE MADRID: Revista mensual de Laringología, Otolología y Rinología. = SECCIÓN PRÁCTICA: El amasamiento en Ginecología. — Las pulverizaciones de éter en la hernia estrangulada. = SECCIÓN PROFESIONAL: Documentos parlamentarios. = PRENSA MÉDICA: NACIONAL: I. Traqueotomía en el curso de una angina flegmonosa. = EXTRANJERA: II. Patogenia y tratamiento del psoriasis. — III. Indicaciones de la sangría. = PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS. = CONSULTORIO. = GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid. CRÓNICA. = ESTAFETA DE PARTIDOS. = VACANTES. = ANUNCIOS.

Boletín de la semana.

Más sobre la viruela de Madrid.

Deseosos de no proceder sino con datos, en lo posible positivos, en asuntos tan delicados como lo son siempre los de la calificación de las cifras de morbilidad y mortalidad, á las que suelen darse calificaciones desproporcionadas que alarman á los timoratos y preocupan á los prudentes; deseosos, en una palabra, de formar y comunicar á nuestros lectores un juicio exacto acerca de la epidemia variolosa que se supone desarrollada en la población de Madrid, hemos recogido día por día, durante los siete últimos años, el dato más positivo, al propio tiempo que el más interesante, que pudiera modificar ó corroborar el concepto que anticipamos en nuestro número anterior, y para esto hemos hecho un cuadro comparativo, que por su extensión no publicamos, de las defunciones por viruelas ocurridas en Madrid durante los meses de Julio y Agosto de los años comprendidos entre el 1890 y 1896.

El límite de 1890 le hemos elegido por haberse también presentado en aquel año una exacerbación relativamente importante en el número de los casos, que llegó á ser estimada como epidemia temible por la generalidad de las gentes.

De estos datos resulta que en el mes de Julio de 1890 hubo 33 defunciones por viruela; en el 91, nueve; en el 92, cero; en el 93, once; en el 94, seis; en el 95, quince, y en el 96, ochenta y seis. En el mes de Agosto hubo en 1890 138 defunciones; en el 91, siete; en el 92, una; en el 93, veintitrés; en el 94, trece; en el 95, nueve, y en el 96, 142.

Vemos, pues, que hay un aumento efectivo en las defunciones ocurridas en los dos meses referidos de este año, no ya solamente con relación á los años que pudieran llamarse de mortalidad normal, sino comparativamente, al de 1890 en que se obser-

vó la pequeña exacerbación epidémica á que aludíamos.

Importa, sin embargo, considerar que en el año 90 aumentó la mortalidad de Agosto, respecto á la de Julio, en 105 casos, y en el 96 solamente han aumentado en 56, lo cual indica que la marcha invasora del mal era mayor en aquella época que lo ha sido en este año, puesto que en el mes de Agosto, respecto al de 1890, solamente ha habido cuatro defunciones más, mientras que en el de Julio hubo 96.

Insistimos, pues, en nuestra idea de que si la exacerbación de la endemia que de un modo indudable viene observándose es combatida sin aparatosis con los medios ordinarios de la higiene y la preservación específica de la vacuna, no llegará á revestir los caracteres de una epidemia considerable.

Decio Carlán.

Madrid, 6 de Septiembre de 1896.

REVISTA MENSUAL

DE LARINGOLOGÍA, OTOLOGÍA Y RINOLOGÍA

por el Dr. C. COMPAIRED

Profesor de las Clínicas oto-rino-laringológicas del REFUGIO y de la POLICLÍNICA CERVERA.

TRATAMIENTO DEL VÉRTIGO LABERÍNTICO

El Dr. Gellé ha recopilado todo lo referente á este asunto en una comunicación que presentó el 6 de Mayo último á la Sociedad francesa de Otolología, Laringología y Rinología, publicado en el número de Junio pasado de los *Annales des maladies de l'oreille, du larynx, etc.*, del Dr. Gouguenheim, y por su importancia merece que haga un extracto para esta revista.

El origen laberíntico de los trastornos del movimiento y de la estación se explica anatómicamente por las íntimas relaciones de los nervios vestibulares y ampulares con el cerebelo y sus pedúnculos, lo cual se halla demostrado experimentalmente por los preciosos trabajos de Flourens, posteriormente confirmados por otros investigadores.

Ya, desde Menière, está probado por las infinitas necropsias que ponen de manifiesto la hemorragia ó la supuración de los canales semicirculares y del vestíbulo en los enfermos atacados de vértigo, así como clínicamente por el estudio de las observaciones que muestran las íntimas relaciones de las lesiones óticas y su evolución con el vértigo.

Pues bien, Gellé añade, como demostración personal — y esto lo vemos á diario en la práctica — á la vez que experimental y clínica, que á veces es factible el provocar el vértigo actuando sobre el oído, bien mediante el Politzer, ora por las presiones, etc.

Á su juicio, ofrece el vértigo el doble carácter de

estar constituido por perturbaciones motrices análogas á las que experimentalmente se producen sobre los animales en el laboratorio, y compuesto de trastornos sensitivos, sensoriales, circulatorios y vaso-motores más ó menos acentuados, habiendo, en su consecuencia, alucinaciones sensoriales, sensitivas ó motoras, y de impulsión con inhibición motriz terminal.

La parte consagrada á la terapéutica la divide en los siguientes capítulos:

Cuidados durante el acceso de vértigo laberíntico.— Hay que proteger al enfermo contra las caídas, pues no son raros los casos de fracturas cuando se ve sorprendido y cae. Al efecto, no se le debe dejar solo, ó lo menos posible, si se da cuenta del momento en que va á presentársele el ataque.

Deben prevenirse contra los vómitos, y cuando amenacen ó comiencen, ó vaya á presentarse el estado semisincopal, convendrá mandar gargarismos de agua cloroformizada y de flor de naranjo, algunas gotas de éter ó de nitrato de amilo respirado por las narices, ó simplemente aspersiones de agua fría á la cara.

Si la crisis persiste y continúan los vómitos, se ordenará la poción de Rivière, un poco de hielo al interior ó champagne con hielo, y se hará acostar al enfermo.

Los vértigos con pérdida del conocimiento y accidentes convulsivos son característicos de los otorreicos más bien que de los epilépticos; el vértigo laberíntico es con frecuencia secundario á enfermedades auriculares y del peñasco, y tanto puede dominar la sensibilidad anormal, local y general, y aun la hiperexcitabilidad consecutiva, que sobrevenga el neurosismo llamado *laberintismo*.

Tratamiento del vértigo por conmoción y por compresión, en las afecciones del oído medio.— Las condiciones anatómo-patológicas más comunes constituyen en muchos casos la predisposición á los accidentes vertiginosos; así, pueden citarse como más frecuentes, el reblandecimiento, acompañado de abombamiento del tímpano, los pólipos de la caja y del conducto, las retenciones de los exudados intratimpánicos, la anquilosis de los huesecillos, la soldadura del estribo, la obliteración de la ventana redonda, la obstrucción tubárica, etc., etc.

El tratamiento, por lo tanto, debe dirigirse á combatir la compresión laberíntica por la aereación artificial de la caja, por la rarefacción, etc., á fin de restablecer las tensiones normales y el equilibrio inestable de todo el aparato de transmisión, del cual es el laberinto tributario.

Cuando ciertas afecciones han dejado tras de sí alteraciones incurables de las partes, la indicación quirúrgica se impone para despegar las ventanas oval y redonda, extraer el tímpano y los huesecillos si hay necesidad, seccionar los tendones del estapedio ó del tensor, cortar las adherencias accesibles, ó desencajar el estribo inmovilizado por la esclerosis.

Si el laberinto se hallase ya atacado por la hiperestesia, ofrecerán los fenómenos vertiginosos una mayor intensidad, en desproporción con el traumatismo, y entonces habrá ya que calmar el eretismo, bien por la quinina, ya por la ducha fría.

Tratamiento del vértigo, ligado á hemorragia del laberinto.— Las lesiones patogénicas del vértigo no son siempre extralaberínticas. El oído interno es susceptible de alterarse por distintos procesos morbosos in-

tralaberínticos, ora primitivos, bien secundarios á afecciones de la caja ó del peñasco, de las meninges ó del encéfalo. En tal caso, la semeiología resulta confusa, toda vez que es difícil de limitar la lesión á uno ú otro punto, laberinto ó encéfalo.

Entre las lesiones intralaberínticas, la hemorragia laberíntica es la que figura en primer término, teniendo como cuadro sintomatológico sordera súbita, vértigo brusco, ruido exagerado de silbido y sordera absoluta desde algunas horas á varios días, por inundación del laberinto por la sangre extravasada.

La supresión de una hemorragia habitual, ó la posibilidad de un retorno de estos flujos críticos en el momento de la menopausia, nos deben hacer insistir en el régimen lácteo, y administrar los drásticos.

Algunas inyecciones hipodérmicas de ergotina de Iyon, durante cinco á ocho días, detienen el proceso fluxionario. En los arterio-esclerosos convienen la leche y los laxantes.

Si el proceso es secundario, se halla ligado á una albuminuria, á un estado caquético ó á una toxemia; bastará por sí solo el régimen lácteo.

El tratamiento local de la sordera con vértigo, debida á hemorragia laberíntica, está generalmente abandonado. Sin embargo, Gellé recomienda una terapéutica local muy enérgica desde que comienza el ataque, sobre todo en los pletóricos, consistente en incindir ampliamente el tímpano, aerear la caja, y aplicación en la apófisis mastoides de vejigatorios volantes ó de punturas de fuego.

Apenas haya pasado el período fluxionario, y á fin de activar la resolución del derrame, las inyecciones hipodérmicas de pilocarpina y los iódicos, y aun los mercuriales, por series, la favorecerán, pero á condición de continuar el tratamiento durante un par de meses por lo menos.

Consíguese con él atenuar y hacer desaparecer el vértigo, pero á menudo queda una sordera unilateral incurable, á causa de la destrucción de las células auditivas específicas.

Cuando se sospeche en crisis de origen gotoso, estarán indicados el cólchico bajo la forma de licor de Laville por ejemplo, ó el salicilato sódico (Charcot).

Tratamiento del vértigo, ligado á la congestión laberíntica.— No suele ser fácil establecer una diferenciación clara y categórica en la sintomatología producto de una congestión activa é intensa, de la originada por una hemorragia laberíntica; pero, sin embargo, los antecedentes, curso, intensidad, etc., nos conducirán al esclarecimiento de la verdad. En cambio, los síntomas producto de una congestión pasiva son más fácilmente diagnosticables.

En tales casos, es el sulfato de quinina el medicamento por excelencia, por su doble acción anestésica y descongestionante.

También los preparados arsenicales son muy útiles, y tienen gran valor los bromuros como agentes de constricción vaso-motora.

En los gotosos, el cólchico. Deben prohibirse á los pletóricos los baños calientes y de vapor, así como las aguas excitantes, sulfurosas ó termales.

La electrización del gran simpático cervical ha sido recomendada, pero se obtienen mejores resultados—al decir de algunos autores—de las corrientes continuas.

Las duchas frías sólo son aplicables á las congestiones pasivas, ligadas á la debilidad nerviosa.

Tratamiento del vértigo por anemia del laberinto.— La trilogía sintomática de las afecciones laberínticas, vértigo, ruidos subjetivos y sordera, se observa asimismo en el estado de anemia del oído interno. En el síncope, los preludios son auriculares.

En los sordos, las pérdidas, la diarrea y las enfermedades por defecto de nutrición general causan una anemia que aumenta la sordera, hasta hacerla total, si antes era parcial.

Lo mismo podemos decir de los repetidos embarazos, lactancias prolongadas, enfermedades constitucionales, albuminurias, etc., etc.

En todos estos casos de debilidad se hace fácilmente hiperestésico el laberinto, observándose el oído doloroso, la otalgia, la excitación sensorial, etc., estados que combatiremos mediante los reconstituyentes, como el hierro, los glicerofosfatos, el régimen tónico, el reposo, la permanencia en el campo, el uso de la leche, los ioduros, etc., etc.

Tratamiento del vértigo por laberintitis.— Secundaria á procesos infecciosos generales ó de vecindad, como un traumatismo de la base del cráneo, termina la inflamación del oído interno con una sintomatología totalmente meningítica, difícil de reconocer á veces. Constituye á menudo la laberintitis primitiva, con frecuencia bilateral, llamada enfermedad de Voltolini, cuyo cuadro sintomático es, sin embargo, conocido: fiebre, delirio, vértigos, sordera y paresia de los miembros inferiores; la curación se obtiene quedando una sordera persistente.

Desde hace algunos años se vienen ensayando las inyecciones hipodérmicas de pilocarpina, las cuales dan escasos resultados si no se emplean desde el principio.

También se han recomendado el valerianato de amoníaco, los ioduros, los bromuros, que calman el vértigo, la estriquina, el arsénico para combatir la neurastenia, pero ninguno de ellos consigue reparar los estragos causados por la inflamación laberíntica.

El sulfato de quinina es todavía el único agente eficaz contra los vértigos persistentes, resultado de estas enfermedades del oído interno, ora sean secundarias ó primitivas.

Respecto á las intervenciones quirúrgicas sobre el laberinto, como la trepanación del promontorio y la estapexéresis (ablación del estribo), deben considerarse aún en estudio, y Gellé las encuentra contraindicadas.

Tratamiento del vértigo, ligado á la hiperestesia laberíntica.— Sabido es que son muchas las enfermedades del órgano auditivo que dejan como consecuencia una anormal sensibilidad acústica, un verdadero oído doloroso, aun para las sensaciones musicales más débiles, determinando primero fatiga, después repulsión, y, por último, vértigos acompañados de estado mental, trastornos del movimiento y de la estación, indecisión, etc.; vértigos que llegan hasta crear un estado de emotividad y de ansiedad sumamente penosos para el enfermo.

Si se examina el oído, se descubren frecuentemente antiguas lesiones, esclerosis con ó sin adherencias, soldaduras, anquilosis, etc., y á veces caries que datan de la época infantil, en cuyos casos conviene, en primer término, emplear los medios cruentos adecuados.

Mas la medicación *sintomática* por excelencia, y que no excluye el tratamiento patogénico, es la del

sulfato de quinina, administrado según el procedimiento de Charcot, esto es, con constancia, por series de diez días separados por algunos de descanso, y á la dosis, al principio, de 60 centigramos diarios, que se irá elevando gradualmente hasta 1 gramo al día en las comidas, sin tener en cuenta para nada las quejas del paciente de que se aumentan sus ruidos auditivos.

Este medicamento obra como anestésico y como anticongestivo, según han demostrado los experimentos de Laborde.

También los sedantes del dolor, como la antipirina, calman estas crisis vertiginosas nacidas de la hiperestesia sensorial y general.

Las originadas por otitis gripales se atenúan asimismo por la quinina, pero reclaman muy á menudo la paracentesis del tímpano. Por regla general, esta operación, las duchas de aire y la quinina son las tres indicaciones únicas que reclaman.

Cuando no existe proceso local actual, suelen calmar los vértigos las instilaciones de soluciones de atropina, de morfina y de cocaína, combinadas con la administración á la noche de una poción con codeína y alcoholaturo de acónito.

Los vértigos hiperestésicos de la convalecencia ceden á las duchas frías, así como el ligado á la histeria y la neurastenia.

Los consecutivos ó acompañados á la odontalgia, neuralgias del quinto par, etc., desaparecen con la quinina y el acónito.

La jaqueca tenaz y frecuente suele degenerar en vértigo de Menière, con crisis regulares, seguidas de sordera progresiva. Encontrarán aquí su indicación los bromuros y los ioduros, y si la quinina no diese resultado satisfactorio se sustituirá por el arsénico.

El vértigo de la tabes es, hasta ahora, el más difícil de combatir.

Tratamiento del vértigo laberíntico en las toxemias.— Esta clase de vértigo se ve poco en las consultas de los especialistas, á quienes sólo van á consultar enfermos crónicos.

Sobrevienen en el curso de enfermedades infecciosas (neumonías agudas, anginas, otitis primitivas ó secundarias, parotiditis, etc.), así como á consecuencia de accesos perniciosos palúdicos en el etilismo, en la intoxicación plúmbica, etc.

La indicación se deducirá del conocimiento de la causa tóxica, para suprimirla y combatirla.

Tratamiento del vértigo laberíntico reflejo.— La clínica demuestra que estas manifestaciones vertiginosas reflejas (de enfermedades del estómago, como la dispepsia y la dilatación, de la gota, reumatismo, neurastenia, histeria, etc., etc.), son seguidas, tarde ó temprano, de alteraciones tróficas del órgano auditivo, tales como la esclerosis lenta, pero gradual, que determina una sordera terminal total.

Agosto del 96.

Sección Práctica.

EL AMASAMIENTO EN GINECOLOGÍA

La sesión del 15 de Abril de la Sociedad Ginecológica Española fué dedicada por entero á tratar de este interesante asunto, en términos que merecen reproducir.

camos el acta de esta sesión, que publicó nuestro querido colega los *Anales de Obstetricia, Ginecopatía y Pediatría*.

El Dr. Gutiérrez da lectura de una comunicación hecha por el Dr. Oscar Engstrom, que por no ser individuo de la Sociedad autoriza la presidencia la lea el señor vicepresidente. El trabajo del Dr. Engstrom dice así:

«No siéndome lícito, por no ser socio de esta docta Corporación, leer el trabajo que tengo la honra de dedicarle, autorizo para hacerlo al señor vicepresidente, mi estimado amigo el Dr. Gutiérrez, quien en la Clínica del Instituto de Terapéutica operatoria del Dr. Rubio me ha facilitado los medios para ensayar la eficacia del amasamiento en las afecciones uterinas, y á cuyas instancias deseo corresponder exponiendo con brevedad los resultados que he conseguido en algunos casos por dicho tratamiento, ó sea el método de Fure Brandt, mi ilustre paisano.

Primer caso. — Dominga Garrido, de cuarenta y tres años de edad, casada, débil, ha tenido nueve partos felices y 12 abortos. Durante el tercer embarazo tuvo el primer aborto de tres meses, y tras éste otros dos, teniendo, por último, el tercer parto feliz y de tiempo. Luego han alternado regularmente los partos y los abortos, siendo todos los abortos de tres meses. Durante su lactancia siempre ha tenido la menstruación. Cuando la ví por primera vez, llevaba tres años asistiendo á la Clínica, sintiendo como molestias, dolores cuando el coito, en las caderas y bajo vientre, peso en la cavidad pelviana y molestias al defecar, con gran estreñimiento. El diagnóstico hecho por el Dr. Gutiérrez era anteversión (útero completamente inmóvil), perimetritis circunscrita (grandes masas de exudados en el fondo de Douglas), metritis crónica parenquimatosa (cuello hipertrofiado, duro y muy engrosado, igual que el cuerpo de la matriz). Durante los tres años que había estado en cura en la Clínica se le habían aplicado, además de las irrigaciones calientes, el ictiol, la electricidad y escarificaciones. Por indicación del Dr. Gutiérrez empecé el amasamiento el día 9 de Diciembre de 1893, repitiéndolo tres veces por semana alternados. En el primer mes tuvo el período, en el segundo no, en Marzo un aborto de tres meses. La enferma siguió con este tratamiento hasta Julio del 94, volviendo nuevamente en Octubre. Reconocida en Diciembre, pudo apreciarse que los exudados peritoneales estaban completamente resueltos, la anteversión modificada, pues el útero tenía su posición normal y movable en todos sentidos, habiendo cesado el estreñimiento y las molestias al defecar. El cuerpo del útero más pequeño y sus paredes más blandas y elásticas al tacto. El coito ya no le era doloroso. Sólo tenía molestias al aproximarse la regla por congestión del útero, hasta el punto de tener que hacer cama, presentándose algunas veces fuera de las reglas abundantes hemorragias. Se le aconsejó la amputación del cuello y no aceptó. Desde Diciembre del 94 no la había visto y reconocido hasta hace ocho días, y pude apreciar que el útero sigue en su posición normal, movable y libre de exudados, no hay estreñimiento y la defecación es sin molestias. El cuello uterino sigue grueso é hipertrofiado y aumentado algo de volumen y sensibilidad.

Segundo caso. — Benita Pérez, de treinta años de edad, casada. — *Diagnóstico:* Anteversión, retracción del repliegue semilunar. Perimetritis izquierda. La en-

ferma se curó completamente después de ocho sesiones de amasamiento.

Tercer caso. — Luisa Rodríguez, de cuarenta años de edad, casada, padece hace cuatro años dolores, al menstruar, en las caderas, bajo vientre, pinchazos en el útero y tos con dolor en los costados. — *Diagnóstico,* hecho por el Dr. Gutiérrez: Antelatero-versión derecha, perimetritis posterior é izquierda, acortamiento de los ligamentos útero-sacros y ligamento ancho izquierdo. La enferma empezó el amasamiento el día 12 de Octubre del 94. Á la cuarta sesión habían cesado los pinchazos del útero y costados, y disminuído la tos. El día 4 de Enero del 95 fué reconocida por el Dr. Gutiérrez después de haber llevado 14 sesiones de masaje; estaba el útero en posición normal y los exudados resueltos, no sintiendo dolores ni molestias de ninguna clase.

Cuarto caso. — Petra Deni, de veinticuatro años de edad, soltera. — *Diagnóstico,* hecho por el Dr. Gutiérrez: Anteversión, perimetritis posterior é izquierda, retracción de los ligamentos útero-sacros y ligamento ancho izquierdo, endometritis glandular. Después de siete sesiones de amasamiento, fué reconocida nuevamente por el Dr. Gutiérrez, encontrando el útero completamente repuesto y libre de exudados. La enferma se siente bien.

Quinto caso. — Magdalena López, de treinta años, múltipara. — *Diagnóstico:* Anteversión, perimetritis posterior, acortamiento del fondo de Douglas. Al primer amasamiento cesaron los dolores y pinchazos, y al noveno se marchó á su pueblo completamente bien.

Sexto caso. — A. R., de treinta y nueve años de edad, casada, padece dolores muy fuertes en la época de la menstruación y molestias muy intensas que no le permiten estar sentada, sino echada cuando quiere descansar. — *Diagnóstico:* Antelatero-flexión izquierda, estrechez del cuello uterino y perimetritis. Se le amputó el cuello el día 7 de Noviembre del 95. En vista de que seguían las mismas molestias indicadas, el Dr. Gutiérrez ordenó que se hiciesen sesiones de amasamiento. Después de 30, el útero está completamente libre de exudados en todos los lados.

Actualmente tengo á mi cargo en el Instituto de Terapéutica operatoria unas 15 mujeres, de las cuales la mayoría presentan ante ó antelatero-desviaciones, dos retroversiones con adherencias, algunas con parametritis (flegmón, celulitis) de los ligamentos anchos, otras con hematocele y todas más ó menos con exudados peritoneales. Á pesar de la variedad é índole de estos casos, tengo la satisfacción de pretender que todos ellos llevan una marcha satisfactoria, que me hace pronosticar un éxito bastante lisonjero. Creo que el amasamiento es el tratamiento más indicado, siempre que hay que restablecer el equilibrio ó la estática del útero, estirando ó alargando los ligamentos retraídos, así como creo también que, tratándose de la resolución y absorción de residuos ó restos de inflamaciones crónicas celulares y peritoneales, no existe en la terapéutica moderna agente más poderoso, bajo dos condiciones solamente: que el diagnóstico esté bien hecho, y que la mano que opere sea un instrumento inteligente. Si el diagnóstico está equivocado y la indicación es prematura, los exudados resultan demasiado inflamables y el amasador, si no advierte los signos y se para á tiempo, puede producir, por la irritación mecánica, una peritonitis aguda. No tengo que lamentar ningún accidente desagradable de esta índole, sencillamente porque los

casos que he tratado han sido bien diagnosticados. Sin embargo, y aun en los casos más crónicos, no se puede evitar una agudización, en vista de que los exudados no pueden ser resueltos y absorbidos sin un regreso del proceso inflamatorio á un estado anterior más agudo.

Por lo que se puede deducir de los casos citados, se comprende que mis esfuerzos se hayan dirigido principalmente á combatir los exudados y extravasaciones peritoneales; pero dada la acción estimulante que tiene el amasamiento sobre las fibras lisas de las capas musculares en general, se entiende fácilmente que este tratamiento puede ser aplicado con provecho en la metritis crónica parenquimatosa, y que sus efectos lleguen, aunque algo incompletamente, hasta el endotelio. Para combatir de un modo más eficaz los catarros uterinos ó la endometritis, he propuesto al Dr. Gutiérrez un método nuevo, que él ha aceptado ya en principio, y el cual fundo en la influencia regeneradora que tienen las vibraciones mecánicas directas sobre los epitelios, sobre la capa submucosa y sobre la secreción glandular.

Tratándose de los ovarios y las trompas, creo que la acción del amasamiento es muy limitada, por ser bastante difícil llegar á ellos, mucho más cuando la matriz es voluminosa y las paredes del vientre son gruesas.

Tocante á la técnica, empleo el siguiente procedimiento: acuesto á la enferma en el decúbito supino, las piernas encogidas y la pelvis algo más elevada que las plantas de los pies; introduzco dos dedos de la mano izquierda, el índice y el largo, en la vagina hasta que encuentro el cuello uterino, busco con la otra mano, por la cubierta abdominal, el fondo del útero, y teniendo entonces el útero entre ambas manos, trato de llevarlo con suavidad en todos sentidos de arriba á abajo, de derecha á izquierda y viceversa, con el fin de desprenderlo poco á poco de las adherencias; luego lo amaso con la mano derecha fijándolo con los dos dedos de la izquierda. Los exudados peritoneales los ataco en el fondo de saco vaginal, y si no llego bien á ello, empujo con la mano derecha el útero hacia abajo. Generalmente, el amasamiento uterino es vagino-abdominal ó solamente vaginal, rara vez recto-abdominal ó rectal. Este último procedimiento se practica especialmente cuando se trata de amasar los ovarios ó grandes masas de exudados en el fondo de Douglas.

Antes de empezar el amasamiento, es conveniente lavarse las manos con agua y jabón, después hacer irrigación vaginal, volver nuevamente á lavarse otra vez con agua y sublimado. De este modo se evita llevar gérmenes micro-orgánicos de una enferma á otra. Para engrasarse los dedos que tienen que entrar en la vagina, sirve bien la glicerina. Durante el período menstrual suspendo el amasamiento.

Á alguien le ocurre tal vez hacer la objeción que este tratamiento debe ser algo violento aplicado á un órgano tan delicado; pero, en tal caso, me permitiré observar que muchas veces el útero sufre ofensas de más gravedad por los traumatismos quirúrgicos, sin inconveniente, y que las enfermas que tengo á mi cuidado pretenden que están mejor, encuentran más alivio y descanso de sus dolores el mismo día que las he amasado que el que no las amaso. Voy á contestar á esta objeción, que he oído repetidas veces y que consiste en suponer que el amasamiento excitaría demasiado los sentimientos eróticos de las enfermas; pero puedo asegurar, por referencia de las mismas, que

pasan en general lo que se llama en castellano un marato, porque el amasamiento duele, y más vale, á mi juicio, pecar por este lado que por el contrario ó por demasiada suavidad. Además, me figuro que en Medicina todos los medios deben ser buenos cuando conducen á un buen fin.

Resulta incomprensible de veras que hayan transcurrido dos mil años sin que nadie haya caído, por una sencilla asociación de ideas, en la cuenta de aplicar el amasamiento á ciertas afecciones uterinas, dada la semejanza del caso en que Hipócrates lo recomendó entonces para la resolución y absorción de exudados y desprendimientos de adherencias en las enfermedades de las articulaciones. El honor de haber sido el primero en practicar el amasamiento ginecológico de un modo independiente y sistemático, pertenece á un lego, á Fure Brandt, quien en el año 1861 dió sus primeros pasos en este camino. Sabido es que nadie es profeta en su patria, y bien pronto lo experimentó Brandt, porque los médicos de Stockolmo le combatieron encarnizadamente. «Cartas cantan y hechos hablan», dice un adagio, y siendo así que no se podía negar los brillantes resultados que obtuvo Brandt con su método, los médicos tomaron la diplomática resolución de inclinarse ante un hecho consumado. El método extendióse á los países más cercanos de Suecia, Noruega, Dinamarca, Finlandia, llegó por fin á Alemania, donde ginecólogos como Martín ocupáronse de él. En Francia, el médico sueco Norstrom ha contribuido eficazmente á su aceptación. La consagración final la obtuvo este método cuando en 1886 Brandt fué invitado por el profesor Schultze, de Jena, para tratar en su clínica, y bajo su vigilancia personal, una variedad de casos que luego fueron publicando sus ayudantes, entre ellos el Dr. Profantur.

De lo dicho se desprende, á grandes rasgos, la marcha que ha llevado el método de Brandt á través de Europa de un extremo á otro, y ahora está aquí en España pidiendo carta de naturaleza.»

El Dr. Llorente: No puedo por menos, al tratarse de un asunto tan importante dentro de la Ginecología como es el masaje, medio curativo de ciertas lesiones, que exponer el juicio que me merece este tratamiento.

Durante mi permanencia en Berlín, he practicado el masaje, no sólo en lesiones peri-uterinas, sino en descensos uterinos, habiendo obtenido excelentes resultados. El masaje tiene sus aplicaciones, y si se generaliza en la práctica, siguiendo cuantas reglas se indican para estos casos, de fijo han de obtenerse grandes resultados.

Merece fijar la atención en aquellos casos de metritis crónica en que, aunque se haga legración y amputación del cuello, no se logra su modificación, y tal vez con un acertado y bien dirigido masaje se consiguiese. ¡Y cuántas endometritis hay que á pesar del raspado vuelve la lesión, haciéndome esto insistir en lo que dije ya un día, que en muchos casos el raspado no es más que un primer tiempo del tratamiento, que debe ir seguido de todos aquellos que completan la curación, entre ellos, en muchos casos, el masaje! Recuerdo un caso de una señora con una retroflexión adherente, que recorrió todas las clínicas y médicos dedicados á esta especialidad, sin conseguir su curación. Vino á mi consulta; le indiqué el masaje, que practiqué, consiguiendo su curación, curación que siempre se obtendrá tratando de fijar bien el diagnóstico, y practicando el masaje

como es debido. La enferma, como digo, se curó, librándose á la vez de las continuas congestiones rectales.

Otro caso recuerdo de un fibromioma enclavado en la pelvis, que ocasionaba grandes dolores á la enferma; practicado el masaje, pudo conseguirse elevar el fibroma, sacarle de la pelvis, cesando inmediatamente los dolores.

Respecto de las perimetritis, deberemos guardar sumo cuidado, para evitar despertar procesos agudos.

Y sobre todo, lo que no debemos autorizar ni consentir es que el masaje sea practicado por personas ajenas á la carrera, y no sólo ajenas á la carrera, sino á la misma especialidad. El conocimiento de las lesiones uterinas, fijando su diagnóstico, es muy importante, y por más que la técnica operatoria no se ajuste á reglas matemáticas, requiere en el operador ciertas y determinadas aptitudes.

El Dr. Gutiérrez: Celebro los elogios hechos al doctor Oscar por el Dr. Llorente, merecidísimos, por el feliz resultado obtenido en los casos hoy presentados.

Cuando conocí al Dr. Oscar, se había practicado el masaje en el Instituto de Terapéutica operatoria del Dr. Rubio, pero no con los resultados que hoy obtenemos por el Dr. Oscar, dedicado exclusivamente á estas manipulaciones.

El año 1887 fui á visitar á Frai, y le pregunté sobre el concepto que le merecía el masaje aplicado á la Ginecología, obteniendo de él una contestación que indicaba lo poco afecto que era á este tratamiento; y á pesar de haber escuchado su contestación, no quise borrar el concepto que tenía sobre el amasamiento, é insistí, persuadido de que dentro de la Ginecología llenaba grandes indicaciones. Entonces, como ahora, creo que en las retracciones inflamatorias que sufre el peritoneo antes de la pubertad; en todos los casos en que la estática del útero sufre cambios por adherencia, está indicado el amasamiento. ¡Cuántas dismenorreas por cambio de posición, causada por inflamación del peritoneo pelviano, se han curado por este tratamiento!

Con satisfacción puedo decir que enfermas vistas por Freund, de Strasburgo, han acudido á mi consulta después, y al indicarles, para curar su lesión, el empleo del masaje, he escuchado de sus labios que ya se lo había indicado el citado ginecólogo.

Recuerdo un caso de una señora de Toledo, mujer de un militar, á quien reconocí, encontrando que su matriz tenía por adherencia en antelateroversión derecha; los sufrimientos eran grandes; después de una temporada de amasamiento, conseguí regularizar la circulación, hacer flexible el peritoneo, desapareció la congestión y los dolores, haciéndose después embarazada.

Varias son las indicaciones del amasamiento:

1.^a En el acortamiento de los ligamentos en mujeres nulíparas por inflamaciones peritoneales, en la niñez ó en la pubertad.

2.^a En los exudados periuterinos, en inflamaciones del tejido celular ó el célulo-peritoneal, siempre que haya pasado el período agudo y antes de que llegue al estado muy crónico ó de verdadera esclerosis, para lo cual elegiremos el estado subagudo.

3.^a En la metritis parenquimatosa su acción es tónica, da mayor potencia á las fibras musculares, y la absorción es mayor.

4.^a En inflamaciones de los anejos, pero en este

caso hay que tener mucho tino; por lo regular la inflamación del ovario y trompa suele ir acompañada de inflamación del peritoneo, que tendremos mucho cuidado de tratar por medio de la quietud, emolientes é irrigación caliente, y una vez pasado el estado de agudeza del peritoneo, el masaje hará desaparecer los exudados, quedando sólo la lesión de la trompa y ovario.

Hoy en Francia se conservan inás los anejos que hace años; yo jamás opero uno sin haberle tratado médicamente y por medio del amasamiento; si después de esto sigue la lesión, entonces, sin reparo, procedo á la operación.

Respecto á la aplicación en los prolapsos, no tengo experiencia propia.

Sulse corrigió en 15 sesiones un prolapso completo de la matriz.

Y por lo que toca á la técnica operatoria, varía según la lesión y el método que cada cual crea más prudente adoptar, siempre que el que lo practique sea persona que conozca la lesión y el órgano sobre que opera.

La repugnancia que presentan algunas mujeres se vence practicando el masaje sin indicárselo, y puedo decir que en ninguno de los casos de mi práctica se ha presentado en la mujer el orgasmo venéreo que algunos creen se despierta por estas manipulaciones.

Sólo deberé indicar que la asepsia ha de ser tan rigurosa como si fuesen á incindirse los tejidos para otra operación cualquiera.

Las pulverizaciones de éter en la hernia estrangulada.

Aquellos de nuestros colegas que, por mal de sus pecados, se hayan visto constreñidos á practicar en pequeños centros de población, donde ni siempre es fácil y oportuno la ayuda de uno ó varios compañeros que compartan responsabilidades y trabajos, ni la *herniotomía*, «en los casos bastante numerosos, por desgracia, en que la estrangulación resiste á las más porfiadas é inteligentes maniobras de taxis», es moneda tan corriente que deba contarse de antemano con poderla realizar en regulares condiciones, nos agradecerán seguramente les recordemos lo que puede esperarse de este precioso agente que, por su abundancia y baratura, se encuentra con profusión en todas partes, y no ha de faltar, por consiguiente, en el *modesto botiquín* del médico de partido que, por carecer de oficina de farmacia en el pueblo donde ejerza, se ve precisado á hallarse siempre provisto de una colección de medicamentos, que pudieran llamarse de urgencia, con los que atender á perentorias y vitales indicaciones, y entre los que figura en primera línea, por su importancia y sus aplicaciones, el éter sulfúrico.

Los apuros, las angustias que el médico de partido, solo casi siempre, pasa en presencia de los estrangulados, jóvenes llenos de vida la mayor parte de las veces y que en pocas horas, sin poder ser considerados realmente como enfermos, pueden ser arrebatados del mundo de los vivos, dejando en el ánimo del médico, de sus familias, y aun de las personas extrañas, la penosa impresión de todas aquellas grandes desgracias, tanto más terribles cuanto más inesperadas, son más bien para sentidas que para descritas, porque si bien

es cierto que la muerte, en conclusión, es siempre idéntica á sí misma en el niño y en el viejo, en el hombre robusto y lleno de salud que en el achacoso y valetudinario, en el enfermo de enfermedad aguda que en el crónico de enfermedad consuntiva, cuya agonía presenciaremos meses y meses y cuya muerte es esperada de un día ó de un momento á otro; sin embargo, ¡cuánta diferencia en la intensidad del choque que en la opinión pública, en nuestro propio espíritu y en nuestra fragilísima reputación produce, según multitud de circunstancias relativas á las personas, tiempos, lugares, rapidez, sorpresa, etc.!

Dejemos de lado su historia, composición, caracteres y acciones fisiológicas y terapéuticas, por ser de todos conocidas, y vamos á fijarnos tan sólo en dos de sus principales propiedades, por ser precisamente de las que derivan sus aplicaciones á la reducción de la hernia estrangulada.

El éter es un cuerpo eminentemente volátil, y es, además, uno de nuestros más poderosos anestésicos locales.

Si por medio de un pulverizador lanzamos finísima lluvia de éter sobre una parte limitada de la superficie de la piel, tendrá lugar en aquel punto una rapidísima volatilización, verificada, en su mayor parte, á expensas del calor de la piel sobre que se ha lanzado la corriente.

Si sobre la región eterizada se hace confluír otra corriente de aire, lo que puede muy bien ejecutarse, «á falta de otro instrumento más apropiado», con un fuelle de cocina, la evaporación será mucho más activa y la cantidad de calor robada al punto de aplicación será, por consiguiente, mucho más considerable.

El frío producido por la volatilización del éter puede llegar á ser tan intenso como queramos, hasta ocasionar, si se traspasan ciertos prudentes límites, una verdadera congelación. Ahora bien; la acción del frío sobre la piel y las mucosas sabemos que da lugar al encogimiento, á la crispatura de sus elementos contráctiles, y que por un mecanismo reflejo, nacido de la sensibilidad puesta en juego por dicho agente físico en el punto de contacto, excita la contracción de los músculos y de las membranas musculares subyacentes.

En el caso de que la eterización tópica se practique sobre un órgano que contenga gases, el descenso de temperatura produce su condensación, y, por consiguiente, puede reducir al minimum su volumen.

Tenemos, pues, concretando y haciendo aplicación de los efectos locales de las pulverizaciones de éter en general al caso particular de reducción de una hernia estrangulada, que la piel del escroto, delgada, blanda y muy extensible y retráctil, se encoge y pliega bajo la influencia del frío en términos de reducir considerablemente su superficie, ejerciendo una presión, que puede ser muy graduada, sobre los órganos en su cavidad contenidos, cuyo volumen hará disminuir en una cantidad proporcional á su retracción.

La impresión producida por el frío sobre la superficie escrotal provocará por acción refleja la contracción del dartos y del plano muscular del intestino «si se trata de un enterocelo», y contribuirá en gran manera á facilitar la operación.

En el caso de que el intestino esté contenido en la hernia y se halle dilatado por tal cantidad de gases que dificulten ó hagan por sí solos imposible la taxis, si no se logra hacerles pasar á la cavidad abdominal,

su condensación por la acción del frío hará desaparecer este obstáculo que puede ser invencible, y simplificará en gran manera la maniobra.

Últimamente, la anestesia local producida por el frío y por la acción propia del éter, hará que las tentativas de taxis, que en una prolongada sesión pueden hacerse insufribles para el pobre enfermo, se hagan muy tolerables, y nos descartemos por este medio de las enérgicas contracciones de los músculos abdominales, que, cuando el dolor es excesivo, no pueden evitarse, y contribuyen poderosamente á sumar dificultades.

Previas estas sencillas reflexiones, que están al alcance de todos, y que, como decimos al principio, no hacemos más que recordar, veamos si en la clínica pasan las cosas tal y como la teoría ó, lo que es lo mismo, los anteriores razonamientos nos lo hacen suponer.

Varios han sido los casos en que hemos recurrido al éter después de fatigosas é inútiles maniobras de taxis; mas como la descripción de todos ellos se haría harto pesada é impertinente, porque con ligeras variantes, engendradas por circunstancias accesorias, la historia de uno sería fiel trasunto de la de los demás; elegiremos entre ellos el más demostrativo, por ser el que más dificultades ofreció y en el que nos propusimos hacer resaltar de evidéntísima manera la poderosa acción del éter.

Eustaquio B. es un hombre de treinta y cinco años de edad, temperamento poco activo y buena constitución, que se ha dedicado toda su vida á las labores del campo, y disfrutado de salud habitual bastante buena.

Á los catorce años, y quizá en virtud de trabajos desproporcionados con sus energías físicas, empezó á notar en la región inguinal derecha un pequeño tumor redondeado, del volumen de una pequeña nuez, blando, depresible y que desaparecía á una sostenida presión.

Como en los jóvenes, sobre todo, hay tanta repugnancia á que se divulgue la noticia de que son *quebrados*, guardó profunda reserva sobre el particular, ocultándose hasta á sus mismos padres, lo que dió por resultado que, sin medio contentivo de ningún género, fuera haciéndose cada vez más voluminoso y descendiera hasta el escroto, evolución en que invirtió muy cerca de tres años.

Alarmado por estas grandes proporciones y porque ya le iba ocasionando algunas molestias, confesó su defecto á los parientes, y le fué aplicado un braguerío que, ó por su mala construcción, ó por defectos de aplicación, ó tal vez por las condiciones de la hernia, permitía que se formase á veces en todo su volumen el tumor herniario, que era reducido por el mismo enfermo con relativa facilidad, hasta el punto de que ningún percance digno de narrarse ocurrió en veinte años, y muchísimas personas, entre ellas nosotros, ignorábamos la existencia de su enfermedad.

El día 2 del último Marzo, al empezar las labores de la tarde, se le presentó, como otras muchas veces, la hernia, que en vano trató de reducir. Confiando, empero, en que al fin llegaría, como de ordinario, á conseguirlo, siguió sin interrupción su trabajo otro buen espacio de tiempo, durante el cual el tumor iba aumentando de volumen y dificultándole la progresión.

Nueva tentativa infructuosa y vuelta al trabajo, y así, en estas alternativas, se pasó imprudentemente la tarde hasta que la hernia, convertida en una verdade-

ra eventración y ocasionándole grandes molestias, le obligó, no sólo á suspender el trabajo, sino á tirarse allí, en la tierra, de donde le recogieron para conducirlo á su casa en el estado que es fácil presumir.

Á las siete de la noche, próximamente, fuimos llamados, y le encontramos en cama en decúbito supino, con bastantes muestras de abatimiento en el semblante y estado general satisfactorio.

Interrogado, nos hizo la historia que precede, en vista de la cual procuramos enterarnos, sin pérdida de tiempo, de la clase y condiciones de la hernia para intentar inmediatamente la reducción.

Se trataba de una hernia inguinal oblicua externa del lado derecho, de tan extraordinarias dimensiones, que muy bien pudiera haber admitido sin desdoro la comparación con la cabeza de un adulto. Su forma era perfectamente globulosa, con un pedículo bastante grueso, y presentaba una tensión y resistencia notables, dando un sonido casi macizo á la percusión.

Bien fuera por la estrangulación misma, ó por las reiteradas maniobras intentadas por el enfermo durante toda la tarde, había dolor espontáneo hacia el pedículo y érale penosa toda presión algún tanto graduada sobre dicho punto.

Procuramos, por medio de una detenida tactación digital, ver si era posible averiguar los elementos que entraban en su formación, y no nos fué dable distinguir más que *un todo*, en el que sus distintas partes parecían dotadas de igual consistencia, tensión, sonoridad, etc., sin duda por la alta presión á que en el escroto, fuertemente distendido, estaban sometidas.

Hicimos tender un colchón en el suelo, porque estamos convencidos de que las maniobras de taxis son mucho más fáciles, más útiles y menos fatigosas cuando se ejercen *directamente* de arriba á abajo, y allí le colocamos en decúbito supino, con la pelvis, cabeza y hombros un poco elevados por medio de almohadas, y las piernas y muslos en flexión y hacia fuera sostenidos por ayudantes. Le recomendamos una amplia y libre respiración con la boca abierta, y empezamos la taxis.

Hubieran sido precisas dos ó tres manos, además de la del pedículo, para abarcar convenientemente el tumor y hacer las presiones en la forma y dirección convenientes; pero como la necesidad carece de ley y muchas veces en éste, como en otros análogos casos, *se hace lo que se puede*, hubimos de conformarnos con la ayuda, no siempre útil, de algunos profanos por nosotros dirigidos, trabajando hasta que las fuerzas se agotaron y se hizo necesario el descanso.

No se atribuya á excesiva confianza en nuestras propias fuerzas la circunstancia de haber prescindido del valioso concurso de algún compañero, sino á la que teníamos en la decisiva influencia que á última hora, y cuando ya hubiéramos perdido toda esperanza, nos prestaría el medicamento en cuestión.

Después de la primera tentativa, se añadió una dificultad más á las ya existentes, porque, muy dolorida la hernia, y, sobre todo, el pedículo, las nuevas presiones que se intentaron provocaban una contracción refleja tan poderosa de los músculos abdominales, que por sí sola hubiera bastado á impedir la reducción, aun cuando el estrangulador anillo hubiera desaparecido desde luego y hubiera dejado expedito el trayecto que la masa herniada habría de recorrer hasta reintegrarse en su reservorio natural.

Además, empezaron á iniciarse violentos vómitos, cuya significación en aquellos momentos no necesitamos explicar ni encarecer á nuestros lectores.

Convencidos de que todos los esfuerzos que se intentaran siguiendo el mismo sencillito procedimiento habían de ser inútiles, y de que cada instante que se difiriera la reducción era una probabilidad favorable restada á la suma total, formulamos 100 gramos de éter sulfúrico que introdujimos en el aparato Richardson, y empezamos á dirigir el chorro de polvo á las diversas partes del escroto, cambiando el sitio de aplicación á medida que se iba verificando la anestesia (1), á fin de evitar la congelación que, insistiendo más allá de los límites prudentes, hubiera podido sobrevenir.

Á los muy pocos minutos, bajo la influencia del frío intenso que la pulverización del éter producía, se vió ponerse rígido el tumor, disminuir de volumen y arrugarse de una manera notable la piel del escroto. Á fin de que los efectos del enfriamiento caminaran con más celeridad, ordenamos dirigir una intensa corriente de aire al punto de aplicación del éter, y así continuamos practicando simultáneamente las dos operaciones hasta que vimos se habían consumido unos 70 á 80 gramos, cantidad que nos pareció suficiente á nuestro propósito. Entonces, al abarcar nuevamente el cuerpo de la hernia con la mano derecha, notamos ya de una manera clara la presencia del intestino, que se distinguía en el centro del tumor, en el que se hallaba como apelotonado, por su mayor consistencia y por una sensación especial que es más fácil apreciar que describir.

Temeríamos ofender la ilustración de los compañeros que ésta lean, si descendiéramos á dar explicaciones del porqué de tan notables cambios en el interior del tumor herniario, bastando á nuestro objeto afirmar que gracias á ellas, á la supresión del dolor por el frío y la anestesia etérica, y á la desaparición del reflejo de los músculos abdominales que era su consecuencia, se verificó sin dificultad, y en un período de tiempo sumamente breve, la reducción de una hernia, que es bien seguro hubiera resistido á cualquiera otro medio.

Si este insignificante escrito, al que ni queremos ni debemos dar más valor que el de un simple recordatorio, contribuyera á sacar de algún apurado trance á cualquiera de nuestros compañeros, quedarán suficientemente justificados los móviles que á su publicación hubieron de impulsarnos.

Una advertencia para concluir: conocida es de todos la facilidad con que se inflama el vapor de éter á cierto grado de tensión, y los peligros que este percance podría ocasionar; por lo que convendrá, siempre que sea posible, practicar la operación de día, y si no, establecer una activa corriente de aire por puertas y ventanas, para evitar su acumulación.

Bernardo Gil y Ortega.

Sección Profesional.

DOCUMENTOS PARLAMENTARIOS (2)

DISCURSO DEL DOCTOR CALLEJA

Lo que es verdad, lo que el señor vizconde de Cam-

(1) Conviene hacerse cargo de que era de noche y de que, ya por esta circunstancia, ó ya también por el color excesivamente pigmentado del escroto, no era posible percibir el color blanco precursor de la congelación.

(2) Véase el número anterior.

po-Grande de seguro defendería conmigo, como ya ha defendido en alguna ocasión aquí, con su respetable autoridad y grande elocuencia, es la necesidad de suavizar un poco nuestro régimen cuarentenario.

Otro punto importante que también representa ventajas para la administración sanitaria, es lo que se refiere á Delegaciones en Oriente y en América, hoy verdaderamente inexistentes. (*El Sr. Vallarino*: Son semáforos.) Tiene razón, son verdaderos semáforos; pero son semáforos que hablan, que piensan, que discurren, que se anticipan y que dan la voz de alerta al señor ministro de la Gobernación; porque estos delegados sanitarios no han de ser dependientes, ni en mi concepto conviene que lo sean, del Ministerio de Estado, sino del de Gobernación; no es necesaria, para los asuntos sanitarios de régimen interior, la rueda del Ministerio de Estado.

Ya sé que contamos con un Cuerpo consular, del que no podía hacer más elogios que los que he hecho oportunamente; pero no es la misión de los individuos del Cuerpo consular el vigilar, el adivinar, el anticiparse al desarrollo de las epidemias en las localidades en que están; les puede sobrar celo y patriotismo, pero les falta competencia, y he aquí por qué se necesitan Delegaciones sanitarias compuestas de personas competentes.

Algunos de los señores senadores que me escuchan saben que, no sólo se defendió aquí la instalación de esas Delegaciones sanitarias en Oriente y América, sino hasta dando carácter especial á los individuos médicos que desearan desempeñarlas, exigiendo que estos individuos hubieran vivido determinados años en los puntos de nacimiento de esas enfermedades exóticas. De esta forma verdadera y real es como se han de crear las Delegaciones, y de ese modo es como puede el señor ministro de la Gobernación estar seguro de que jamás le sorprenderá una epidemia como la de Tánger, que á todos nos sorprendió. De esa manera sabría de dónde venía y cómo venía todo buque.

Otra ventaja que también ha de reportarla en la nueva ley, es la determinación de atribuciones de los Cuerpos consultivos, porque hoy, créanme los señores senadores, mejor que todos quizá lo conoce el señor ministro de la Gobernación, hoy es una verdadera confusión el conjunto de las Corporaciones consultivas. El Estado tiene un Cuerpo consultivo principal, que es el Real Consejo de Sanidad. Ya he dicho que á mí me está vedado hacer de él todo elogio en estos momentos, si bien quisiera sólo en este instante prescindir del honrosísimo cargo que desempeño, porque entonces podría decir, aunque mi palabra fuera tosca, todo lo que merece el citado Cuerpo. Hay también una Real Academia de Medicina en Madrid y otras Reales Academias en provincias; hay Juntas provinciales de Sanidad y hay Colegios de médicos y Colegios de farmacéuticos. Pues bien: en esta complicación de Cuerpos consultivos, real y positivamente resultan confusiones de tal naturaleza, que á veces autoridades respetables remiten consultas equivocadamente al Cuerpo que no debieran, y, hasta extraviándose, marchan á otras Corporaciones respetables, pero que no son llamadas á resolver, ó, por lo menos, á informar ó ilustrar sobre cuestiones sanitarias.

Como ven los señores senadores, las ventajas que debe reportar la reorganización de una ley de Sanidad son inmensas. He enumerado, cual se debe, aquellas

que son más sustanciales, aquellas que se refieren á los servicios; pero no puedo olvidar algunas otras que pertenecen á la clase médica: al fin y al cabo, á ella le corresponde de derecho, por su competencia especial, el ejercicio de las funciones sanitarias principales.

Hay cuestiones de alta transcendencia que, si bien creo yo que con grandísima satisfacción el señor ministro actual abordaría, quizá fuera para él más satisfactoria y de todos modos ofrecería una garantía más fuerte, el que se abordasen en una ley de Sanidad. Me refiero á estas tres cuestiones transcendentalísimas: á los médicos de partido, á las llamadas Sociedades benéficas de asistencia médico-farmacéutica, y á la intrusión en el ejercicio de la clase médica.

Yo no podría decir todo cuanto se debe respecto á la necesidad de una buena organización de partidos médicos. La instrucción primaria clama hoy, con justicia, por ser incorporada al Estado, segura de que sólo de esa suerte ha de llenar los grandes deberes que le están encomendados.

Sin embargo, la instrucción primaria está organizada de un modo muy superior á como lo están los partidos médicos. Al fin y al cabo tiene aquélla un lazo que la une con el sistema central; al fin y al cabo es el rector el que nombra á los maestros; al fin y al cabo hay reglamentos que ordenan la manera de ingresar por oposición desde ciertas categorías, y sólo las escuelas más subalternas son las que tienen otros medios de ingresar; pero en los partidos médicos el caciquismo impera; la falta de forma legal para el nombramiento es motivo todos los días de disgustos y siempre de sobresaltos, y acaso del incumplimiento del deber de los mismos médicos, y todo esto está reclamando el que se haga pronto, muy pronto, una reorganización legal que emancipe á los médicos de la opresión en que viven.

De las Asociaciones llamadas benéficas tengo poco que decir. Yo quisiera que el señor ministro de la Gobernación se penetrara de la inmensa transcendencia de esta necesitada reforma para la clase médica y para la sociedad; yo quisiera que S. S., descendiendo á pormenores, averiguara la misera explotación que se hace de la salud humana por algunos codiciosos; es absolutamente necesario que esas clases de Asociaciones vengán á ser una excepción en la ley de Asociaciones públicas, que jamás ha querido otra cosa que los nobles fines, aquellos que desvían por completo, como la misma ley dice, todo lucro, toda ganancia, y esas Asociaciones á que me refiero están siempre basadas en el lucro, están basadas en la misera ganancia.

Respecto de la intrusión, pocas palabras también he de decir; pocas palabras, porque para todos nosotros es seguramente digno de gran respeto cuanto se refiere á la salud privada; para todos nosotros, sin duda alguna, es sagrada la vida y salud de nuestra familia, y cuando no existe ningún Estado en el mundo en el que se haya dejado en completa libertad la adjudicación de títulos para la asistencia de enfermos, algo nos dice esto. Libres podrán ser muchas profesiones, quizá todas las profesiones; tengo por seguro que en ningún país bien organizado subsistiría la libertad absoluta de la asistencia médica; y es que al cabo, en la asistencia médica, aparte de la competencia, tiene que entrar otro factor de conciencia, que no encuentra ninguna limitación en el seno de la familia privada,

porque los servicios son de ese orden particular. Urge el que se pongan trabas á la intrusión.

Este es para mí el concepto principal, porque si tratásemos la cuestión en otro terreno más inferior, sería al señor ministro de Hacienda á quien habría yo de dirigirme para decirle: «Importa mucho que pongas trabas á la intrusión, porque el ejercicio de una profesión que tributa no se puede usurpar por ese concepto, y el Código civil es letra muerta para perseguir las intrusiones.» Hay un artículo, el 591, que las pena pecuniariamente; pero sobre que la pena pecuniaria algo podrá afectar en el concepto moral, pero pasa pronto, su acción no puede corregir este vicio transcendental; aparte de que lo que interesa saber es que no se aplica casi nunca. De manera que yo confieso que, á pesar de mi amor á la clase á que me honro pertenecer, no me importa una gran cosa para esto la administración importante y respetable de justicia; yo prefiero, para corregir el mal, la administración gubernativa; prefiero que el ministro de la Gobernación tenga atribuciones para multar al intruso, y que las tenga también el señor ministro de Hacienda para multar igualmente á aquellos que ejerzan una profesión que debía tributar al Tesoro, y entonces sí que tengo por seguro que se concluiría con la intrusión médica.

Ya ven, pues, los señores senadores las grandes ventajas que reportaría el atacar la raíz de la pobreza, de la escasez, de la miseria en que vive, en conjunto, todo el Ministerio de la Gobernación, y, sobre todo, la sanidad pública.

Yo me encuentro en circunstancias especialísimas, que puedo hacer públicas aquí, ya que en otra parte lo han sido. Yo deseo en estos momentos, en que voy á terminar de molestaros, aparecer perfecto ministerial del actual señor ministro de la Gobernación; porque habiendo tenido la honra el Colegio de Médicos de Madrid de ser presidido, en su última sesión inaugural, por el señor ministro, tuve la satisfacción honda de oírle que ofrecía leal y sinceramente todas sus fuerzas para reformar aquello que á la sanidad pública conviniera. Tuve yo el honor de hacerme cargo de las dignas y levantadas palabras del señor ministro, estoy seguro de que ha de cumplir el compromiso contraído; pero no puedo por menos de recordárselo ahora y decirle: «Señor ministro de la Gobernación, yo no quiero hacer oposición á un presupuesto tan menguado como el de Gobernación, porque ni es responsable S. S. de esto, ni sus antecesores, sino la sociedad española, que no ha comprendido la importancia de los servicios sanitarios; pero yo ruego á S. S. que haga pronto la reforma sanitaria, ya presentando una ley nueva, ya reproduciendo, corregidas, las leyes que aquí se discutieron y aprobaron.

Le suplico también que nos traiga otra ley, que ya salió de aquí con aplauso, la de concesión de haberes pasivos á médicos y farmacéuticos: reproduzca su señoría. Las dos leyes que le pido puede comprometerse á hacerlas el ministro más económico, puesto que no han de resultar gravosas para el Estado.»

Respecto á la ley de Sanidad, ya se ha demostrado aquí hasta la evidencia que falta en España un presupuesto sanitario de ingresos, porque llevamos nuestro abandono, y perdónenme los señores senadores, nuestra ignorancia, hasta el extremo de desconocer la importancia que tienen los recursos sanitarios que, como naturales impuestos, tienen todas las naciones cultas;

impuestos no gravosos á todos los contribuyentes, sino sólo para aquellos que utilizan el servicio y nada más, y con los cuales había de sobra para la reforma sanitaria propuesta.

Nada digo de la ley de haberes pasivos á los médicos, pues todo gasto absolutamente pertenece á su propio peculio, sin que el Estado tuviera que desembolsar cantidad de ninguna especie. He terminado. (*Muy bien, muy bien.*)

El señor ministro de la *Gobernación*: Pido la palabra.

El señor *Vicepresidente* (marqués de Aguilar de Campoo). La tiene V. S.

El señor ministro de la *Gobernación* (Cos-Gayón): Brevisimamente voy á contestar al elocuente discurso del Sr. Calleja, y he de ser brevísimo, porque, en realidad, nada tengo que contestar á S. S., pues sólo tengo que hacer dos ó tres rectificaciones de hechos.

En cuanto á la reforma de la legislación sanitaria, á ella iremos juntos S. S. y yo. En eso no me ha de corresponder más que el papel de auxiliar de S. S., que es el que hago en realidad en todos los asuntos sanitarios. Apenas ocurre un asunto de esta naturaleza, acudo, como es natural, al Real Consejo de Sanidad, que se reúne bajo la presidencia de S. S., y apenas hago otra cosa más que conformarme con sus opiniones, viniendo á ser no más que un ejecutor de sus acuerdos.

Á la reforma del Código penal y á la de la ley de Asociaciones ya no podré ir con este mismo carácter, tendrá que aparecer mi personalidad política; discutiré con S. S., y de buena fe trataremos de ver qué es lo más conveniente para el país.

El presupuesto de Gobernación está en todas sus secciones lamentablemente indotado. Indotado en lo relativo al personal de los Gobiernos de provincia, cuya escasez es hasta inverosímil; indotado en cuanto al personal y material de la policía; indotado en cuanto al servicio de Beneficencia; indotado en cuanto al servicio de Correos y Telégrafos, y respecto de este punto hay que advertir que la indotación no tiene explicación posible, porque lo que se suprime son gastos reproductivos; é indotado en lo que se refiere al ramo de Sanidad.

En cuanto á Correos, no censuro á este partido ni al otro; todos hemos contribuido á ello haciendo una serie de presupuestos que han llegado hasta el extremo que va á oír el Senado.

Por cada telegrama cobra el Estado, como minimum, una peseta. De esa peseta se separa un céntimo para el expedidor y cinco para el conductor. Pues á medida que se ha ido desarrollando el servicio, se ha ido disminuyendo la consignación destinada á pagar esos céntimos; es decir, á medida que ha ido siendo mayor el número de telegramas, se ha ido rebajando la consignación destinada á esta atención.

Yo puedo dar al Sr. Calleja una contestación que, si no la recta, tengo por incuestionablemente victoriosa. Yo he ido á la confección del presupuesto de Gobernación con pies forzados, obrando bajo un supuesto que casi era un pacto tácito, y aún no sé si decir que expreso, entre el actual partido gobernante y el partido á que S. S. honrosamente pertenece: el de no hacer aumento en ninguna de las partidas del presupuesto y no examinar, por tanto, la justicia ni la conveniencia de los asuntos, dejando las mejoras de los servicios para otro año.

Yo he cumplido este compromiso exactamente respecto de casi todas las secciones, menos en una, pues á pesar de haberme ajustado al presupuesto del año anterior, el ramo de Sanidad viene aumentado en un 60 por 100

El del año 1895-96 importaba 480.000 pesetas, y el de 1896-97 trae la cifra de 789.000; total, 309.000 de más, ó lo que es lo mismo, un aumento de 60 por 100, con lo cual bien doy á entender que creía conveniente é indispensable hacer una excepción en favor del ramo de Sanidad: traer por una parte, como dice mi amigo el Sr. González Vallarino, algo que venía concediéndose por medio de créditos extraordinarios, lo cual no queda vedado para este año que va á empezar, y siempre resulta un aumento de presupuesto; y además otras cosas que no estaban ahí, porque vienen cantidades de alguna consideración que no salían del presupuesto extraordinario.

Con esto me parece que contesto satisfactoriamente á la censura que pudiera haber para mí por no haber atendido debidamente á las necesidades del ramo de Sanidad. (*El Sr. González Vallarino*: No hay censura al señor ministro de nuestra parte.) Naturalmente, lo único que tengo que hacer... (*El Sr. González Vallarino*: En nosotros no hay más que la defensa de la sanidad, no es un acto de oposición de nuestra parte hacia S. S.) Lo único, digo, que tengo que hacer es defenderme aquí de los cargos que se me dirijan, porque si no se me dirige ninguno no tengo necesidad de defensa.

Otro cargo, y en este sí que ha sido bien explícito el Sr. Calleja, es el que resultaría contra el actual ministro de la Gobernación, por no haber previsto la necesidad de los gastos que origine el noveno Congreso de Higiene y Demografía que se ha de celebrar el año que viene en Madrid.

Decía S. S.: «De la misma manera que se ha consignado una cantidad de 125.000 pesetas para la Exposición de Bellas Artes que se ha de celebrar el año que viene, ¿por qué no se ha señalado también una cantidad para el Congreso de Higiene que en el año próximo se ha de verificar?»

En esto no hay más que una ligera confusión, producida por la diferencia entre el año natural y los años económicos, porque ese año que viene, en que han de celebrarse la Exposición de Bellas Artes y el Congreso de Higiene, es el año de 1897; sólo que la Exposición de Bellas Artes tendrá lugar dentro del año económico de 1896-97, y el Congreso de Higiene, que no se ha de reunir hasta Octubre, se verificará dentro del año económico de 1897-98.

Por lo tanto, al hacer el ministro de Fomento el presupuesto que discutimos, tenía la obligación de prever las necesidades de esa Exposición de Bellas Artes; pero el Ministerio de la Gobernación no tiene para qué atender á los gastos que haya de ocasionar el Congreso de Higiene durante la celebración del mismo hasta el presupuesto próximo. Naturalmente, ha de haber gastos preparatorios, y á ellos me parece que hemos convenido que se podrá atender con los recursos del presupuesto, dejando los gastos verdaderos del Congreso, que han de ser mucho mayores, correspondientes á la duración y celebración de las sesiones, para el presupuesto del año económico 1897-98. Con esto, me parece haber contestado á lo dicho por el Sr. Calleja. En gran parte no contestando, sino con la máxima de la con-

testación, que es con la de manifestarme conforme con lo que S. S. ha indicado.

Y en cuanto á estas otras excusas, que yo podría hacer á los cargos que resultasen contra mí, por ese estado de indotación que tiene el presupuesto, dando las excusas que S. S. y el Senado han oído, tendría muchísimo gusto que hubieran parecido satisfactorias.

El señor duque de *Terranova*: Pido la palabra.

El señor *Vicepresidente* (Aguilar de Campóo): La tiene S. S.

El señor duque de *Terranova*: Señores senadores, únicamente he pedido la palabra para que no tome á descortesía el Sr. Calleja, si la Comisión no se hace cargo de la exposición tan ilustrada que ha hecho su señoría respecto al capítulo primero del Ministerio de la Gobernación; pero como no puede la Comisión añadir absolutamente nada, y ya en ello tiene alguna dificultad el señor ministro, por estar conforme con la teoría del Sr. Calleja, comprenderá S. S. que la Comisión las ha de tener mayores; y, por tanto, me limito á rogar al Senado y á S. S. que me dispensen si no soy más extenso.

El Sr. *Calleja*: Pido la palabra para rectificar.

El señor *Vicepresidente* (Aguilar de Campóo): La tiene S. S.

El Sr. *Calleja* (D. Julián): Verdaderamente que por gratitud, y además por cortesía, tengo que decir algunas palabras; primero á la digna Comisión, y particularmente al señor duque de *Terranova*, que ha tenido la bondad de pronunciar las que hemos escuchado, y en seguida (y esto es lo principal) para manifestar al señor ministro de la Gobernación, que agradezco profundamente las frases justas que ha pronunciado en elogio del respetabilísimo Consejo de Sanidad.

Respecto de la rectificación que el señor ministro ha hecho del concepto mío referente á la indotación del servicio sanitario, quedo contestado con la interrupción de mi querido amigo político y particular, el Sr. Vallarino. Es verdad; el señor ministro ha aumentado el presupuesto del servicio sanitario, y esto lo agradecemos todos. Pero así, y aun con ese aumento ha quedado indotado. De modo que estamos totalmente de acuerdo. No hay, pues, que hacer ninguna rectificación, sino en el concepto que el señor ministro pudo atribuirme que yo le censuraba.

Entiendo que todo el Senado habrá visto que han sido mis censuras á la administración antigua y moderna, en defensa de los intereses públicos en cuanto afectan á Sanidad.

La rectificación relativa al olvido, á la omisión de crédito para el Congreso de Higiene y de Demografía, no me atrevo á hacerla, porque en las palabras del señor ministro, en los conceptos de S. S. (que no me ha parecido rectificación que me satisfaga), vislumbro su resolución terminante de hacer cuanto posible sea porque el Congreso quede cual corresponde, y como en esto estamos de acuerdo, sea de una ó de otra manera, nada digo.

En fin, para terminar. Los ofrecimientos de hoy del señor ministro de la Gobernación, que entiendo que son ratificación de los hechos en el Colegio de Médicos, merecerán toda la gratitud de la clase médica y del país. He dicho.

Prensa Médica.

Nacional: I. Traqueotomía en el curso de una angina flegmonosa. — **Extranjera:** II. Patogenia y tratamiento del psoriasis. — III. Indicaciones de la sangría.

I

En nuestro colega la *Gaceta Médica del Norte* publica el Dr. Arrate la siguiente curiosa observación:

«El ejercicio de la Medicina es fecundo en sorpresas y conflictos que nos ponen en grave aprieto; y quien, como yo, ha consagrado á la práctica profesional una larga veintena de años, puede referir buen número de peripecias más ó menos interesantes, aunque pocos casos me han impresionado tan vivamente como el que va á ser objeto de esta historia.

Un pescador de 36 años de edad, casado y de buena constitución, que había sufrido anteriormente varias veces de angina tonsilar, me avisó el 15 de Diciembre próximo pasado para que le asistiera con motivo de una nueva invasión del mismo padecimiento. Los síntomas eran característicos y no dejaban lugar á duda: se trataba de amigdalitis, intensa, pero sin que se observaran particularidades que hicieran diferenciar el proceso de los anteriores en que yo le había asistido. ¿A qué describir el cuadro de una angina vulgar con la disfagia de rigor, infarto tonsilar, voz gangosa, etc.? Son demasiado triviales los síntomas de esta afección, para que yo me permita molestar á nadie con su recuerdo.

Dispuesto el tratamiento usual con el plan dietético conveniente, los colutorios de reglamento y una poción con tintura de acónito, me despedí del enfermo, garantizándole, como siempre, la curación en la misma forma que en los anteriores ataques.

Los días 2.º, 3.º y 4.º de la enfermedad transcurrieron sin que se notara más alteración que el aumento de las molestias inherentes á la flogosis tonsilar que iba adquiriendo proporciones considerables.

El 5.º día encontré al paciente levantado con desasosiego, mucha fiebre y algún delirio, durante el que habíase asomado al balcón para ver de calmar la gran ansiedad que sentía. Desde este momento los fenómenos locales se graduaron de tal modo, que la inflamación, extendiéndose por los tejidos periamigdalinos, hacía casi imposible una inspección mediana de la zona afecta.

El día 6.º por la mañana, hallé al enfermo en igual ó peor situación; y aunque yo seguía todavía abrigando las mismas esperanzas lisonjeras en un próximo y favorable cambio, empezó á preocuparme el caso, por lo cual volví á visitarle á las dos de la tarde, saliendo esta vez tan mal impresionado que ya no pude ocultar á los interesados los peligros que vislumbraba. Sin embargo, nuevamente reverdecieron nuestras esperanzas, ya casi marchitas, al comunicárseme el mismo día, á las siete de la tarde, que el enfermo estaba escupiendo *sangre y materia*, con lo cual creí se resolverían favorablemente todas las complicaciones; pero la decepción que sufrí fué tan grande como inesperada, al percibir, apenas penetré en la alcoba del paciente, el áspero y característico ruido respiratorio, con toda la horripilante secuela del verdadero crup laríngeo.

Ya no podía confiarse mucho en que la supuración, momentos antes iniciada, había de conjurar el peligro que amenazaba. La gravedad de la situación aumentaba por instantes; y como, á poco que se prolongara

semejante estado, era de temer un fatal desenlace, decidí intervenir como las circunstancias exigían, preparándome por de pronto á llenar la indicación más elemental, que se reducía á desbridar los puntos accesibles, para ver de contener en su rápido desarrollo el edema de la glotis.

Para el efecto, y por si ulteriormente precisaba recurrir á intervenciones más delicadas, solicité el concurso de mi digno compañero Sr. Arriola; y mientras llegaba éste y salía yo á buscar una cánula ordené administraran al paciente la Extremaunción. Cuando el sacerdote terminaba esta triste ceremonia con la brevedad recomendada, ya me encontraba de nuevo al lado del enfermo en unión del citado compañero; y de acuerdo ambos en lo que procedía hacer en tan apurada situación, nos dispusimos á incindir resueltamente la cámara posterior de la boca donde, como único punto abordable, se apreciaba una gran tumefacción difusa. Pero la agitación del enfermo era tal que, no dándose punto de reposo, nos hacía perder tiempo en tentativas inútiles. Al fin, después de no pocos trabajos y dificultades, logramos incorporar y sostenerle en posición adecuada; mas en el instante en que íbamos á hendir el bisturí en su boca, cae desplomado, inerte y frío; en una palabra, asfixiado, con toda la triste apariencia de una vida extinguida.

Sobrecogido de espanto ante aquella horrorosa escena, desarrollada con una rapidez abrumadora, tuve, sin embargo, un momento de decisión para intentar el último recurso, y con la premura que las circunstancias requerían, y mientras los circunstantes con el sacerdote rezaban la letanía, abrí la tráquea del presunto difunto, sacrificando á la brevedad las clásicas reglas recomendadas para la *traqueotomía*, que fué practicada sin más instrumentos que un bisturí, con el que en dos tajos llegué á la tráquea, seccionando en un tercero algunos de sus anillos. Penetré seguidamente con el índice izquierdo en la abertura practicada, mientras con la mano derecha hacía suaves presiones sobre el tórax.

Transcurrieron breves momentos de angustia indefinible y de silencio sepulcral, sólo turbado por algunos sollozos y preces de los deudos; pero muy luego se dejó oír el sonoro silbido, producido por la entrada del aire á través de la herida traqueal, seguido de un movimiento convulsivo del operado, que, al anunciar el retorno de la vida á aquel inanimado cuerpo, produjo la consiguiente estupefacción en los asistentes.

Colocada en seguida la cánula doble (no sin algunas dificultades originadas por el estado convulsivo); restablecida la respiración y asegurado el amplio desagüe de los exudados, nos retiramos á descansar, dejando á los encargados de velar el cuidado del operado, con todas las minuciosas instrucciones que exigía el caso.

A pesar de haber operado en tan malas condiciones, en una alcoba pequeña, sin más luz que la de una bujía (que por cierto fué apagada á los primeros resoplidos traqueales, quedándonos momentáneamente á oscuras), y no obstante la natural ofuscación que la perentoriedad del caso y los riesgos de tan delicada intervención producían en mi ánimo, no tuve que lamentar el más leve contratiempo, ni siquiera la hemorragia, que tan de temer es, según los autores, sobre todo la que se produce por sección del plexo venoso tiroideo.

Fatigaría mucho á mis lectores si fuera á consignar detalladamente el curso ulterior del operado hasta su

completa curación; pero no puedo prescindir de dedicar unas líneas á un incidente que hizo larga y molesta la convalecencia.

A partir del día 21 por la noche, en que fué operado el enfermo, fué mejorando sin presentar complicación alguna. El 24, después de comprobar que la respiración se efectuaba obturando la abertura traqueal, pudo quitarse la cánula. Y como al mismo tiempo fuera cediendo la inflamación faringo-laríngea, haciéndose más escasa la exudación, rebajándose la fiebre y facilitándose la ingestión de alimentos, creíamos que la curación no se haría esperar gran cosa; pero el día 30, cuando ya nos congratulábamos de ver al enfermo en tan satisfactorio estado, es acometido éste de tan considerable hemorragia por la boca, que, avisado inmediatamente y personado al lado de aquél, no pude menos de alarmarme ante tan inopinado contratiempo. Reconocida la boca y fauces, noté en la cara interna de la amígdala izquierda una profunda depresión con una aberturita central que daba salida á sangre roja y rutilante. Contenida la hemorragia, aunque con alguna dificultad, y después de hacer perder al enfermo bastante sangre, pasó la noche sin novedad; pero el siguiente día se repite el fenómeno, ocurriendo lo propio todos los días á horas variables, hasta el 12 de Enero, en que cesó para no reaparecer más. En esta cotidiana presentación de la hemorragia sólo hubo un día libre, que fué el 10; habiendo otro, en cambio, que fué el 12, en que apareció dos veces; dándose siempre el caso raro de que el enfermo presagiase la hemorragia, por el intenso dolor que sentía en su garganta antes de empezar á salir la sangre.

Estas pérdidas, unidas á las naturales que hizo sufrir al paciente su enfermedad febril, originaron un estado de anemia que hizo prolongar mucho la convalecencia. Y aunque la herida operatoria quedó completamente curada el día 6 de Enero, y todas sus funciones recobraron su normalidad á poco de haber cesado la hemorragia, no se repuso del todo el enfermo hasta fines de Marzo. Al presente se encuentra bien nutrido y sin más huellas que la cicatriz del cuello y las alteraciones que en pos de estas anginas supuradas quedan inevitablemente en el istmo, distinguiéndose aún, sobre todo, en la amígdala izquierda, la depresión cupuliforme por donde se fraguó salida la hemorragia.»

II

La teoría del psoriasis parasitario va ganando cada vez más terreno. Lang encontró un hongo en las capas profundas de las escamas. Su presencia parece constante, pues Eklund, de Estocolmo, y Wolff lo han visto siempre.

Lassar, de Berlín, y Tommasoli han obtenido inoculaciones ciertas en el conejo.

En 1884, Unna refirió el caso de una sirvienta, enferma de psoriasis, que comunicó su afección á tres niños de la casa en que servía, completamente sanos hasta entonces.

En Francia, Destot llegó á inocular la enfermedad. Con Augagneur observó el contagio psoriásico al hacer una vacunación.

El terreno desempeña importante papel, y en este concepto puede decirse que la teoría nerviosa de la afección tiene gran parte de verdad. El psoriasis ataca principalmente á los individuos nerviosos y artríticos. El Dr. Bourdillon ha observado la frecuencia de las

mialgias, de las neuralgias y de las manifestaciones articulares en los psoriásicos; había, pues, entonces manifestaciones nerviosas.

El tratamiento del psoriasis es, ante todo, parasitario, y entre los medicamentos que se han empleado, merecen mención los siguientes:

I. *Ácido crisofánico*. — Se usa bajo la forma de *traumaticina*:

Ácido crisofánico.....	5 á 10 gramos.
Gutapercha.....	10 —
Cloroformo.....	90 —

Aplicar muchas capas con un pincel y dejar que se seque.

Esta preparación es preferible al emplasto (5 á 10 por 100), y á la pomada, que resulta sucia y menos segura.

El ácido crisofánico puede producir el eritema de la conjuntiva, irritar la piel y provocar brotes agudos de psoriasis; finalmente, destruye las ropas y da á los pelos un color amarillo-rojizo.

II. *Ácido pirogálico*. — Se emplea en *traumaticina*, de la manera siguiente:

Ácido pirogálico.....	5 á 10 gramos.
Éter.....	80 —

Aplicase una ó varias capas de esta mezcla; déjese secar, y luego cúbrase con una capa de *traumaticina*:

Gutapercha.....	10 gramos.
Cloroformo.....	90 —

También se usa bajo la forma de emplasto al 5 ó 10 por 100, ó en pomada. Este ácido destruye, como el anterior, las ropas, ennegrece los cabellos, puede determinar una dermatitis y un brote agudo de psoriasis, y hasta producir una intoxicación. Para prevenirla, se suspenderá el medicamento tan pronto como las orinas tomen color sonrosado ó negruzco (Fournier).

III. *Mercuriales*. — Los mercuriales, bajo la forma de *emplastos* y de *pomadas*, son muy activos, más todavía, en ciertos casos, que el ácido crisofánico. Sus peligros son: intoxicación general é hidrargiria cutánea. Algunas veces determinan manifestaciones agudas de psoriasis; además, no pueden aplicarse á grandes superficies.

IV. *Aceite de enebro*. — Este medicamento, en *glicerolado* ó *puro*, es algo menos activo. Por otra parte, su olor es desagradable y su uso resulta sucio, repugnante. En cambio, tiene la ventaja de estar exento de peligros. Por esta razón hay que acudir á él cuando los enfermos no soportan ninguna de las sustancias precedentes. Bajo la forma de *emplastos*, desaparecen casi por completo los inconvenientes de este aceite.

III

El Dr. Kroenig ha comunicado á la Sociedad Médica de Berlín muy atinadas observaciones acerca de la sangría, quizás ya demasiado preterida en la Medicina actual. Nuestro estimado colega la *Revista de Medicina y Cirugía Prácticas* reproduce ese juicio en los siguientes términos:

«La sangría está demasiado abandonada, y sin razón. Según lo que he observado personalmente en la clínica de Gerhardt, creo que la sangría está indicada en los casos siguientes:

1.º *En el curso de la neumonía, cuando existe ó amenaza presentarse un edema pulmonar*. — En este caso, la compresión que sufren los capilares reduce á un minimum su calibre, penetra muy poco aire y el

cambio gaseoso es deficiente, cargándose la sangre de un exceso de ácido carbónico, en un grado tal, que llega á ser peligroso. Además, el ventrículo derecho llega un momento en que no puede desempeñar el exceso de trabajo que pesa sobre él, se cansa y con esto se estanca la sangre en el sistema de las venas pulmonares. Á todo esto, el ventrículo izquierdo trabaja demasiado poco y recibe una sangre muy poco arterializada, de suerte que, mientras aumenta la presión en las venas pulmonares, desciende en el sistema aórtico, el pulso radial se hace pequeño, y á la cianosis se asocia la anemia. Para evitar que se presente la asfixia en estos casos, sólo quedan dos caminos: ó levantar las fuerzas del corazón derecho por medio de excitantes, y es lo que procede cuando se trata de enfermos en quienes no hace más que iniciarse la debilidad cardíaca, ó bien, si no bastan estos medios, disminuir la cantidad total de la sangre mediante una sangría, con la cual disminuyen desde luego la cianosis y la dispnea, empieza á vigorizarse el pulso y mejora el estado general. El momento más oportuno para la sangría es, según Liebermeister y Jürgensen, la época más próxima á la crisis. En efecto: toda emisión sanguínea representa una pérdida de oxígeno para el organismo, y por lo tanto, mayor trabajo para el corazón izquierdo, que éste puede soportar cuando la defervescencia no tarda mucho en presentarse; pero si la fiebre ha de durar mucho, como quiera que también hace gastar oxígeno, no conviene la sangría. Hay, sin embargo, casos en los que se debe acudir á la lanceta al principio de la pulmonía, y hasta repetir después la sangría dos y tres veces.

Yo he procedido con arreglo á estos principios en cuatro casos, en que había cianosis muy grave, y que no se hubieran salvado de otro modo, observándose que no sólo se curaron por completo estos enfermos, sino que la convalecencia fué franca y rápida. Respecto al descenso de la temperatura, que se atribuyó á la sangría, no lo he podido comprobar.

2.º *Sobrecarga de la circulación menor en las afecciones no febriles de los aparatos circulatorio y respiratorio, sea cualquiera su causa.* — En este caso, hay un motivo para que la sangría dé aún mejores resultados que en la neumonía, y es la falta de fiebre, aunque, por otra parte, sus resultados son pasajeros por tratarse de padecimientos de carácter crónico. De todos modos, domina, temporalmente al menos, los obstáculos de la circulación menor, como no lo hace ningún otro medio. En aquellos casos en que, por causas no bien conocidas, se presenta un estado de debilidad del corazón derecho, puede prestar grandes servicios una sangría practicada en el acto, porque descarga á dicho ventrículo de una parte de su trabajo. Pero también es útil la sangría en las estancaciones de la circulación menor. En efecto: hay casos en que son ineficaces los tónicos y estimulantes cardíacos, porque la elasticidad de las paredes del corazón ha sufrido mucho con el exceso de presión á que ha venido estando sometida. En estas circunstancias, la sangría hace bajar la tensión sanguínea lo suficiente para que la musculatura cardíaca recobre su energía y su elasticidad primitivas.

3.º *Intoxicaciones.* — Hay ciertas intoxicaciones en las que la sangría obra descarboxizando la sangre. Ya Malgaigne la había recomendado en la intoxicación ácido-carbónica. Chopart la propuso en las intoxicaciones debidas al sulfuro de carbono y al ácido bórico,

y Husemann, en la ocasionada por la nitrobenzina. Leube aconseja la sangría en los ataques urémicos, cuando fracasan los demás medios, y propone, además, que se inyecte después una cantidad doble (400 centímetros cúbicos), de disolución fisiológica de sal común. Este procedimiento, que puede repetirse si es preciso, me ha dado excelentes resultados en dos casos en que lo ensayé.

4.º *Apoplejía ó hemorragia cerebral.* — La sangría es útil en este caso, estando indicada, no sólo cuando ya se haya presentado el accidente, sino cuando se observan sus síntomas precursores. Yo no he tenido más que un caso de éxito, pero hay que contar con que estos casos son raros en los hospitales.

Respecto á la clorosis, en la que algunos aconsejan ahora la sangría, sólo conozco un caso en que, al parecer, influyeron favorablemente dos ó tres sangrías que se practicaron con intervalos de dos ó tres semanas, pero no puedo decir más por propia experiencia.

Cuanto á la técnica de la operación, sólo insistiré en la conveniencia de que no se comprima tanto el brazo que no se llegue á sentir el pulso.»

P.

Prescripciones y fórmulas.

Contra la coqueluche.

(RADAIS)

Bromoformo.	XLVIII gotas.
Aceite de almendras dulces.	20 gramos.
Goma tragacanto.	2 —
— arábica.	4 —
Agua de laurel cerezo.	4 —
Agua.	c. s.

Mézclase primero el bromoformo y el aceite, y agitar fuertemente; después añadir el resto.

Una cucharada de las de café contiene 2 gotas de bromoformo.

Se deben aumentar progresivamente estas dosis iniciales de 2 á 4 gotas por día hasta doblar: por lo demás, se puede ir más lejos, vigilando.

Siempre hay que fraccionar las dosis en tres tomas.

A menudo parece durante los primeros días que hay agravación; los golpes son más numerosos. Á partir del tercero ó cuarto día, los accesos disminuyen, la tos desaparece y vuelve el apetito.

Pomada contra las parotiditis que complican la influenza.

(TRONCHET, DE LA ROCHELA)

Ictiol.	{	3 gramos.
Ioduro de plomo.		
Clorhidrato de amoníaco.	2	—
Manteca.	30	—

Mézclense.

Usos: Con esta pomada se dará una untura en la región enferma, repitiéndola tres veces diarias, envolviendo después el todo en algodón.

En los casos en que el autor ha empleado este tratamiento, tratábase de niños que habían presentado una forma muy dolorosa de parotiditis durante la influenza. La afección glandular, que es unilateral frecuentemente, jamás ha originado la orquitis metastática.

Con la pomada más arriba formulada se ha conseguido, desde el segundo día del tratamiento, una manifiesta sedación de los síntomas parotidíticos.

Contra el insomnio nervioso.

Trional.....	0,75 gramos.
Bicarbonato de sosa.....	0,25 —

Tómese tres ó cuatro horas antes de acostarse, suspendiendo su empleo después de dos ó tres días.

Bromuro de potasio.....	10 gramos.
Agua destilada.....	120 —

Una cucharada diluída en un vaso de cerveza suave, de agua muy azucarada ó de infusión caliente de hojas de naranjo.

Bromuro de potasio.....	5 gramos.
Jarabe de acónito.....	40 —
— de corteza de naranja.....	60 —

Una cucharada diluída en la cuarta parte de un vaso de agua, de infusión caliente ó de grog ligero.

Bromuro de potasio.....	4 gramos.
Hidrato de cloral.....	3 —
Jarabe de grosella ó frambuesa.....	100 —

Una cucharada diluída en medio vaso de agua.

Extracto granulado de opio.....	0,03 gramos.
— — de beleño.....	0,02 —
Polvo de regaliz.....	c. s.

Hágase una píldora y tómese tres horas después de la última comida, cuando menos.

Consultorio.**PREGUNTAS**

653. 1.^a La clase de patente que tenga un médico, ó lo que es lo mismo, la contribución industrial que pague, ¿debe servir de base para regular por sí mismo los honorarios y para tasarlos en caso de litigio?

2.^a Las *conferencias* que los médicos que asisten juntos á un enfermo tienen necesidad de celebrar para resolver si conviene ó no variar en todo ó en parte el plan curativo que acordaron en consulta con motivo de la marcha ó complicaciones de la enfermedad, ¿constituyen un servicio distinto de la consulta y visita, y que por lo tanto debe ser retribuido por separado? — P. B. L.

RESPUESTAS

651. Obtenida la patente — para lo cual sólo hay que pedirla y pagarla en la Delegación de Hacienda — puede ya ejercer la profesión, debiendo además presentar el título al subdelegado del distrito correspondiente.

652. Cualquiera de las partes no son *ambas* partes, sino *una* de las dos.

Gaceta de la salud pública.**Estado sanitario de Madrid.**

Altura barométrica máxima, 711,74; mínima, 702,81; temperatura máxima, 32°, 8; mínima, 8°, 8; vientos dominantes, NE., O. y ENE.

En los afectos dominantes se han observado muy escasas variaciones; continúa marcándose la preponderancia de los afectos reumáticos y palúdicos, presentándose también congestiones pasivas venosas abdominales y trastornos circulatorios del mismo carácter pasivo, en los sujetos predispuestos á desórdenes circulatorios centrales.

En los niños disminuyen las irritaciones gastro-intestinales, la coqueluche, las anginas y las fiebres eruptivas, con excepción de la viruela, que se presenta con alguna, pero muy moderada intensidad.

Crónica.

Reformas de la legislación del timbre. — Dice *El Memorandum*: «Creemos que interesa á nuestros compañeros conocer las reformas en la legislación del timbre del Estado que se consignan en el proyecto de ley sobre modificación de impuestos que leyó el ministro de Hacienda en la sesión celebrada por el Congreso el día 20 de Junio próximo pasado, y en tal supuesto copiamos á continuación la mayor parte del artículo 8.º de dicho proyecto, que dice así:

«La vigente legislación del timbre se reformará con arreglo á las bases siguientes:

Base 1.^a Los documentos privados, cuya fecha convenga á los particulares que adquiera autenticidad á los efectos del art. 1.227 del Código civil, se reintegrarán con timbre de 2 pesetas, clase 11.^a, si su importe no excede de 5,000 pesetas.

De 5.001 á 25.000, y cuando el importe fuese indeterminado, timbre de 3 pesetas, clase 10.^a

De 25.001 en adelante, timbre de 4 pesetas, clase 9.^a

Base 2.^a Los *anuncios que se inserten en publicaciones de todas clases* estarán sujetos al timbre de 10 céntimos de peseta. Igualmente lo estarán los recibos de cantidad superior á 25 pesetas que se expidan á favor del Estado, cualquiera que sea su forma y objeto, excepto en el caso de que representen jornales de operarios.

El timbre que en la actualidad devengan los específicos, sólo será exigible en el acto de la venta.

La conducción postal de telegramas á poblaciones donde no haya estación telegráfica será gratuita.

Base 3.^a Se reintegrará con timbre de 5 pesetas, clase 8.^a, el primer pliego del ejemplar del reglamento que, autorizado, recogen las Sociedades al constituirse, de los dos que con arreglo á la ley de 30 de Junio de 1877 deben presentar en el Gobierno civil de la provincia. Los pliegos restantes del mismo ejemplar serán reintegrados con timbre de 75 céntimos, clase 13.^a

En igual forma se reintegrarán los ejemplares que presenten de los acuerdos tomados introduciendo reformas en los contratos, estatutos ó reglamentos.

Las actas de constitución y las de renovación de las Juntas directivas de dichas Sociedades se reintegrarán con timbre de 2 pesetas, clase 11.^a, y en igual timbre se extenderán las certificaciones que de las actas deban remitir al Gobierno civil.

Los libros de contabilidad que llevan las Sociedades expresadas y el ejemplar de las cuentas que semestralmente remitan al Gobierno, se reintegrarán á razón de 2 pesetas, clase 11.^a

Base 5.^a Se deroga el art. 152 de la vigente ley del timbre.

Queda en suspenso la investigación del timbre durante el período de tres meses, á contar desde la promulgación de la presente ley, durante cuyo plazo las Corporaciones oficiales, las Sociedades de todas clases y los particulares podrán legalizar su documentación.»

¡Subnitrato es! — El Sr. Mathieu refiere que un hombre afecto de hiperclorhidria con dolores gástricos muy intensos tomó durante ochenta días 20 gramos diarios de subnitrato de bismuto (15 por la mañana y 5 por la noche). Los dolores se calmaron rápidamente y no se alteró el estado general. Las encías estaban como antes, el estreñimiento era moderado y tenía solamente una ligera pigmentación de la cara, análoga á la mascarilla de las embarazadas.

El bromoformo en la coqueluche. — El Sr. Stepp opina que el bromoformo tiene una acción real en la coqueluche, cuya duración disminuye notablemente.

Además, los ataques no son tan violentos ni tan numerosos, y tanto el apetito como las fuerzas vuelven rápidamente.

No hay que tener miedo, en la coqueluche, de dar dosis un tanto elevadas; pues Stepp da cada día, en tres veces, nueve gotas de bromoformo á los niños de pecho de seis meses; de 12 á 15, á los de tres á ocho años. Debe tomarse la precaución de no administrar nunca el bromoformo cuando el estómago está vacío.

Jamás ha sufrido ningún accidente con el bromoformo el Sr. Stepp. En dos casos, en los que uno de los niños tomó por error tres gramos de bromoformo y otro 30 gotas en una sola vez, ambos cayeron en un estado de letargo que se disipó al cabo de algunas horas. En los dos casos la dosis tóxica produjo el resultado de cortar del todo la coqueluche.

La vida de los médicos. — El Dr. Salzmán, de Esling, ha estudiado este asunto en los archivos de su provincia, y ha llegado á fijar la proporción siguiente, que es por lo menos consoladora: en el siglo xvi, la vida de un médico era de treinta y seis años y cinco meses; en el xvii, de cuarenta y cinco años y ocho meses; en el xviii, de cincuenta y seis años y siete meses. Esta feliz modificación proviene de los progresos de la medicina preventiva y especialmente de la gran disminución de la fiebre tifoidea y de la viruela.

Centro útil. — En el Dispensario y Hospital de Niños pobres de Barcelona, fundado y dirigido por nuestro distinguido amigo el Dr. F. Vidal Solares, se han prestado los siguientes servicios médicos, con entrega gratuita de medicamentos, durante el primer semestre de 1896:

Vacunaciones, 766; asistencia á la consulta general, 13.758; id. á la clínica quirúrgica, 4.135; id. de enfermedades de los ojos, 6.757; id. id. oído, nariz y garganta, 1.885; id. enfermedades de la piel, 341; criaturas tratadas con inyecciones de suero normal de caballo, como agente tónico reconstituyente, 314; operaciones practicadas, 49; niños pesados para comprobar su desarrollo físico, 210; se han dado 667 duchas; se han aplicado 241 sesiones de electricidad; se han entregado 1.212 bonos para sopa y caldo, 1.141 bonos de leche de vaca y 636 de harina de avena. El total de las asistencias facultativas durante el primer semestre de este año ha sido de 33.039.

En el Laboratorio microbiológico y de análisis químico de dicho hospital se han practicado durante el mismo semestre los siguientes servicios:

Examen bacteriológico de falsas membranas, 59; id. id. de orina, 57; id. id. de esputos, 21; id. id. de leche, 44; id. id. de productos patológicos, 13; esterilización de 55 paquetes de algodón; id. de 142 vendas; id. de 45 compresas-esponjas; id. de 116 metros de gasa.

El sueño después de la comida. — Los higienistas, en este punto, han dado pareceres los más opuestos. Al *surgere post epulas* de la escuela de Salerno, contestaban los benedictinos con el *post prandium dormire*. El asunto parece que ha preocupado al Dr. Schule, de Friburgo, y después de estudiarlo desde el punto de vista químico experimental, ha obtenido los resultados siguientes:

Examinado el contenido del estómago de dos individuos, en buen estado de salud, á las pocas horas de haber comido, el uno después del sueño y el otro sin haber dormido, encontró que el sueño produce el efecto constante de excitar los movimientos del estómago, determinando al propio tiempo un aumento de acidez en los jugos gástricos. El simple reposo en posición horizontal, sin entregarse al sueño, activa igualmente las contracciones del estómago, pero no influye en la acidez de los jugos. De aquí se deriva esta conclusión: después de una comida copiosa puede uno permitirse el reposo en posición horizontal, pero no es conveniente entregarse al sueño, especialmente si existe dilatación del ventrículo ó si se padece de acidez de los jugos gástricos.

En resumen, que en esto como en todo, las condiciones individuales dictarán la regla de si es mejor *post prandium dormire* ó *surgere post epulas*.

Los calomelanos en la cefalalgia. — Dice *La Revista Clínica* que Galliard recomienda los calomelanos contra ciertas formas de cefalalgia caracterizada por su persistencia y resistencia á otros medios de curación. No suelen ir acompañadas de vértigos ni de vómitos; se localizan en la frente y no producen insom-

nio, en contraposición á las cefalalgias sifilíticas. Galliard da 1 decigramo por la mañana durante seis días: no es una contraindicación la diarrea que se presente. En los niños de menos de seis años da 6 centigramos. La enfermedad comienza á ceder á los tres ó cuatro días. Si fuera necesario, se repite la cura por los calomelanos al cabo de algunas semanas.

Vaca notable. — La *Milch Zeitung* dedica, en uno de sus últimos números, un largo artículo, con grabados, á una vaca lechera holandesa, *Ceder II*. Nació en 1884 y ha dado 6.000 litros de leche por año. Todavía hoy no ha decrecido en su producción, pues no hace mucho tiempo daba hasta 35 litros de leche al día. *Ceder II* tiene 1,37 metros de altura y pesa 575 kilogramos.

Tratamiento preventivo de la blenorragia. — Neisser ha confirmado teóricamente el tratamiento preventivo aconsejado contra la blenorragia por Blokussewsk-Daum. Este método consiste en verter en el meato, cuyos labios se mantienen abiertos, 2 gotas de una disolución de nitrato argéntico al 10 por 100. Además, se deja deslizar otra gota sobre el frenillo. Ha ensayado este método en 50 enfermos y no ha visto presentarse fenómeno alguno de irritación.

Maternidad precoz. — Según el *The Medical Record*, en Whyterville (América), una niña de diez años dió á luz un niño de cinco libras de peso. La joven madre había tenido su primera menstruación á los cinco años. Su desenvolvimiento corporal correspondía, desde luego, á su edad.

El parto se terminó rápidamente y sin dificultad. Dos horas después, la madre estaba en estado de lavarse y arreglarse. Sus mamas eran pequeñas y no daban leche. El niño, confiado á los cuidados de una nodriza, murió á los ocho días.

Agua cloroformada. — W. Elborne, fundándose en las propiedades de la osmosis, aconseja colocar el cloroformo en una muñeca de papel pergamino y de suspender éste en la parte superior del frasco; por efecto de la corriente de exósmosis, el cloroformo pasa poco á poco al agua destilada que llena el frasco y concluye por saturarla. Si se pone un gran exceso de cloroformo, la saturación puede obtenerse en cuarenta y ocho horas.

Este procedimiento puede aplicarse á otros muchos líquidos, como, por ejemplo, la esencia de menta, para hacer agua saturada de esta esencia.

Cuando el líquido que se ha de disolver es más ligero que el agua, se dispone por cualquier medio que la muñeca de papel pergamino esté en el fondo del frasco lleno de agua destilada.

HERNIAS (QUEBRADURAS) OBESIDAD

Alivio y curación radical con los PRIVILEGIADOS inventos P. RAMON, únicos aprobados por varias Reales Academias de Medicina; pídase el folleto (de 84 páginas), que envía gratis el reputado ortopédico **D. Pedro Ramón**, Carmen, 38, 1.º, **Barcelona**.

ATLAS

de fracturas y luxaciones, por el Dr. Helferich. Un tomo encuadernado con 166 grabados en colores. Precio en toda España, **12 PESETAS**. Los pedidos á la Administración de EL SIGLO MEDICO, Magdalena, 36.

NEUROSINE PRUNIER FOSFOGLICERATO DE CAL PURO

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO

Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8.

Teléfono 552.

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

BOLETIN DE MEDICINA. GACETA MEDICA

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, NIETO Y SERRANO

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

D. RAMÓN SERRET. — D. CARLOS MARÍA CORTEZO. — D. ÁNGEL PULIDO

Precios de suscripción de EL SIGLO
MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIAS: 4 pesetas trimestre;
8 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.

LICOR
del Dr.

LAVILLE

GOTA
REUMATISMOS

Específico probado de la GOTA y REUMATISMOS, calma los dolores los mas fuertes. Accion pronta y segura en todos los periodos del acceso.

F. COMAR é HIJO, 28, Rue Saint-Claude, PARIS
VENTA POR MENOR. — EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

no titubean en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el causancio, porque, contral que sucede con los demas purgantes, este no obra bien sino cuando se toma con bu nosalimen os y bebidas fortificantes, cual el vino, el café, el t. Cada cual esc ge, para purgarse, la hora y la comida que mas le convienen, segun sus ocupaciones. Como el causancio que la purg ocasiona queda completamente anulado por el efecto de la buena alimentacion 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, Irritacion que produce el Tabaco, y especialmente á los Srs PREDICADORES, ABOGADOS, PROFESORES y CANTORES para facilitar la emision de la voz.

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

ANUNCIOS

Desde 1.º de

EXTRANJEROS

Julio de 1890,

la SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE (61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extran] ros para este periódico.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con BROMURO DE POTASIO

quimicamente puro. Es el calmante mas seguro en las Afecciones nerviosas en general, en las Neuralgias, la Epilepsia, la Histeria, el Insomnio de los niños durante la denticion.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con BROMURO DE SODIO

cuas propiedades sedativas y calmantes son las mismas que las del Jarabe con Bromuro de Potasio. Es prescripto en todas las enfermedades del sistema nervi so, principalmente en las Afecciones nerviosas del corazon.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con BROMURO de ESTRONCIO

Afecciones nerviosas en general, Dispepsias, Epilepsia, Albuminuria

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con POLIBROMURO

(Bromuro de Potasio, de Sodio, de Amonio) 1 gr. de cada bromuro por cucharada

ELIXIR DE ANTIPIRINA LAROZE

De Cortezas de Naranjas amargas

Dolor en general, Jaqueca, Reumatismos, Gota, etc.

Casa J.-P. LAROZE, Farmaceutico, 2, calle des Lions-Saint-Paul — PARIS.

CARNE y QUINA

El Alimento mas reparador, unido al Tónico mas energico.

VINO AROUD con QUINA

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS SOLUBLES DE LA CARNE

CARNE y QUINA! con los elementos que entran en la composicion de este potente reparador de las fuerzas vitales, de este fortificante por excelencia. De un gusto sumamente agradable, es soberano contra la Anemia y el Apocamiento, en las Calenturas y Conalecencias, contra las Diarreas y las Afecciones del Estomago y los intestinos.

Cuando se trata de despertar el apetito, asegurar las digestiones, reparar las fuerzas, enriquecer la sangre, entonar el organismo y precaver la anemia y las epidemias provocadas por los calores, no se conoce nada superior al Vino de Quina de Aroud.

Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farmº, 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.

SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS.

EXIJASE el nombre y la firma AROUD

Ayuntamiento de Madrid

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, número 36, segundo. — Horas de oficina: de NUEVE a TRES los días no feriados.

ESTAFETA DE PARTIDOS

En EL SIGLO MÉDICO de 9 de Agosto se ha publicado un suelto con objeto de retraer á todo aspirante á la plaza de médico titular de Berceo y Estollo. Para que los que piensan solicitar la plaza sepan á qué atenerse, hacemos constar, como alcaldes de dichos pueblos, que se comprometen 140 vecinos de los más pudientes á responder de las 225 fanegas de trigo á que ascienden las igualas, y que ambos Ayuntamientos responden del pago puntual de las 425 pesetas por la titular de pobres.

Berceo, 20 de Agosto de 1896. — El alcalde de Berceo, *Pedro Echavarría*. — El alcalde de Estollo, *Cándido Cea*.

— Sobre las repetidas vacantes de médico para Covaleda (Soria), recuerden lo consignado en esta *Estafeta* el 2 de Febrero y 22 de Marzo del año corriente, pues anunciándose nuevamente en este semanario, *El Liberal* y otros periódicos políticos *que hace falta un médico para Covaleda*, conviene saber que en dicho pueblo hay médico que es titular, de cuyo cargo ha querido destituirle el Ayuntamiento por estar enfermo treinta y tantas horas, acuerdo que denegó el señor gobernador, confirmado por Real orden de 17 de Junio último. Tiene contratados todos los vecinos mancomunadamente *et in solidum*, siendo uno de los responsables el mismo alcalde, y por disidencias que no son del caso, pasa de un año que no le pagan, acudiendo el Juzgado de primera instancia en demanda de mayor cuantía, á la cual se allanaron la mayoría de los demandados. Además, siendo el pago por el Ayuntamiento que hizo el contrato (único modo de cobrar), y contando con el apoyo moral y material de la mayoría de los vecinos, juez y fiscal municipal, parientes, por hallarse casado en la localidad dicho facultativo, le negaron el pago. Dos médicos que han venido tuvieron que retirarse; un tercero ha puesto la dimisión. Pidan informes á los médicos próximos en dicha provincia, Vinuesa, S. Leonardo, etc.

— Se previene á los compañeros que piensen solicitar la vacante de Saelices (Cuenca), que tanto el médico como el farmacéutico que en la actualidad la desempeñan, cuentan con beneplácito de la mayoría de los vecinos, y no piensan ausentarse, pues el motivo de la vacante lo ha sido la disidencia de unos cuantos del pueblo.

— Se advierte á los compañeros que piensen solicitar la vacante de Arcos de Medinaceli, que el que la desempeña en la actualidad cuenta con las simpatías de todo el vecindario, así en la villa como en los anejos, y que si se anuncia es por cuestión ajena á la profesión y sólo por satisfacer el capricho de tres ó cuatro vecinos. Para más detalles dirigirse los que lo deseen á D. Juan Pascual y García, médico en Arcos de Medinaceli.

VACANTES

La de médico-cirujano— por terminación del contrato — desde el día 29 de Septiembre próximo, de Arcos de Medinaceli (Soria), y sus agregados Somaen, Montuenga y Aguilar, distantes de la matriz, el primero y segundo cuatro kilómetros, y tres el tercero, con la dotación anual de 2 000 pesetas, Arcos; 500, Somaen; 50 fanegas de trigo puro, Montuenga, y 20 fanegas de la misma clase, Aguilar. Por concepto de Beneficencia, abona Arcos 125 pesetas y Montuenga 25, satisfechas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. La dotación en metálico se satisfará por trimestres, y la de especie en la época de la recolección, todo cobrado por el profesor. Para mayor comodidad del médico, tienen los agregados Somaen y Montuenga cada uno su ministrante. Además, puede contratar particularmente á los individuos del puesto de la Guardia civil de esta villa, el cual producirá unas 100 pesetas anuales.

Arcos es una villa de 1.139 habitantes, situada en la línea férrea de Madrid á Zaragoza, con estación y depósito de máquinas. Tiene mercado semanal muy concurrido, haciéndose en él bastantes transacciones, particularmente en cereales.

Solicitudes en el término de quince días, á contar desde el en que aparezca inserto este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia.

Arcos, 31 de Agosto de 1896. — El alcalde, P. O., el primer teniente alcalde, *Gregorio de Ciel*.

— La de id. id. — por defunción — de Cedillo (Toledo), dotada con 750 pesetas anuales por la asistencia de 1 á 100 familias pobres. Solicitudes hasta el día 20 del corriente, debiendo acreditar llevar seis ó más años de práctica.

La población consta de más de 300 vecinos, con los que, deducidos los comprendidos en la Beneficencia, podrá el agraciado hacer igualas, y se encuentra abundantemente surtida de todos los artículos de primera necesidad, hallándose á seis kilómetros de las estaciones de Illescas y Azaña, con las que la unen buenas vías de comunicación.

Cedillo, 27 de Agosto de 1896. — El alcalde, *Laureano Villarrubia*.

— Partido médico de Gallinero, provincia de Soria. — Segregándose de este partido médico desde 1.º de Octubre próximo los pueblos de Póveda, Barriomartín y Arguijo, y organizado nuevamente el partido de Gallinero con los pueblos de Segoviela, Arévalo y Torrearévalo, y vacando con tal motivo las plazas de Beneficencia y clases acomodadas, se anuncian por término de treinta días, contados desde el en que este anuncio se publique en el *Boletín Oficial*, pudiendo dirigir las instancias al señor alcalde de Gallinero, como cabeza de matriz y residencia del facultativo.

La dotación consiste en 25 pesetas anuales por la plaza de Beneficencia, y 11.900 reales que percibirá de las clases acomodadas en cada año, por semestres ó trimestres.

Los pueblos de Segoviela, Arévalo y Torre están próximos á Gallinero, pues puede hacerse la visita recorriendo el partido en menos de dos horas. El partido constará, incluso los pobres, de unas 250 familias, representando Gallinero la mitad.

Gallinero está situado á los 22 kilómetros de la ciudad de Soria, región Norte, á un kilómetro de Almarza, por donde pasa la carretera de primer orden de Soria á Logroño, y por cuyo motivo existen buenas comunicaciones á la capital, donde hay estación férrea y coches en toda la línea de la carretera.

El pago se hace con puntualidad, y ningún médico ha tenido que ejercitar la vía judicial ó administrativa para conseguir el cobro.

Gallinero, 25 de Agosto de 1896. — El alcalde presidente, *Anselmo Gutiérrez*.

CALENTURAS GRAJEAS LOPE RUPÉREZ

Sancionadas por la Clínica como preparado farmacéutico de primer orden para la pronta y completa curación de las **fiebres palúdicas** rebeldes. — Reúnen estas Grajeas condiciones que hacen recomendable su uso, pues además de ser pronto y completamente disueltas por los jugos digestivos, su administración es facilísima por ser sumamente **gratas al paladar**. — Al doctor que no las conozca y desee ensayarlas, se le remitirá **gratis** C. S.

Precio, 3 ptas. caja.

Venta por mayor: En Madrid, D. Melchor García; en Barcelona, Sociedad Farmacéutica y Vidal y Ribas, y en *Villa del Río* (Córdoba), farmacia del autor.

— Las de id. id. y farmacéutico de Saelices (Cuenca). Dotación 750 pesetas la primera, y 400 la segunda por la asistencia de 60 familias pobres y casos de oficio, pudiendo concertar igualas con las familias pudientes que son unas 360; además tienen la Ribera de Castillejo que con inclusión de la casa del administrador, produce unas 500 pesetas. Solicitudes en término de treinta días, contados desde la fecha.

Saelices, 30 de Agosto de 1896 — El alcalde, *Emilio Moya*.

— La de id. id. de Cetina (Zaragoza), que consta de 1.392 habitantes, con estación férrea en la Vega del Jalón; su dotación consiste en 500 pesetas por Beneficencia, anuales, y sobre 2.000 pesetas á que ascenderán

Solución Bascuñana

de Glicerofosfatos de Cal y Sosa.

Los glicerofosfatos son compuestos orgánicos muy poco estables que se transforman en fosfatos con la mayor facilidad. Así es que la forma de administrarlos no es indiferente, pues llegado este caso, pierden toda su virtud terapéutica. El Sr. Bascuñana, que ha hecho, en unión del Dr. Alcina, un estudio minucioso de estos compuestos, ha conseguido asociarlos con sustancias que, sin modificar en nada sus propiedades, evitan su descomposición. El preparado cuyo nombre encabeza este anuncio es el que tenemos el gusto de ofrecer á la clase médica, que debe estar prevenida contra las imitaciones nacionales ó extranjeras, para lo cual le recordamos la clave del análisis de estos medicamentos:

1.º Evapórese la solución á sequedad en cápsula de porcelana, y debe quedar un residuo negro al principio, y blanco al final, si la acción del fuego ha sido bastante continuada.

2.º El residuo blanco de la anterior calcinación, disuelto en agua destilada, trátase por un volumen de solución de molibdato amónico, adicionada de ácido nítrico: debe obtenerse un abundante precipitado amarillo.

3.º La solución original tratada por el mismo reactivo molibídico no debe precipitar. Si en esta reacción se obtuviese precipitado amarillo, señal es de que contiene fosfatos.

Aparte de estos caracteres químicos, la solución Bascuñana se reconocerá por llevar un precinto en el frasco y otro en la caja, con la firma del autor

Diríjanse los pedidos á los depositarios exclusivos de España, señores Matute Hermanos, farmacia y droguería, Cádiz. — Depósito en Madrid: Sres. Hernández Hermanos, Jacometrezo, 60.

LA MARGARITA

EN LOECHES

antibiótica, 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 á domicilio.

Er el último año se han vendido Más de 2.000.000 de purgas.

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

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



PREVIO INFORME DE LA JUNTA SUPERIOR FACULTATIVA DE SANIDAD
RECOMENDADOS POR LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA DE GRANADA
CURAN INMEDIATAMENTE como ningun otro remedio empleado hasta el dia toda clase de
INDISPOSICIONES DEL TUBO DIGESTIVO,
VOMITOS Y DIARREAS; DE LOS TÍSICOS, DE LOS VIEJOS, DE LOS NIÑOS,
COLERA, TIFUS, DISENTERIA,
VÓMITOS DE LAS EMBARAZADAS Y DE LOS NIÑOS.
CATARROS Y ULCERAS DEL ESTOMAGO,
PIROXIS CON ERUPTOS FÉTIDOS, REUMATISMO
Y AFECCIONES HÚMEDAS DE LA PIEL.

Ningun remedio alcanzó de los médicos y del público tanto favor por sus buenos resultados, que son la admiración de los enfermos; ninguno tan verdad como nuestros **INALTERABLES Y MARAVILLOSOS**

SALICILATOS DE BISMUTO Y CERIO

Cuidado con las falsificaciones ó imitaciones porque no darán el mismo resultado
Exigir la rúbrica y marca de garantía.

De venta en todas las farmacias y droguerías de España y Ultramar. - Vivas Perez, Almeria.

ENFERMEDADES DEL CORAZON - PALPITACIONES - HIDROPESIAS, etc.

DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE

Aprobada por la Academia de Medicina de París. — Medalla de Oro de la Sociedad de Farmacia de París.
Dosis por día: Gránulos (1 á 3). — Solución para uso interno (10 á 30 gotas)
La VERDADERA DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE lleva la Firma de sus Inventores y el Sello de la "UNION DES FABRICANTS" — DESCONFIESE DE LAS IMITACIONES
Depósito Gen: P. COLLAS, 8, Rue Dauphine, París, y todas buenas Farmacias.

AFECCIONES DEL APARATO RESPIRATORIO - TUBERCULOSIS

CAPSULAS COGNET

EUCALIPTOL ABSOLUTO IODOFORMO - CREOSOTIZADO
ANTISEPTICO INCOMPARABLE
PARIS, 43, RUE DE SAINTONGE PERFECTAMENTE TOLERADO Y TODAS LAS FARMACIAS.

Tisis, Bronquitis, Catarros, Laringitis; Dermatosas
JARABE y GRÁNULOS CROSNIER
MINERAL-SULFUROSOS
 CON ALQUITRÁN Y MONOSULFURO DE SODIO INALTERABLE
 Dosis: Adultos, una cucharada de sopa ó 2 gránulos, mañana y tarde, 1 h. antes ó 2 h. después de la comida.
 Paris, NITOT, 22, Rue des Saints-Pères, y LAS FARM. CIAS.

BIOSINE LE PERDRIEL

Glicerofosfato doble de cal y de hierro efervescente.

La Biosina representa el mas completo de los reconstituyentes y de los tónicos del organismo. Su acción poderosa se opera a la vez sobre el sistema nervioso oseo y sanguineo, es decir sobre el conjunto de los elementos vitales.

La Biosina se recomienda por su empleo y su gusto agradables. No siendo a base de azucar conviene a todos los temperamentos. No produce estreñimientos y la pueden tomar los diabeticos.

Tomada durante las comidas activa la digestión por el ácido carbonico que se desprende y que facilita la asimilación.

LE PERDRIEL & C^e, PARIS

ERGOTINA YVON

Solución dosada de Cornezuelo

PARIS, 7, rue de la Feuillade, 7, PARIS

Esta solución rigorosamente dosada (un centímetro cúbico representa un gramo de cornezuelo) es inalterable. Encierra todos los principios activos del cornezuelo de centeno, con exclusión de las materias inertes, y aun peligrosas. Se administra por la vía estomacal (de 20 a 60 gotas diarias) ó mejor en inyecciones hipodérmicas, por dosis de medio a un centímetro cúbico en las cercanías del sitio de la hemorragia.

INDICACIONES PRINCIPALES

Hemoptisis, Epistaxis, Prolapsus del recto, Almorranas, Hemorragias uterinas consecutivas del parto ó provocadas por la existencia de tumores fibrosos ó cancerosos, Atonia del estómago y del intestino, Sudores nocturnos de los tísicos.

AVISO IMPORTANTE

Para asegurarse de la eficacia de estos productos, los Señores Médicos deben siempre recetar

El ELIXIR y la ERGOTINA YVON

con la Dirección **7, rue de la Feuillade**

YVON y BERLIOZ, Paris

Depósitos en todas las Farmacias y Droguerías.

DESCONFIESE
DE LAS
FALSIFICACIONES

EXIGIR NUESTRO
SELLO
DE GARANTIA

ELIXIR YVON

Polibromurado

El empleo de este elixir permite continuar durante meses y hasta años, la cura bromurada, sin temor de los accidentes cerebrales ó cutáneos, que acompañan siempre la administración del bromuro de potasio, empleado solo cualquiera que sea su pureza química y la forma farmacéutica, bajo la cual se le presenta. Esto explica el éxito casi constante, que se obtiene con esta preparación. Contiene cada cucharada grande 3 gramos de bromuro, sea un gramo por cada cucharada de las de café.

Dosis: 3 á 12 gramos cada 24 horas.

INDICACIONES

Epilepsia, Histeria, Baile de San Vito, Asma, Insomnios, Neuralgias, Jaquecas, Espermatorea, Glicosuria, Gastralgias, Neurastenia, etc., etc.

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE

DE HIPOFOSFITO DE CAL

DEL D^r CHURCHILL

Al cabo de algunos dias despues de principiar el tratamiento, disminuye la tos, vuelve el apetito, cesan los sudores y el enfermo siente una fuerza y un bien-estar enteramente nuevos. A eso se añade, poco tiempo despues, un cambio muy sensible en el aspecto del enfermo. Las evacuaciones se regularizan, el sueño es tranquilo y reparador y se manifiestan todas las señas de una nutrición fácil y normal.

Este Jarabe contiene los elementos de los huesos, el fosforo y la cal, y conviene especialment á los niños, á las mujeres embarazadas y á las nodrices.

Exigir los frascos cuadrados con la firma del Doctor Churchill, y la marca de fabrica de M. SWANN, farmacéutico-químico, 12, rue Castiglione, PARIS. — Precio: 4 francos en Francia.

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890, la

SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, París

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranje-
ros para nuestro periódico.

GLICEROFOSFATOS

Fosfato vital

de **JACQUEMAIRE**

INDICADO EN: NEURASTENIA, FOSFATURIA, ALBUMINURIA, TISIS, ANEMIA, Enferm. de los NIÑOS, CONVALESCENCIAS, etc.

SOLO EXPERIMENTADO EN LOS HOSPITALES DE PARIS
 L. JACQUEMAIRE, Farmacéutico de 1ª Clase, en VILLEFANCHE (Rhône) Francia, y en todas Farmacias

1ª SOLUCION GASOSA } CON BASE DE CAL;
 2ª GRANULADO }
 3ª GRANULADO, CON BASE COMPUSTA;
 4ª SOLUCION INYECTABLE, CON BASE DE SODA.

LEPTANDRINA ROYER

Contra el **Estreñimiento Habitual**

En la dosis de un á dos sellos en las comidas, procuran una deposición fácil sin cólicos. Tomados durante algunos dias en la misma comida, acostumbran el intestino a funcionar naturalmente á la misma hora.

Farmacia **A. DUPUY**, 225, Rue St-Martin, Paris, y en todas las principales Farmacias de España.

EL VEJIGANTE MÁS 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.

Albespeyres

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

El mejor Calmante

JARABE BERTHÉ

contra: Tos, sea cual fuere su causa, Resfriados, Gripe, Coqueluche, Males de Garganta, Dolores de Estómago, Dolores de Vientre en las mujeres, Jaquecas, Agitación nerviosa, Insomnio y todos los Padecimientos indeterminados.

PASTA BERTHÉ

(complemento del tratamiento).

EXÍJANSE el SELLO del ESTADO FRANCÉS y la FIRMA

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

Berthé

Dentición

JARABE DELABARRE

Jarabe sin narcótico.

Facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los sufrimientos y todos los Accidentes de la primera dentición.

EXÍJANSE el SELLO de la "UNION DES FABRICANTS" y la FIRMA del Dr DELABARRE.

ASMA

OPRESIONES

Bronquitis, Catarros
Jaquecas, etc.

Papel y Cigarrillos BARRAL

El PAPEL y los CIGARRILLOS BARRAL disipan casi instantáneamente los accesos de Asma y todas las Sufocaciones en general.

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

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 en estado general y las lesiones locales en las TUBERCULOSIS,

las AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES, las ESCROFULAS, el RAQUITISMO.

L. PAUTAUBERGE, 23, Rue de la Chapelle, PARIS y principales Farmacias de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosota, Fosfato de Cal, Iodoformo.)

PODEROSO ANTIBACILAR Tomado sin dificultad y bien tolerado.

MEDICACION CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ Y PILDORAS

CHLORHIDRO-PEPSICOS
Amargos y Fermentos digestivos

DOSIS: Una copita ó 2 á 3 pildoras á cada comida; Niños, 1 cucharada

PARIS, COLLIN y C^a, 49, Rue de Maubeuge, y en todas las farmacias

AMPOLLAS

BOISSY

para Inhalaciones

Una dosis por ampolla

Rotar 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**

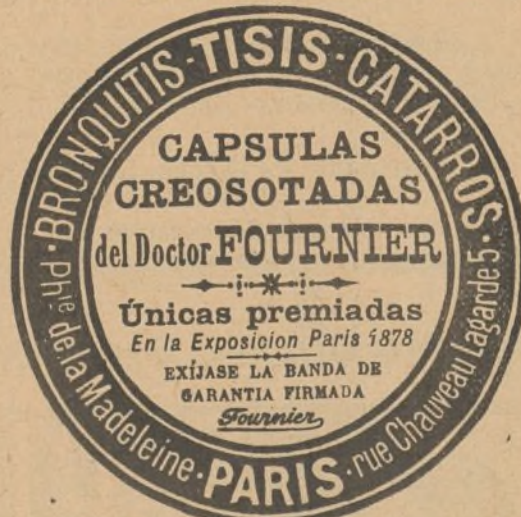
Potencia depurativa contra Sífilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.

Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendôme.

CURACION ASEGURADA

de todas Afecciones pulmonares

MEDALLA DE PLATA, BARCELONA 1888.



Todos los que padecen del pecho deben tomar las Cápsulas del Doctor FOURNIER. 22, Pl. de la Madeleine Paris. Depósito en todas Farmacias

Anuncios EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890, la SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE (61, rue Caumartin Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

las iguales. Se admitirán las solicitudes en la Alcaldía hasta el 20 del corriente. — El alcalde, *Joaquín Sigüenza é Ibarra*.

— La de id. id. y farmacéutico — de nueva creación — de Traid (Guadalajara), partido de Molina de Aragón, y como anejo Megina, distante una legua. Dotación anual 2 000 pesetas cada uno, incluso también la Beneficencia, pagadas en San Miguel de Septiembre del 97; sólo pagará el agraciado la contribución industrial y alquiler de casa-habitación. Los agraciados podrán cobrar, si les conviniese, dichas cantidades en grano ó en dinero, según el contrato que se haga. Solicitudes: la del primero, al alcalde de Traid, y la del segundo, al de Megina, en término de treinta días, á contar desde el día en que aparezca este anuncio inserto en el *Boletín Oficial*. — El alcalde de Traid, *Luis Sanz*.

— La de id. id. — por renuncia — de Yelo (Soria), y sus anejos Conquezuela, Torrecilla, Olmediillas, Ventosa, Miño y Ambrona, distante el que más 7 kilómetros de la matriz; dotación anual 100 pesetas por la asistencia de un corto número de familias pobres, y 215 fanegas de trigo puro y 175 de común que producen las igualas de unos 300 vecinos, cobradas anualmente por el profesor en la recolección de cereales; el profesor podrá percibir, además, unas 100 pesetas que produce la asistencia de los obreros de la vía del ferrocarril de Torralba á Soria. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Eustaquio de Colón; para más detalles, dirigirse al médico dimisionario D. Emilio Choza.

— La de id. id. de Higuera (Alicante). Hab. 2.700. Dotación 875 pesetas por la asistencia á 50 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Felipe Cano.

CHOCOLATE ESPECIAL

Con este título, la **COMPAÑÍA COLONIAL** acaba de poner á la venta en sus dos establecimientos, **calle Mayor, 18 y 20, y Montera, 8**, un

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

y de precio arreglado, que hasta la fecha sólo se elaboraba de encargo para el consumo de algunas familias distinguidas de esta Corte.

Precio del paquete (400 gramos)... 1,75 ptas.
Precio del medio paquete (200 gramos)... 0,88 —

De venta: **Compañía Colonial, Mayor, 18; Montera, 8**

CARNE LÍQUIDA

19 POR 100 DE PEPTONA

EXTRACTO LÍQUIDO PEPTÓGENO
y PEPTONIZADO del

DOCTOR VALDÉS GARCÍA

Ex Catedrático de la Facultad de Medicina. Montevideo (América del Sur).
MEDALLA DE ORO EN LAS EXPOSICIONES DE BARCELONA 1888, PARÍS 1889, GÉNOVA 1891
Y CHICAGO 1893

Excelente tónico y poderoso alimento para combatir las enfermedades del estómago, hígado é intestinos; anemia, consunción, tisis, escrófulas, y para los convalecientes de enfermedades agudas y operaciones quirúrgicas.

Representante en España, **RAFAEL TRUNÓ, Barcelona.**

Por mayor, **MELCHOR GARCÍA, Capellanes, 1, duplicado.**

De venta, **Farmacia de Raimundo, Atocha, 25, y en las más acreditadas. Madrid.**



VINO DE PEPTONA ORTEGA

Excelente preparación, de gran utilidad para los convalecientes é indicada, por regla general, en todos los casos de dispepsia, gastralgia, anemia, catarros gástricos é intestinales, y

siempre que la digestión se efectúe de manera irregular.

Vino de peptona. — Vino de peptona y hierro. — Chocolate de peptona
Peptona de carne concentrada. — Peptona de leche.

G. ORTEGA, LEÓN, 13, MADRID



Pastillas Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína DE BONALD

Utilísimas en todas las enfermedades de la boca y garganta.

Recomiéndanse estas pastillas con incomparable ventaja sobre todos los medicamentos conocidos á los cantantes y oradores; á los que padezcan de anginas, tos, ronquera, á los diftéricos, á los nerviosos y á los niños en la época de la dentición. — Precio de la caja, 2 pesetas.

Tenemos preparadas pastillas de COCAÍNA y MENTOL, y también de COCAÍNA, CODEÍNA y MENTOL

Depósito central: **Gorguera, 17, farmacia BONALD, Madrid.**

[INSTRUMENTOS DE CIRUGIA]

ÁNGEL BASABE

Microscopios y Aparatos de Laboratorio.

Proveedor de la Real Casa, Facultades de Medicina, Laboratorios y Hospitales Civiles y Militares.

CASA FUNDADA EL AÑO 1840

Único representante para toda España de la casa **C. ZEISS DE JENA**

Gran surtido de jeringas modelo Roux

de diversos precios.

Se remiten á provincias.

[CARMEN, 21, MADRID]

APARATO ATMÍATRICO VALENZUELA

Tratamiento abortivo de la bronquitis, gripe (forma torácica) y pneumonías, con las inhalaciones de trietilamina.

PÍDANSE DETALLES

Desengaño, 10 cuadruplicado, Madrid.

Inventos. Pídanse catálogo gratis al doctor. Oficinas, Publicidad, C. Tallers, 2, Barcelona.

HIDRASTIS CANADENSIS

GRANULADO
MORELLÓ

Adoptado por distinguidos facultativos para combatir los trastornos del aparato útero-ovarico, metrorragias, vómitos del embarazo, etc.

VIBURNUM PRUNIFOLIUM

GRANULADO
MORELLÓ

Usado con éxito como preventivo del aborto y parto prematuro, antiespasmódico, astringente, sedativo, etc.

Puerta Angel, 21 y 23. **VINO MORELLÓ** BARCELONA
QUINA CARNE LACTOFOSFATO DE CAL
Reconocido muy superior a sus similares extranjeros. Frasco 4 pesetas.

Madrid: Melchor García, Torres Muñoz y Coipel.

Por medio del análisis ha determinado la Química todas las sustancias que componen el jugo gástrico: los médicos, teniendo en cuenta que las enfermedades del estómago tienen siempre como causa una alteración en la composición normal de esta secreción, dirigen sus esfuerzos a reponer aquella ó aquellas sustancias cuya falta es causa de la enfermedad.

Los Polvos digestivos-antigastrálgicos de la Unión

preparados con los fermentos más activos del jugo gástrico, asociados a sustancias que estimulan dicha secreción, alivian desde el primer momento en los casos de gastralgia, dispepsia, vómitos, digestiones difíciles, eructos agrios, etcétera, etc.

Los Polvos digestivos-antigastrálgicos de la Unión Médico-Farmacéutica

SE VENDEN EN TODAS LAS BOTICAS A 5 PESETAS CAJA

POR MAYOR: En Toledo, Santos y Valiño. — Madrid, Melchor García, y principales droguerías de España.

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, boratado, fenicado, salicílico, iodoformico; almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada; yutes purificados, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 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 ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.

Antifebrífugo SALAVERRI

Cura, en tres días, tercianas, cuartanas y toda clase de fiebres, de cualquier tipo que sean. Esta nueva preparación, la cual ha dado irrecusables pruebas de su eficacia contra las fiebres, ha merecido el aprecio de numerosos médicos que han tenido a bien ensayarla, y los resultados obtenidos han excedido con mucho a cuanto podían desear. Ningún medicamento dará resultados más seguros, más ciertos y más rápidos que el Antifebrífugo «Salaverri», sin ninguna fatiga para el estómago, cuya acción queda reducida a la sola absorción del medicamento; estas preciosas cualidades, debidas a la excelente preparación del Antifebrífugo «Salaverri», explican el gran éxito que ha coronado este descubrimiento, llenando un verdadero vacío en la terapéutica de las fiebres, especialmente en aquellos casos en que la mucosa del estómago se halla en un estado de eretismo que no puede soportar las sales de quinina en sus múltiples combinaciones. — Madrid, M. García; Barcelona, Sociedad Farmacéutica Española.

INSTITUTO DE VACUNACION



Director: Dr. S. Araco

En este antiguo y acreditado Instituto se vacuna de ternera todos los días de 2 a 5.

TARIFAS

	Pesetas.
Por una vacunación a domicilio, llevando la ternera.	20
Por una vacunación a domicilio, con tubo.	10
Por una vacunación en el Instituto, Valverde, 30.	5
Una ternera vacunifera.	150
Un Wial para 15 personas.	25
Un tubo con linfa para una persona.	4
Un cristal con id. para id.	3
Glicerolado vacunifero (vacuna para ganados), un tubo.	25

Se remiten pedidos a provincias.

A los médicos y farmacéuticos el 25 por 100 de descuento. **Pago adelantado**, acompañando el importe del franqueo y certificado.

VALVERDE, 30 Y 32, MADRID

HEMOGLOBINA SOLUBLE

del Dr. PIZÁ

CÁPSULAS EUPEPTICAS. JARABE

Principio ferruginoso natural. Reparador de los glóbulos de la sangre.

El mejor reconstituyente contra la anemia, clorosis, abatimiento, debilidad general.

Cápsulas, frasco 3 pesetas • Jarabe, frasco 2'50 pesetas
DR. PIZÁ. Plaza Píno, 6. — BARCELONA — y principales farm.



VINO NOURRY

YODOTÁNICO

El mejor medio de administrar el Yodo.

DOSIS { 0.05 de Yodo. } por cucharada
 { 0.10 de Tanino. } de las de sopa.

Sustituye ventajosamente el Aceite de Hígado de Bacalao.

LINFATISMO, ANEMIA
AMENORREA
ENFERMEDADES PULMONARES

DEPÓSITO : 110, Bruch, BARCELONA, y en todas las Farmacias acreditadas.

81

JARABE ANTIFLOGÍSTICO DE BRIANT

Farmacia, CALLE DE RIVOLI, 150. PARIS, y en todas las Farmacias
El JARABE DE BRIANT recomendado desde su principio, por los profesores
Laënnec, Thénard, Guersant, etc.; ha recibido la consagración del tiempo: en el
año 1829 obtuvo el privilegio de invención. **VERDADERO CONFITE PECTORAL**, con base
de goma y de ababoles, conviene sobre todo a las personas delicadas, como
mujeres y niños. Su gusto excelente no perjudica en modo alguno a su eficacia
contra los RESFRIADOS y todas las INFLAMACIONES del PECHO y de los INTESTINOS.

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 | NEVRÓIS 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

EL APIOL de los Dres **JORET y HOMOLLE** regulariza los **MENSTRUOS**

Antigua Farmacia BAUMÉ. **ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO**

GOTAS AMARGAS DE GIGON

Preparadas según la Verdadera Fórmula de **BAUMÉ** con la **HABA** de **SAN-YGNACIO**

Dispepsias flatulentas, gastralgias, pérdida del apetito, pírosis, estimulante energético del estómago,
3 a 5 gotas según la prescripción médica antes de las dos principales comidas. — **PRECIO:** el frasco con gotas, 3 fr.

Farmacia **GIGON**: 7, Rue Coq-Héron, PARIS, y en todas las Farmacias.

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D^r FRANCK



(Fórmula del Codex Francés, n.º 608)
ALOES y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los **PURGANTES**

MUY IMITADOS y FALSIFICADO.

Este rótulo, impreso en 4 colores, es la Marca de los Verdaderos.
Paris, Farmacia **LEROY**.
Y PRINCIPALES FARMACIAS.

ANUNCIOS

(EXTRANJEROS)

Desde el 1.º de Julio de 1890, la **SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLIOITE** (61, rue Caumartin, París), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada **EXCLUSIVAMENTE** de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.