

EL SIGLO MÉDICO



RESUMEN

Boletín de la semana: Proyecto adelantado. = **Sección de Madrid:** Del empleo de la sonda gástrica. — Instrucciones preventivas contra el cólera. = **Sección profesional:** La colegiación médico-farmacéutica. — Dos exposiciones. = **Prensa médica:** *Extranjera:* I. La albuminuria y su tratamiento. — II. Procedimientos para reconocer la ataxia locomotriz incipiente. — III. ¿Cómo debe prepararse la infusión de digital? = **Sección oficial:** Ministerio de la Gobernación. — Ministerio de Ultramar. — Cuerpo de Sanidad Militar. — Montepío Facultativo. = **Sociedades científicas:** Real Academia de Medicina. = **Consultorio.** = **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. = **Crónica.** = **Folleto:** El Dr. Octavio Bellmunt. = **Estafeta de partidos.** = **Vacantes.** = **Anuncios.**

BOLETIN DE LA SEMANA

PROYECTO ADELANTADO

Parece que la Comisión ponente de las bases de ley de Sanidad que al Consejo ha pedido el Gobierno, lleva bastante adelantados sus trabajos, pues, según nuestros informes, sólo falta formular la parte relativa a Sanidad marítima.

FOLLETIN

EL DOCTOR OCTAVIO BELLMUNT

I

Achaque viejo es ya en los asturianos ponderar, cuando de la tierra se habla, la altura de las montañas, la profundidad de los valles, la vegetación asombrosa de los bosques y el eterno verdear de las vegas y cañadas. Llevamos y traemos, con la belleza del paisaje, con la frescura de las fuentes, con el medroso bramido de los mares, la vida sencilla, el afable trato de las gentes, las patriarcales costumbres, las supersticiosas creencias y las viejas tradiciones de esta hermosa patria asturiana.

Y no olvidamos, por supuesto, aquellas glorias que son de aquí exclusivamente, y que brillan como soles en las páginas de la Historia. Pelayos, Alfonsos, Campomanes, Inganzos, Feijóos, Pidales, Torenos, Flórez Estrada, Jovellanos y tantos y tantos otros nombres ilustres brotan de nuestros labios por espontáneo impulso del corazón. Y en nuestras veladas y en nuestras danzas populares recordamos los hechos legendarios, las memorables luchas y las victorias todas de los que adornan, ilustran y engrandecen los anales de este antiguo Principado.

Pero en el seno de la familia, en la soledad del gabinete de estudio recordamos otros nombres que, por una injusticia de la fama, son verdaderas glorias muertas, porque apenas se cuentan y apenas se recuerdan, sin que nos expliquemos la razón de este olvido: y meditando en ello, ocurrese la reflexión de los miles de héroes anónimos, muertos y olvidados tras una larga vida consagrada a la virtud, al bien y a la patria.

¿Quién, con efecto, recuerda hoy al modestísimo maes-

tro de escuela que enseñó a leer á aquellos sabios, y que después de muchos años de dolores y de fatigas cae envejecido en la tumba, sin que labios amigos eleven á Dios una plegaria por su alma; sin que manos piadosas echen un puñado de tierra sobre su cadáver; sin que un solo corazón le llore y sin que una piedra tosca recuerde el nombre y el lugar donde descansa este bienhechor de la Humanidad? ¿Quién recuerda al oscuro médico de lugar, que lucha contra la voracidad de los sepulcros, que afronta sonriente los peligros ó mortal epidemia y que, como el olvidado Dr. Martínez, acaba por rendirse y desaparecer de la tierra, dejando en ella á sus hijos sin pan y sin amparo? ¿Acaso son menos meritorias estas luchas del hombre aislado en el fondo de una aldea, que las estupendas batallas anunciadas por clarines y terminadas por el *hossanna* de la muchedumbre?

No: llegará el día de la justicia, y nuestro deber hoy es recoger y guardar para entonces los nombres distinguidos de nuestros compatriotas. Las páginas que por servir á esta idea escribamos, confirmarán la fama que la posteridad les otorgue, ó enmendarán para lo futuro los olvidos de la Historia, ya que no podemos corregir los lamentables olvidos del pasado.

II

Entre los nombres que deben quedar vivos en el recuerdo de las gentes, no es ciertamente el último el del distinguidísimo doctor en Medicina y Cirugía D. Octavio Bellmunt y Traver, asturiano por su nacimiento y por su corazón, pese á los apellidos extranjeros que lleva.

Cierto es que se registró ya su nombre, con elogio, en publicaciones importantes de Francia, Alemania y España. El Dr. Testut, en una Memoria que premió la Academia de Medicina de París sobre los efectos del *hidrato de cloral en la eclampsia puerperal*, habla con respe-

ser válidas, bajo responsabilidad de los farmacéuticos, y que estas recetas no serán válidas sino por sola una vez. Los títulos extranjeros habrán de someterse á las mismas condiciones de habilitación que cada país conceda respectivamente á los nuestros. Mucho dudamos que tantas novedades pasen sin obstáculo á través del Consejo y de las Cortes; pero si al fin se lograra, mucho tendría que agradecer nuestra clase á los gestores de estos adelantos.

DECIO CARLÁN.

MADRID 25 DE SEPTIEMBRE DE 1892

DEL EMPLEO DE LA SONTA GÁSTRICA

V Y ÚLTIMO

En los números anteriores nos hemos ocupado de los detalles prácticos más importantes respecto á la manera de introducir la sonda y de los datos que nos puede suministrar para el diagnóstico de algunas enfermedades del estómago, y hoy vamos á señalar rápidamente las aplicaciones terapéuticas del lavado y de la introducción de alimentos por medio de la sonda. Tomaremos por punto de partida la dilatación gástrica, que parece ser la enfermedad que tiene más directas relaciones con la sonda, puesto que ella nos suministra to-

to del doctor asturiano; *Eulemburg*, en su *Diccionario enciclopédico de Medicina y Cirugía práctica*, hace que el nombre de Bellmunt entre en Alemania por derecho de conquista; Pulido, el infatigable doctor madrileño, el colaborador más constante y más querido del Dr. Velasco, en su obra *De la Medicina y los Médicos*, hace una semblanza perfecta de Bellmunt, diciendo de él que es uno de los profesores más autorizados de la comarca asturiana; pero estos autores, con ser de autoridad tan grande, no se salieron de la linde trazada para el campo médico quirúrgico, y la figura del Dr. Bellmunt es de las llamadas á brillar fuera también de los horizontes de la noble ciencia que cultiva.

III

El Dr. Bellmunt es joven: tiene solamente cuarenta y siete años, es de regular estatura, de fisonomía expresiva, frente alta y despejada, vivo en sus movimientos y en su palabra, de modales elegantes, fino y bondadoso en el trato, cuidadoso de su persona y un cumplido caballero en toda la extensión de la palabra.

Dejaría de serlo si su fisonomía moral no correspondiera al retrato físico. Hijo sumiso y obediente, respetuoso con sus maestros, blando y leal para la amistad, esposo amante, padre cariñosísimo, generoso como pocos y amigo de los enfermos, tales son las notas principales de su bello carácter; y no podían ser otras las de su corazón, formado en el seno de la familia Bellmunt, compuesta de doña Justa Traver, su madre, señora de virtudes y de conocimientos excepcionales, y del sabio doctor en Medicina de la Universidad de Edimburgo (Escocia), D. Antonio Bellmunt, padre de nuestro biografiado.

Nació éste en Avilés el día 23 de Marzo de 1845; estudió, con notable aprovechamiento, en el Instituto provincial de Oviedo, y con el título de bachiller en el bol-

dos los datos importantes del diagnóstico y sólo puede combatirse por medio del lavado.

Cuando la dilatación es bastante grande y se estancan los alimentos en el estómago, se descomponen y producen toda clase de molestias, sin que se utilicen casi nada para la nutrición. Si hay hiperclorhidria, tardan más en descomponerse, y generalmente no son tan acentuadas algunas molestias, pero la sed y los síntomas locales están muy acentuados. Estos enfermos comprenden que les perjudica lo que tienen en el estómago y provocan el vómito introduciendo los dedos en las fauces. Después del vómito se calman los dolores y las molestias. Si por este medio consiguieran arrojar todo el contenido estomacal, no sería indispensable el lavado; pero se comprenderá lo necesario que es, teniendo en cuenta que siempre queda una parte cuya descomposición sigue en aumento, y que el nuevo alimento que tomen ha de mezclarse con estos restos, lo cual dificulta muchísimo la quimificación fisiológica. De esto se deduce que es indispensable lavar los estómagos dilatados. Según el grado de dilatación, lavamos una ó dos veces, sin temor á la tan decantada pérdida de jugos, porque es indudable que si se deja de hacer el lavado, se arroja por vómito ó en el lavado siguiente todo lo que habría salido en el anterior. No hay que perder de vista que en los casos de dilatación avanzada casi no hay que contar con la absorción gástrica,

sillo se trasladó á Madrid á oír las lecciones de los maestros de Medicina en el antiguo Colegio de San Carlos.

Después de tres años de estudios en la Corte vióse obligado, por motivos de salud, á trasladar la matrícula á la Universidad de Barcelona, y en 1869 terminaba aquí su carrera de Medicina con las calificaciones más brillantes, regresando á su hermosa provincia con un caudal riquísimo de conocimientos y otro no menos rico de pruebas del cariño y consideración que durante su vida escolar le habían dispensado los Dres. Velasco, Toca, Mata, Sánchez Ocaña y Busto en Madrid, y Coca, Juanic, Mendoza y Rull en la ciudad de los Condes.

IV

El joven doctor no se durmió sobre sus laureles académicos.

Establecido en Gijón, la hermosa ciudad de Jovellanos, consagróse con verdadero entusiasmo al estudio y al sacerdocio de la Medicina, y pronto ganó el aprecio general y recibió pruebas señaladísimas de justa distinción.

La Hermandad de la Fábrica de Tabacos le nombró, por aclamación, su primer médico; el Instituto de Jovellanos solicitó y obtuvo el auxilio del Dr. Bellmunt para la enseñanza, siendo profesor de esta Escuela por espacio de siete años, en los cuales acreditó la solidez de sus conocimientos y se reveló como orador elocuente. Casi al mismo tiempo recibía los honrosos títulos de socio correspondiente de la Academia de Medicina Pública é Higiene Profesional de París, de la Sociedad Antropológica de Madrid y del Instituto Médico de Barcelona, y más tarde el de miembro correspondiente de la Real Academia de Medicina de Madrid.

Y, fuera ya del orden puramente científico, fué elegido

porque se hace tan lentamente y en tan pequeña cantidad que los productos absorbidos no pueden tener ninguna utilidad para la nutrición.

En los casos de dilatación es conveniente hacer el lavado en ayunas para preparar el estómago para todo el día. Si por las muchas molestias ó por ser muy grande la dilatación creemos conveniente volverlo á practicar, se puede hacer antes de la comida de la tarde; pero teniendo en cuenta que en estos casos han de pasar siete ú ocho horas desde la comida anterior, para dejar que se aproveche la mayor cantidad posible. (Los que tienen dilatación deben de hacer tres comidas casi iguales en cantidad, cada ocho horas.)

Cuando la dilatación va unida á la hipoclorhidria, hacemos el lavado con una disolución de ácido clorhídrico al 1 por 1.000. En estos casos empleamos el agua fría para que produzca su efecto estimulante. Se debe dejar que salga todo el contenido estomacal antes de echar el agua ó después de haber introducido una pequeña cantidad, porque de esa manera se facilita mucho el lavado. Hay casos (actualmente tenemos en nuestra sala uno de esta especie) en que se introduce agua y sale completamente limpia, y después de ocurrir esto mismo tres ó cuatro veces seguidas, empieza á salir sucia y con los restos de alimentos. Esto se debe, en nuestro concepto, á que las contracciones del estómago dividen la cavidad del mismo en dos compartimentos: uno su-

perior en donde se queda el agua introducida y sale sin llegar al fondo, y otro inferior en el que se encuentra el contenido estomacal. Al cesar la contracción, queda el recipiente único y sale el agua mezclada con los alimentos. Decimos esto porque no encontramos otra explicación, y nos parece tanto más racional cuanto que desde Küssmaul se describen las ondas de contracción gástrica, que son visibles al través de las paredes abdominales. (En el enfermo que hemos citado se ve producir una elevación en la parte izquierda y superior del epigastrio, y correr lentamente hacia la derecha: se borra al llegar á la región pilórica.)

Si la dilatación se asocia á la hiperclorhidria, ponemos el agua menos fría y le añadimos alcalinos. Si la cantidad de ácido clorhídrico dista poco de la normal y huele mal el contenido gástrico, empleamos generalmente la creosota al $\frac{1}{2}$ por 100 ó el ácido salicílico; y si los dolores son intensos, el agua cloroformada. Se debe de lavar siempre con gran cantidad de agua é introducir al final estas sustancias; cuando hay hiper ó hipoclorhidria ponemos un jarro muy grande de agua con los alcalinos ó el ácido clorhídrico y no empleamos más que estas soluciones.

La impresión que nos han producido los lavados es que obran más que nada, porque desembarazan el estómago de productos inútiles y nocivos y lo dejan en mejores condiciones para digerir el nuevo alimento. Deci-

contraíndique. Afán de saber, fe ciega en el progreso de la Medicina es en el Dr. Bellmunt lo que en otros sería falta de fe en las teorías ó falta de fijeza en la doctrina médica que sustentara.

V

Su clara inteligencia por una parte y los sentimientos delicados de su corazón por otra, determináronle, acaso, á fijarse en la especialidad de la Obstetricia y Ginecología, ramo de la ciencia médica que cultiva hoy con tanta competencia como fortuna.

Vea á la mujer, en el acto augusto de convertirse en madre, asistida por la ignorancia crasa y la ciega rutina de repugnantes parteras, y las venerables sombras de Palfyn, el cirujano de Gante, de Smellie y de Baude-locque, le inspiraron la feliz idea de consagrarse al servicio de la mujer en el hermoso trámite de la maternidad y al del recién nacido en el acto de su llegada al mundo.

¡Caritativo empeño que conquistó al Dr. Bellmunt pronta y justa fama de tocólogo y ginecólogo distinguido y de verdadero filántropo!

Recientemente el Dr. Bellmunt se ha dedicado, con éxito, á la cirugía intra-abdominal, extirpando quistes ováricos y rompiendo así el primero en Asturias por estos gloriosos caminos de la Ginecología moderna.

VI

Pero el Dr. Bellmunt no es sólo un médico notable; no es sólo el hombre de ciencia que se encierra en su laboratorio para cultivar parásitos y descejararse con el estudio de los micro-organismos; no es sólo el ingenioso práctico que á veces improvisa un instrumento quirúrgico de reconocida utilidad; el Dr. Bellmunt cultiva además una rama de las Bellas Artes, la Música, con tanto en-

presidente del Centro de Instrucción y Recreo y presidió también el Casino de Gijón, cargos que revelan su prestigio personal entre los vecinos de esta villa floreciente. Esas Sociedades no han de olvidar fácilmente los tiempos de prosperidad alcanzada bajo la inteligente y entusiasta dirección del Dr. Bellmunt.

Pero la numerosa clientela que solicitaba sus servicios; las tareas de la cátedra; la correspondencia científica que sostenía con aquellas Corporaciones, y la atención aplicada al progreso y mejoramiento de Casinos y Centros, no eran parte á que olvidara sus estudios predilectos.

La ciencia médica se desquita, en los tiempos actuales, del estacionamiento en que permaneciera por siglos enteros, ahogada entre las nieblas del fanatismo, y adelanta á paso de gigante, dejando atrás al que no la sigue.

El Dr. Bellmunt es de los que observan las lejanías de la ciencia para presenciar las evoluciones que hace en esa labor eterna de renovación y enriquecimiento, y es de los que apuntan un hecho, una observación, un dato, una idea que puede pasar inadvertida para facilitar la conquista de una verdad científica.

Así, con la acción y con el estudio, en el libro y en el laboratorio, colabora Bellmunt en la obra del progreso médico-quirúrgico. Sus trabajos sobre los *desinfectantes* y la *tuberculosis*, premiado aquél por la Real Academia de Medicina de Madrid, son prueba de que nuestro doctor se ahogaría entre las sombras hipocráticas del pasado, si no pudiera volver los ojos hacia el lugar por donde alborea el nuevo sol de la ciencia moderna.

Por eso adquiere libros y publicaciones en gran abundancia; por eso estudia con ahinco los sistemas todos de curar conocidos, y lleva su eclecticismo hasta el punto de aplicarlos, siempre que alguna consideración no lo

mos esto porque, tanto en la sala como en la consulta, hemos tenido ocasión de ver muchos enfermos de esta especie que habían sido tratados por otros compañeros, y el lavado les había aliviado mucho, aun haciéndolo con agua templada alcalina, á pesar de tener dilatación con hipoclorhidria. No quiere decir esto que no se obtenga mejor resultado con el método que seguimos; pero como entran muchos factores que contribuyen al mismo fin (la clase y cantidad de alimentos y bebidas, su calidad, etc.), es imposible formarse un juicio exacto de lo que corresponde en la mejoría al simple lavado y del beneficio que reporta el empleo de las sustancias que se añaden al agua, la temperatura, etc. El hecho indudable es que todos los enfermos que tienen dilatación gástrica se alivian con el lavado, aun cuando no se pueda atacar á la causa, como sucede en los casos de cáncer del píloro.

En los casos de *úlcera gástrica* dicen que no se debe de lavar el estómago; pero fundándonos en nuestra experiencia personal, podemos afirmar que esto es un error. Siempre que se asocia la úlcera á la dilatación, empleamos el lavado y *jamás* hemos tenido que lamentar ningún percance. Si la úlcera va acompañada de hiperclorhidria y paresia muscular, como ocurre en la mayoría de los casos, hacemos también el lavado. La única contraindicación es la hematemesis reciente de menos de quince días. Lo más difícil y peligroso es el

tusiasmo como la Medicina, y de su stradivario salen aquellas notas que sólo obtienen de tan difícil instrumento los grandes maestros.

Y es que interpreta á conciencia los sentimientos que inspiraron al compositor y le movieron á fijar las notas musicales, que los expresan, en el pentágrama; y es que encuentra debajo de esas notas los arrobamientos celestiales de las almas felices ó los gritos desgarradores de los desheredados de la Tierra.

Pero su talento musical era poco conocido hasta que un rasgo nobilísimo, propio de su carácter, lo descubrió. Un día lo puso al servicio del Hospital de la Caridad, de Gijón; fué al teatro y consiguió, entre atronadores aplausos, abundantísima colecta en favor de aquel establecimiento benéfico. Desde entonces, en todas las veladas que se dan con un objeto benéfico figura siempre el Dr. Bellmunt con su violín, al cual arranca notas puras y armoniosas como pudiera hacerlo un notable artista.

Los periódicos de la localidad, días después de la velada verificada en los Campos Elíseos de Gijón el 4 de Julio de 1890, hablaron en términos muy laudatorios de esta habilidad musical.

Decía *El Florete*:

«— Y de Bellmunt, ¿qué me cuentas?

«— Que es tan excelente médico como notable músico. Yo creo que cuando asiste á algún parto lleva por único instrumento el violín; llega á la cama de la paciente, temple el instrumento, preludia una sinfonía, y á los tres minutos ya está el rapaz en el Mundo, libre de todo mal y aplaudiendo frenéticamente al médico y al artista. Condensaré mi pensamiento en esta forma:

»Como médico, jamás morirá el Arte en sus manos.

»Como artista, tocando el violín, es capaz de resucitar á un muerto.»

El Progreso, periódico semanal, decía:

»El afamado doctor D. Octavio Bellmunt, que al decir de un conocido y distinguido literato «lo mismo toca el violín que emprende una operación», nos regaló grata-

obtener el jugo después del alimento de prueba; pero el lavado es inofensivo cuando se hace con los cuidados que indicaremos luego.

Cuando hace mucho tiempo que no ha habido hematemesis, se puede extraer el contenido gástrico por el método ordinario; pero si no han transcurrido más que algunos meses desde la última, es conveniente introducir 100 gramos de agua antes de la extracción é inclinar mucho al enfermo para que salga sin necesidad de hacer grandes esfuerzos. En cuanto salgan 120 ó 130 gramos se saca rápidamente la sonda y en los análisis se tiene en cuenta la cantidad de agua introducida. Por este medio son muy inseguros los datos del análisis, pero suelen bastar para juzgar si hay ó no hiperclorhidria, que es lo que nos interesa. Se emplea una sonda muy flexible y se tiene cuidado de introducirla algo menos que hasta la raya, si no es muy alto el enfermo. Si al llegar la punta al cardias sale alguna cantidad de líquido antes de echar el agua, como ocurre muchas veces, no se debe de introducir más y se saca el tubo, aun cuando sea muy pequeña la cantidad obtenida, porque basta con 2 ó 3 gotas para las reacciones colorantes.

El peligro es mucho menor para hacer el lavado si se tiene cuidado de llenar de agua el embudo antes de la introducción del tubo y se eleva á la altura de la cabeza del enfermo en cuanto la punta de la sonda llega al

mente el oído con la fantasía de Mard sobre motivos de *Fausto*, obra llenísima de dificultades que el Dr. Bellmunt supo dominar valientemente con la intuición artística que todos le reconocen.

»Defiriendo á los deseos del público, tocó luego un *pot-pourri* característico que hizo las delicias de la concurrencia.»

VII

Después de construido el ferrocarril del Noroeste, Gijón es la ciudad de moda.

Médicos y artistas hallan en casa del Dr. Bellmunt franca hospitalidad y regio albergue.

El Dr. Bellmunt es rico; su gabinete de curación está montado como los mejores de España y del Extranjero. En los estantes de la biblioteca cuéntanse más de 3.000 volúmenes, y su arsenal quirúrgico es completo y riquísimo.

Su casa es mansión de comodidad y de orden, museo de objetos de arte y jardín. Allí está, como su ciencia, como su carruaje, como su bolsa, como sus instrumentos de música, á disposición de los amigos, aquella casa que parece solitaria.

— ¿Pero el Dr. Bellmunt vive solo? — preguntarán algunos.

— No; falta la esposa, es cierto, llorada siempre desde que se ausentó al cielo; pero el hogar arde, y en aquella casa, donde la Ciencia y el Arte tienen altares, donde tantas flores embalsaman el ambiente, donde reinan el buen gusto y el orden, no había de faltar el ángel custodio que, como las vestales romanas, cuidara del fuego sagrado de la familia.

Vedla, es una hermosa joven de diez y nueve años, Elisa, la hija del doctor, su musa, y la que llena por completo su corazón y su pensamiento.

BERNARDO ACEVEDO.

Oviedo, 1892.

cardias. De este modo, y teniendo cuidado de introducir poco el tubo, nunca se pone en contacto de la úlcera porque penetra poco y el estómago está lleno de agua. Al sacar el agua hay que tener en cuenta que no produce ningún perjuicio el que quede algo dentro, y no hay que empeñarse en sacarla toda. Lo esencial es que no se halle la sonda dentro del estómago vacío.

Algunas veces sale el agua ligeramente teñida de sangre ó se ven algunas estrias á pesar de estos cuidados, y eso nos ayuda á juzgar de la marcha de la ulceración.

El lavado da muy buenos resultados en los casos de secreción constante de jugo gástrico, en algunos de hiperclorhidria, en los de catarro con mucho moco, etc.; pero como en estos casos no exige ninguna modificación especial del método ordinario y sus resultados no son tan seguros, no nos detendremos á hablar de cada grupo, sino que diremos que siempre que hay vómitos, de cualquier clase que sean, es útil el lavado, y sobre todo, que la indicación fundamental del lavado la obtenemos por medio de la sonda: *siempre que después del alimento de prueba obtengamos mayor cantidad de la ordinaria*, se debe de lavar el estómago, en la seguridad de que obtendremos alivio. Devobe y Remond suponen que siempre que se obtiene esa mayor cantidad de líquido ó restos de alimentos ingeridos el día anterior, hay dilatación gástrica; pero no se puede admitir esto bajo ningún concepto, pues si bien es cierto que se presenta ese síntoma en todos los casos de dilatación, no es exacto que sea patognomónico de dicha enfermedad, como se demuestra viendo que hay casos de indigestión en individuos que nunca han padecido del estómago, en los que salen por vómito ó lavado alimentos tomados el día anterior. En la mayoría de los casos de hiperclorhidria en que el estómago tiene sus dimensiones normales, se encuentran parte de los amiláceos tomados en la cena del día anterior; por lo tanto, se puede decir que en todos los casos de dilatación hay estancación, pero no que en todos los casos de estancación hay dilatación. El lavado da muy buenos resultados en todas estas clases aun cuando no haya dilatación.

La sonda sirve también para introducir alimentos en casos de anorexia muy intensa y cuando los vómitos incoercibles impiden el que el paciente se alimente; porque es un hecho bien comprobado que el alimento introducido de esta manera se retiene mucho mejor. En la actualidad tenemos en nuestra sala un tuberculoso en que se consiguió retener desde el primer día la leche y los huevos introducidos por la sonda, á pesar de que habían sido inútiles todos los demás medios para evitar el que vomitara todo cuanto llegaba á su estómago.

Si son grandes los servicios que nos presta hoy la sonda, son aún mucho mayores los que nos reserva para el porvenir, puesto que por su medio podemos sorprender la digestión en todos los momentos. Esto es lo que más puede animar á seguir la especialidad, y conviene que se dediquen muchos, no sólo porque el número de enfermos es grande, sino porque está aún por hacer casi todo lo referente á la fisiología y á la patología gástricas.

DR. MADINAVEITIA.

(Del Hospital Provincial de Madrid.)

INSTRUCCIONES PREVENTIVAS

CONTRA EL CÓLERA (1)

V

PRESERVACIÓN INDIVIDUAL

De las premisas sentadas en un principio y de las reglas dadas después, se deduce fácilmente la profilaxia individual.

El aparato digestivo es el punto preferido para la infección del germen colérico, y la disposición individual para la resistencia ó el contagio está subordinada á la susceptibilidad enfermiza de la extensa membrana mucosa que reviste este aparato desde la boca á los intestinos.

La conservación en estado de integridad de esta mucosa y la pureza de los alimentos y las bebidas, son las garantías de la resistencia á la adquisición del mal.

Los enfriamientos, las indigestiones, las irritaciones por alimentos mal condimentados ó malsanos, son como la remoción de un terreno disponiéndole para la siembra.

La contaminación del agua, la de los alimentos por el agua misma, por los insectos que en ellos se posan procediendo de un punto infectado, bastan para llevar la semilla al terreno dispuesto.

Los grados de variación entre la susceptibilidad del terreno y la cantidad de la semilla son innumerables; de aquí las formas leves ó graves en sujetos sanos, las fulminantes en los enfermizos, las inmunidades en muchos que se aventuran al contagio, y los ataques en los que creen precaverse.

Las reglas que de esto se desprenden, son:

1.^a Dada la destrucción por el calor de los gérmenes, debe hervirse el agua y someterse al calor todos los alimentos.

2.^a Durante la epidemia debe evitarse cuidadosamente todo enfriamiento durante la digestión, toda transgresión ó trastorno del régimen habitual; el tomar bebidas espirituosas, si de ello no hay hábito, y el excederse en el empleo de legumbres y frutas indigestas.

3.^a La cocción del agua no debe limitarse á la que se usa en bebida, sino extenderse á la que se emplea para el lavado del cuerpo, especialmente de las manos y la cara, y á la que sirve para lavar las carnes, pescados y demás alimentos.

4.^a Los vinos que se beban, á ser posible, serán de los embotellados ó guardados desde fecha anterior á la epidemia, por la mezcla que pudieran tener con agua contaminada. La leche se hervirá por análogas razones.

5.^a La pesadez gástrica que el agua hervida produce para algunas personas se neutraliza mezclándola con una pequeña cantidad de agua carbónica (Seltz) preparada con las sustancias adecuadas en agua también hervida.

6.^a Las frutas que no puedan tomarse en compota ó en otra forma que les haga someter al calor, deben

(1) Véase el número anterior.

lavarse con agua hervida y mondarlas ó despojarlas de su película después.

7.^a De nada sirven estas precauciones, si las vasijas, cubiertos y vajilla no se lavan con agua esterilizada por la ebullición.

8.^a Las carnes que deban guardarse algunas horas, lo serán en sitio bien cubierto para evitar que en ellas se posen moscas ú otros insectos.

9.^a Los retretes deben ser objeto de particular cuidado, teniendo en cuenta que los síntomas primeros son muchas veces ú ocultos ó desdeñados por los sirvientes ó por otras personas, y originan, á pesar de su levedad, la infección de los demás. Las personas sanas deben preferir el hacer sus deposiciones en vasijas que se viertan después en los retretes.

10.^a La lechada de cal está reconocida como medio suficiente en eficacia, útil por facilidad de adquisición y barato para usarle con este objeto. Debe verterse al menos dos veces en el día una cantidad suficiente de ella por los retretes; la disolución fenicada puede utilizarse para el lavado de los vasos de noche.

11.^a Todo trastorno digestivo debe considerarse como enfermedad de cuidado en tiempo de cólera. Los padres de familia han de poner cuidado en la observación de las ocultaciones, involuntarias á veces, y á veces determinadas por el temor al aislamiento ó á la traslación á los hospitales, que producen consecuencias tristes para los que las hacen y para los que les rodean. Hasta la llegada del médico, toda sospecha debe resolverse como si se tratara de caso confirmado.

12.^a En lo posible, no deben alterarse los hábitos de vida en alimentación, ejercicios y distracciones.

13.^a Siempre que las necesidades sociales pongan en contacto con gentes ú objetos de origen no conocido ó de dudosa pulcritud, es conveniente el lavado cuidadoso de las manos.

14.^a Un miedo prudente es más útil que la despreocupación desdeñosa ó el pánico exagerado.

15.^a Debe excusarse el empleo de purgantes enérgicos para combatir las saburras ó indigestiones.

VI

PRIMEROS CUIDADOS

Los casos repentinos y fulminantes son por lo menos tan poco frecuentes, que muchos médicos prácticos de todos los países niegan su existencia, suponiendo siempre trastornos premonitorios y antecedentes que por leves se desdeñan y que son la manifestación primera del mal. Nunca se insistirá bastante en pedir atención para los primeros trastornos. En esta idea se inspiran las siguientes reglas:

1.^a En el momento en que en un sujeto residente en población epidemiada se presenten trastornos intestinales, y muy especialmente diarrea, se acudirá al consejo del médico, con preferencia al habitual, conocedor en mayor grado de la importancia que en sujeto por él conocido pueda tener el trastorno.

2.^a Hasta su llegada conviene someterse á una dieta rigurosa, con privación de alimentos sólidos, abrigo moderado, ingestión de infusiones de té ó manzani-

lla y administración de papeles de subnitrato de bismuto en la proporción de 1 gramo por cada deposición, cualquiera que sea el número de éstas.

3.^a Si se muestran tenaces y frecuentes, se agregarán 5 ó 6 gotas de láudano á cada toma para un adulto: las dosis del láudano se reducirán á un tercio en los niños y á una mitad las del bismuto.

4.^a Si sobrevienen vómitos que no consienten la permanencia de los medicamentos en el estómago, se darán al enfermo trocitos de hielo, agua carbónica ó Champagne helado si es posible.

5.^a Si, lo que es frecuente, empezara el mal por indigestión, deberá favorecerse la expulsión de los alimentos indigestos tomando unas tazas de agua caliente, sola ó con aceite, y unas lavativas de agua tibia, evitando los vomitivos ni purgantes sin prescripción facultativa.

6.^a Sólo debe intentarse la alimentación cuando estos síntomas se hayan mitigado ó hubiesen desaparecido desde algunas horas.

7.^a Si el cuadro se acentúa y los síntomas resisten, se puede acudir á las inyecciones hipodérmicas de morfina á la dosis de 1 centigramo por gramo de agua para el adulto, y la mitad ó el tercio para los niños, según la edad.

8.^a Las materias fecales serán recogidas en vasijas que contengan ya la lechada de cal ó la disolución fenicada; toda salpicadura se lavará cuidadosamente con esponja empapada en dicha disolución; los materiales vomitados se tratarán de igual manera.

9.^a La algidez y los calambres se combaten con fricciones secas, permanencia en el lecho, calentadores y administración de infusiones aromáticas ligeramente alcoholizadas con buen ron ó cognac: las fricciones con aceite de trementina, aguardiente alcanforado y los ladrillos calientes, la cal viva apagada en vasijas bajo las ropas, etc., son también recursos convenientes.

10.^a No debe procederse á otros tratamientos ni remedios más enérgicos sin previo consejo de un médico.

11.^a Conviene que el colérico esté colocado en habitación espaciosa, separado el lecho de las paredes y muebles, y privado el suelo de alfombra, tapiz ó estera que empape los productos de su mal.

12.^a Terminado éste de modo funesto ó favorable, y en este caso aunque haya sido muy benigno, deben desinfectarse por el calor las ropas del lecho y del cuerpo, lavarse lo susceptible de serlo, y pulverizarse las paredes, suelos y muebles de su estancia y de los pasillos en que quepa sospecha de contaminación.

13.^a Las personas que cuiden á estos enfermos se lavarán las manos cada vez que los toquen y salgan al contacto con otras ó á tomar alimentos. Este lavado se hará primeramente con agua hervida y jabón, y luego se enjuagarán con disolución al 1 por 2.000 de sublimado corrosivo.

14.^a Conviene mudar las ropas al salir de los locales de coléricos ó usar delantales impermeables que se puedan dejar y tomar fácilmente.

15.^a La vulgar creencia de la preservación por el tabaco expone á contagio por la transmisión de la mano

y de ésta al cigarro de alguna suciedad tomada al pulsar ó mover al enfermo ó arreglar sus ropas.

16.^a Las ropas que no puedan desinfectarse en estufa, se sumergirán en disoluciones de sublimado ó se cocerán en agua salada.

VII

CADÁVERES

Los cadáveres, desnudos y lavados con disolución de sublimado al 1 por 1.000, se encerrarán en ataúdes impermeables y se trasladarán lo antes posible á los depósitos de los cementerios, donde deben permanecer veinticuatro horas sin ser enterrados.

Las autoridades cuidarán de que el servicio de traslación de cadáveres, como el de enfermos á los asilos, se haga en vehículos especiales, fácil y frecuentemente desinfectables.

El personal afecto á estos servicios será muy vigilado en su limpieza y sus relaciones con las personas sanas.

Formulario de desinfección.

Los medios aprobados por unanimidad por el Comité técnico de la Conferencia Internacional Sanitaria de Venecia celebrada este año, han sido:

1.^o Las estufas de vapor y presión fijas para los grandes establecimientos, estaciones sanitarias, hospitales, etc.; movibles ó portátiles para las poblaciones y el servicio á domicilio; fijas en pontones para los puertos de importancia.

2.^o Las disoluciones de sublimado corrosivo (bicloruro de mercurio), de ácido fénico y la lechada de cal en las formas que á continuación se detallan:

Las estufas deberán ensayarse para comprobar por medio de un termómetro de máxima que se puede por ellas obtener en el centro de las ropas y colchones una temperatura de 105 á 110° centígrados, que se estima hoy como suficiente para matar los micro-organismos patógenos conocidos.

Para asegurarse de la eficacia de la operación, deberá mantenerse esta temperatura por lo menos de diez á quince minutos.

Disoluciones desinfectantes. — 1.^a Disolución de bicloruro de mercurio (sublimado, sublimado corrosivo) en la proporción de 1 de sublimado por 1.000 de agua, adicionando 5 gramos de ácido clorhídrico.

Esta disolución debe colorearse con cualquier sustancia (fuschsina, etc.), y no conservarla en vasos metálicos. Es venenosa, y no se deben desinfectar con ella los objetos de metal.

2.^a Disolución de ácido fénico puro cristalizado en la proporción de 5 por 100 de agua. Esta disolución es preferible para los objetos metálicos y para el lavado de los vasos de noche.

3.^a Lechada de cal: se prepara tomando cal de buena calidad y regándola poco á poco con la mitad de su peso de agua. Una vez terminada la delitescencia, se guarda el polvo en un recipiente cuidadosamente tapado y se le pone en sitio seco. Como 1 kilogramo de cal que absorbe 500 gramos de agua en la delitescencia ha adquirido un volumen de 2 litros 200 gramos, basta

diluirla en el doble de su volumen de agua, ó sea 4 kilogramos 400 gramos, para obtener una lechada de cal al 20 por 100.

Se sumergirán en la disolución de sublimado la ropa blanca, los vestidos y los objetos manchados por las deyecciones de los enfermos.

Se lavarán ó pulverizarán con la disolución de sublimado los objetos que no puedan sufrir sin deterioro la temperatura de la estufa, ó lo que no pueda introducirse en ella, como objetos de cuero, maderas, suelos, etcétera.

El ácido fénico servirá para desinfectar los objetos que ni soportan la temperatura de la estufa ni el contacto con la disolución de sublimado.

La lechada de cal se recomienda especialmente para la desinfección de las deyecciones de los coléricos y los vómitos; si falta, puede sustituirse con el ácido fénico.

Para desinfectar rigurosamente un local ocupado por un colérico (camarote de barco, departamento de ferrocarril, alcoba, etc.) se vaciará en lo posible, se desinfectarán las paredes pulverizándolas con la disolución de sublimado, adicionándola un 10 por 100 de alcohol con objeto de que se adhiera á las partes grasientas. Esta pulverización se hará comenzando por las partes altas y siguiendo líneas horizontales, sucesivamente descendentes, hasta cubrir toda la superficie de una capa de gotitas menudas.

Los suelos deben lavarse con la misma disolución. Dos horas después de esta pulverización y lavado puede hacerse otro con gran cantidad de agua clara.

Para la desinfección de las calas de los barcos debe inyectarse primeramente una cantidad suficiente de disolución de sulfato de hierro, se vacía después el agua de la cala, se lava con la mayor cantidad posible de agua de mar y después con la disolución de sublimado. El agua de la cala no debe verterse en los puertos.

En las localidades pequeñas donde no se posea estufa de desinfección, se quemarán todos los objetos, ropas, etcétera, que puedan quemarse sin grave perjuicio, y los que no, se someterán á la ebullición en grandes calderas ó barreños, poniendo en el agua sal común en la proporción de un 1 por 100.

Entiéndase que esta disolución no se aconseja porque la sal tenga propiedades desinfectantes (aunque en gran cantidad para las carnes, por ejemplo, las tenga anti-pútridas), sino porque, retardando el grado de ebullición del agua, hace que los objetos estén sometidos á una temperatura más alta.

Las demás sustancias recomendadas como desinfectantes (ácido bórico, timol, sulfatos de zinc, cobre y hierro, cloruro de zinc, cloruro ó hipoclorito de cal, etc.), aunque tengan virtudes desodorantes, anti-pútridas y desinfectantes, no son tan seguras como las recomendadas antes, y su enumeración podría confundir en vez de ilustrar á las personas no peritas.

RAMÓN F. CAPDEVILA.

CARLOS M. CORTEZO (1).

(1) Por encargo del Ministerio de la Gobernación han redactado estas Instrucciones estos dos señores consejeros de Sanidad. — L. R.

SECCION PROFESIONAL

LA COLEGIACIÓN MÉDICO-FARMACÉUTICA

III

La concentración de fuerzas de la clase médico-farmacéutica se va traduciendo en hechos tangibles por la constitución de Asociaciones de partido en los diversos judiciales de España.

El criterio que preside en la constitución de estas Asociaciones es la creación de Institutos autónomos, conforme al concepto que en otras ocasiones hemos emitido; mas esto no es bastante.

Estas Asociaciones de partido por sí solas, sin un nexo que identifique sus aspiraciones y dé uniformidad á la acción, pocos ó escasos resultados han de producir, si no los dan contraproducentes. Enhorabuena que sus reglamentos llenen las necesidades de región y de localidad; pero esto, para el interés general de la clase, no es suficiente.

El interés general sólo se podrá representar por los Colegios provinciales y por el Colegio central.

Las Asociaciones de partido deben proponerse: establecer la armonía entre los profesores del mismo; procurar sostenerla por todos los medios posibles; erigirse en árbitro de las diferencias entre profesores y en las de éstos con los pueblos; acudir en auxilio moral y material del profesor injustamente atropellado por un pueblo, fundando la solidaridad profesional; hacer la división y clasificación de partidos médico-farmacéuticos de un distrito, y otorgar pequeñas obviaciones en los casos angustiosos de los profesores ó sus familias.

En toda provincia donde haya más de cuatro Asociaciones de partido constituidas, se debe proceder á la formación del Colegio provincial. Una vez éste constituido, será el que active la formación de Asociaciones en los partidos donde no existan, sentando y afirmando la colegiación.

La misión de los Colegios provinciales debe ser: entender en los recursos de alzada de los profesores contra los acuerdos de las Juntas de partido; sintetizar y dar rumbo práctico, armonizándolas, á las aspiraciones de las Asociaciones de partido; ser el pritanco profesional de la provincia, y, por tanto, centro consultivo de autoridades y profesores; comunicarse con los similares de otras provincias; proponer á éstos la constitución del Colegio central, y ser el intermediario de las disposiciones de éste en lo concerniente á las Asociaciones de partido de las respectivas provincias.

La meta del edificio colegial debe ser el Colegio central.

La existencia de Asociaciones de partido y de mayor ó menor número de Colegios provinciales forman un todo acéfalo, del que poco nos podemos prometer.

Para armonizar las diferentes tendencias de las Asociaciones de partido; para dar forma á las aspiraciones de los Colegios provinciales; para concretar la diversidad de criterios; para unificar la acción; para conseguir la colegiación obligatoria, y para ser el intermediario entre los Poderes públicos y nuestras aspiraciones, hace falta, no Academias nombradas por el nepotismo ó el polaquismo; no Institutos formados por eminencias, que no siempre conocen las necesidades y modos de ser del ejercicio profesional en sus diferentes fases; no centros burocráticos donde se confeccionen reglamentos y leyes en disonancia con la realidad, sino un areópago profe-

sional, elegido por los compromisarios de los Colegios provinciales: el Colegio central.

Para su más pronta constitución, entendemos que todas las provincias que tengan constituido un Colegio provincial deben ponerse de acuerdo é invitar á las que no lo tengan á su definitiva organización. Una vez acordados veinticinco Colegios provinciales, por lo menos, deben señalar día para la reunión en Madrid de los dos ó tres compromisarios elegidos por cada Colegio para la constitución del Colegio central y discusión de su reglamento.

La misión del Colegio central debe ser: informar al Gobierno en la promulgación de toda ley sanitaria; obligar á los Colegios provinciales al nombramiento de abogado y procurador para perseguir las transgresiones de la ley, intrusiones, etc.; tenerlos asimismo en Madrid para todos los recursos que se ventilen en los Tribunales superiores, Consejo de Estado, etc.; publicar un órgano oficial, obligatorio á todos los colegiados, donde se publiquen asuntos de interés general, vacantes, acuerdos de Colegios, etc.; fundar un Montepío nacional, con cuota obligatoria, pagada por adelantado, bien cobrable por retenciones de sueldos ó de patentes anuales que habiliten para el ejercicio profesional; pedir de los Poderes la colegiación obligatoria; declarar sucursales los Colegios provinciales para los efectos económicos del Montepío, y ser, en una palabra, el centro que presida, dirija y circunscriba en sus respectivas órbitas á Colegios provinciales, Asociaciones de partido y profesores.

Este es, en nuestro sentir, el ciclo que la colegiación debe seguir para su viabilidad. Desde las columnas de periódico tan ilustrado y que tanto interés ha demostrado por nuestra clase, como es *El Globo*, hemos hecho un llamamiento general en pro de la colegiación. Hoy, además de hacerlo desde periódico tan discreto y hospitalario, lo hacemos desde las columnas de EL SIGLO MEDICO y bajo los auspicios del primate del Congreso médico-farmacéutico, del benemérito D. Laureano García y García.

Sí; bajo los auspicios de tan preclaro compañero colocamos la realización de nuestro modo de comprender la colegiación, por entender que bajo su égida protectora podrá llegar á la realidad lo que nunca se conseguirá por la sola indicación del último de los profesores rurales.

DIÉRESIS.

Aragón, Julio de 1892.

DOS EXPOSICIONES

Algunos subdelegados de Sanidad, por iniciativa del Sr. D. José María Jimeno y Cortes, médico de Calaceite (Teruel), han dirigido al ministro la siguiente lógica exposición:

«Excmo. Sr. Ministro de la Gobernación.

»En virtud de lo preceptuado en la real orden de 29 de Agosto último, los subdelegados de Medicina, constituidos en inspectores de Sanidad, tienen la obligación, caso de presentarse algún enfermo con síntomas sospechosos de cólera en los pueblos de su distrito, de personarse inmediatamente en la población de donde hubiera partido el aviso.

»Pero como un número considerable de subdelegados son titulares de las poblaciones donde residen, y la vigente ley de Sanidad, en su art. 72, prohíbe á los facultativos titulares separarse del pueblo de su residencia

en tiempo de epidemia ó contagio, y el art. 73 establece la sanción penal correspondiente á la citada falta, de aquí que surja el conflicto de no saber qué respetar ó cumplir, si la ley de Sanidad ó la real orden citada; lo cual no sucedería si los inspectores de Sanidad estuviesen en ejercicio constantemente y disfrutasen de un haber con el cual no necesitasen tener contratos particulares, los cuales tienen que rescindir ó dejar incumplimentados en ocasiones como la que nos ocupa.

»Por tanto, suplicamos al Excmo. Sr. Ministro, con todo el respeto debido, aclarar los extremos expuestos para que en vista de su resolución sepan los subdelegados la orden que deben acatar sin incurrir en responsabilidad.»

La otra exposición ha sido dirigida al director general de Beneficencia y Sanidad por nuestro estimado compañero D. Elías Abad y Torregrosa, subdelegado del partido de Novelda, y dice así:

«Excmo. Sr. Conde de Vilana.

»Muy señor mío y de todo mi respeto: En vista de la frecuencia con que los subdelegados de Medicina hemos de oficiar en asuntos del servicio, ya á las autoridades constituídas, ya á los diferentes profesores que ejercen en la demarcación de nuestro cargo, recabando datos que nos son pedidos, ó dando el debido cumplimiento á otras disposiciones superiores, puse de manifiesto hace años á un muy celoso gobernador civil la justicia y conveniencia de que no se exigiese el franqueo á nuestras comunicaciones oficiales.

»Desde aquella época heme valido de sobres ó plica con membrete ó sello de esta Subdelegación de Sanidad, sorprendiéndome ayer tarde el cartero al devolverme el adjunto informe mensual que remitía á V. E., con nota de este señor administrador, diciéndome que se les impone una multa de 50 pesetas por cada oficio de esta índole que dejen circular.

»Como quiera que nuestra misión, importante y decisiva á las veces, es puramente honorífica y gratuita, sin que por nuestros servicios se nos reconozca ventaja alguna, ni siquiera el derecho ó preferencia para el desempeño de las modestas plazas de facultativos titulares, y por otro lado pudiera llegar á ser de consideración el gasto de sellos en críticas circunstancias de epidemia, en que los servicios sanitarios son los privativos y supremos, aunque deberían merecer siempre esta predilección á todos, ruego á V. E. interponga su valimiento para que se nos conceda franquicia en los correos para asuntos del servicio, ya que de nuestra parte lo ponemos todo: ciencia, actividad, el tiempo, tan precioso en ocasiones, sin contar otros dispendios en libros, papel, etc., que no pueden compensar los imaginarios emolumentos señalados, mucho menos las luchas contra intereses encontrados é industrias insalubres, que sólo dan disgustos y pérdidas en el ejercicio de la profesión.

»Procedente fuera, Excmo. Sr., y por demás justísimo que á los subdelegados de Medicina se asignase una dotación decorosa que les crease independencia local, y aun que se les revistiese de otro género de necesitadas atribuciones que hicieran más ejecutivos ú obligatorios sus informes ó dictámenes, que un patán de monterilla hoy puede poner por debajo de su menosprecio; pero al menos que el diligente y asiduo cumplimiento de nuestro deber, ya que no provecho ni honra (fuera del sagrario y puras satisfacciones de la propia conciencia), no nos

reporte gastos que permanecen ignorados, por nadie se han de agradecer y ningún merecimiento dan.

»Inspiradas estas consideraciones en el mejor deseo y rectos sentimientos de justicia, es seguro las recibirá V. E. con su indulgencia tan notoria, mientras le felicita y tiene el honor de ofrecerse á sus órdenes su atento seguro servidor q. b. s. m.,

ELÍAS ABAD.

Novelda y Agosto de 1892.»

PRENSA MEDICA

EXTRANJERA: I. La albuminuria y su tratamiento. II. Procedimientos para reconocer la ataxia locomotriz incipiente. — III. ¿Cómo debe prepararse la infusión de digital?

I

El Sr. Germán Sée cree que en el estado actual de la ciencia se debe reconocer cinco clases de albuminuria.

1.^a Albuminuria *funcional ó fisiológica*, que aparece en ciertas horas del día sin que los riñones presenten ni siquiera vestigios de alteración.

2.^a Albuminuria *cardíaca*, debida á un trastorno de la circulación y que no implica la existencia de ninguna lesión renal.

3.^a Albuminuria *orgánica*, dependiente de una nefritis parenquimatosa ó intersticial. La primera está caracterizada por una albuminuria abundante (más de 2 gramos por litro) y por la hidropesía. La segunda se revela por una albuminuria muy débil, á menudo intermitente, con aumento de las orinas é hipertrofia del corazón.

4.^a Albuminuria *hematógena*, que, según Semmola, proviene especialmente de trastornos en las funciones de la piel. Las únicas albuminurias hemáticas bien demostradas son debidas á la malaria.

5.^a Albuminurias de origen *tóxico, bacterico, toxínico, ptomai-urotóxicos*, que pueden ser ocasionadas por ciertos venenos (cantáridas, fósforo, plomo, etc.), por la anemia perniciosa, la sífilis, la escarlatina, la fiebre tifoidea, la difteria, la viruela, la erisipela, etc., por alteraciones químicas de la nutrición, la gota, la diabetes, etcétera.

Ocupándose en la Academia de Medicina de París el mismo Sr. G. Sée del régimen y tratamiento que conviene á los albuminúricos, dice que la leche constituye un alimento completo, pero que tiene algunos inconvenientes, tales como los trastornos gástricos que produce á veces y el no querer someterse á menudo los enfermos á este régimen exclusivo.

Inútil en la albuminuria fisiológica, debe prescribirse en las nefritis intersticiales — ya procedan del alcoholismo, del saturnismo, de la gota, de la diabetes, de la sífilis —; pero importa no considerarle sino como un alimento mixto, incompleto y tocando á la frontera de la inanición.

Deben proscribirse los huevos crudos y los blandos, porque pueden aumentar la cantidad de albúmina; sin embargo, puede autorizarse el uso de los huevos duros.

Las carnes blancas convienen á los albuminúricos. Las carnes negras tienen el inconveniente de constituir un régimen demasiado azoado. No obstante, en cantidad muy moderada no presentan grandes inconvenientes.

Hay que proscribir el venado, el cerdo, los embutidos, el queso. El caldo, que ha sido condenado á causa

de las sales de potasa que contiene, dista mucho de ser tan peligroso como se ha dicho y puede permitirse á los bríhticos. Otro tanto puede decirse del pescado, de la manteca, grasas, legumbres secas, patatas, arroz.

Las legumbres herbáceas son poco nutritivas, y, por tanto, poco útiles. Empleadas exclusivamente, no tardarían en producir una denutrición completa.

Como bebida: té y café; nada de alcohol.

Para cada comida y para cada una de las sustancias que la componen importa determinar la cantidad de calorías que en ella están contenidas. Si no se llega á la cifra de sostenimiento necesaria, será defectuoso el régimen, y por salvar el estómago y los riñones comprometerá el individuo.

De leche necesita el enfermo 4 litros; pero como no se puede soportar largo tiempo el régimen exclusivo, debe recurrirse á un régimen mixto compuesto según la siguiente fórmula:

Leche, 1.000 gramos; pan blanco tostado, 250; manteca; 50; azúcar, 50; sopa, 500 gramos; café ó té, 300; macarrones, 100 gramos.

Se puede formular otros *menús* del mismo género, según la cantidad en ázoe é hidrocarburos de los alimentos para producir 2.330 calorías.

Respecto al tratamiento farmacéutico, el Sr. G. Sée rechaza las sangrías, las ventosas, los vejigatorios y los sudoríficos. Como diuréticos, cuando son necesarios, da la preferencia á la lactosa. Los purgantes y las sales de hierro son á menudo peligrosos. Por último, las sales de estroncio y de calcio son los medicamentos por excelencia para combatir la albuminuria.

II

Los procedimientos para descubrir ó reconocer la ataxia locomotriz incipiente son seis, á saber: 1.º, signo de Westphal; 2.º, signo de Romberg; 3.º, signo llamado *de la escalera*; 4.º, signo del cruzamiento de las piernas; 5.º, signo de la marcha al mandato, y 6.º, signo de la pata coja.

1.º *Signo de Westphal*. — Este signo, bien conocido, sobre el cual ha llamado á menudo la atención el señor Fournier, consiste en la abolición del reflejo rotuliano: en el período preatáxico se encuentra al menos en las dos terceras partes de los casos.

2.º *Signo de Romberg*. — El ojo es una especie de regulador indirecto del movimiento. Constituye un agente suplementario que en cierto grado auxilia la coordinación muscular defectuosa, mantiene el equilibrio, corrige los errores de los movimientos y vigila la corrección de la marcha en los primeros tiempos de la enfermedad.

La clínica aprovecha esta particularidad para sacar de ella un reactivo diagnóstico de la ataxia obligando á cerrar los ojos al enfermo para reconocer su sistema muscular.

La prueba es de las más sencillas. Consiste, en efecto, en que se tenga el enfermo de pie, en la actitud llamada del «soldado sin armas» y con los ojos cerrados. Á los pocos instantes oscila el enfermo, es decir, se inclina hacia delante, se balancea lateralmente, etc. De donde resulta que aun estando en pie se encuentra en equilibrio inestable en el momento en que la vista no rectifica ya las transgresiones de un sistema muscular des-
arreglado.

Sin embargo, conviene advertir que en el período inicial de la ataxia no existen sino en estado rudimentario

las grandes oscilaciones, las vacilaciones considerables que determina la misma prueba en la enfermedad ya confirmada: de ordinario consisten en balanceos mínimos del tronco, casi imperceptibles á veces, á no ser para un ojo atento y ejercitado. En ocasiones, estas incertidumbres de equilibrio no se producen sino uno, dos ó tres minutos después de la oclusión de los ojos.

Este síntoma especial, que constituye el primer fenómeno característico de los trastornos de la coordinación, es un signo excelente de ataxia locomotriz que hay que buscar siempre con cuidado.

3.º *Signo llamado de la escalera*. — El descenso de una escalera es un ejercicio difícil, complejo, peligroso, que exige la plenitud de las facultades coordinadoras del movimiento. Desde los primeros tiempos de su enfermedad, los atáxicos experimentan una dificultad real para bajar las escaleras; como confiesan más tarde, tienen miedo y toman precauciones para evitar una caída. Compréndese, pues, la importancia de este síntoma, que no escapa al enfermo, y en el cual deberá fijarse el médico cuando tenga la menor sospecha de ataxia incipiente.

4.º *Signo del cruzamiento de las piernas*. — Para cruzar, estando sentado, una pierna sobre otra, el hombre sano eleva sencillamente una pierna á la altura exactamente necesaria para entrecruzarla con la otra. El atáxico, por el contrario, en lugar de elevar solamente el miembro, lo proyecta de un modo excesivo, más allá del sitio necesario, de suerte que verifica el entrecruzamiento haciendo describir á todo el miembro un arco de círculo de exagerada amplitud. Esta proyección inútil de la pierna depende manifiestamente de un estado morboso especial que no es otra cosa que la ataxia.

5.º *Signo de la marcha al mandato*. — Este signo exige tres movimientos y puede descomponerse como sigue:

a) Signo de partida: estando sentado el enfermo, se le ruega que se levante y que ande inmediatamente.

En pleno goce de sus facultades motoras, se verifica este movimiento complejo con perfecta corrección. Por el contrario, el atáxico antes de ponerse en marcha después de levantarse, ó bien titubea un instante sintiendo la necesidad de afirmarse, ó verifica un movimiento puramente accesorio de oscilación, como si le fuese indispensable fijar primero su equilibrio. Esta incorrección de actitud, por pequeña que sea, es un signo revelador de la incoordinación motora.

b) Signo de alto: el enfermo, cuando se le da la señal de alto, no puede detenerse en seguida.

Al revés de lo que ocurre en este caso en el hombre sano y hasta en un batallón en marcha, el atáxico no consigue moderar el impulso adquirido, y una de dos cosas: ó su cuerpo, obedeciendo á este impulso, se inclina hacia delante como para saludar y á veces no evita la caída sino avanzando un pie, ó se inclina hacia atrás para resistir el movimiento que le empuja hacia delante. En una palabra, su actitud vacilante, incorrecta, revela muy luego al ojo práctico la falta de coordinación de los movimientos.

c) Signo de volver la cara: el enfermo en marcha debe, por mandato del médico, volverse bruscamente hacia él. El atáxico no ejecuta este movimiento difícil, complejo, sino con molestia, con dificultad, con indecisión, etc.

Sin ser infalibles estas diferentes pruebas, son infinitamente más seguras que el procedimiento usual de ex-

ploración de la marcha voluntaria, porque requieren movimientos repentinos é imprevistos.

6.º *Signo de la pata coja.* — Constituye el reactivo más sensible para obligar á revelarse la incoordinación naciente. Consiste en que se sostenga el enfermo sobre un pie, teniendo encogida la otra pierna, con los ojos, primero abiertos, después cerrados. Apenas ha tomado esta actitud el tabético oscila, y bien pronto se ve obligado á apoyarse sobre los dos pies. En muchos casos el experimento es curioso y decisivo. Pero se convierte en uno de los reactivos más sensibles si, á consecuencia de la oclusión de los ojos, el enfermo, cuyo sistema muscular está desfallecido, no puede servirse de la vista como último agente de coordinación. Por ello es necesario, cuando se ensaya esto, colocar una persona detrás del enfermo para que no se caiga éste.

Todos estos procedimientos de análisis, dice el señor Fournier, no son de igual sensibilidad como reactivos de la ataxia; pero todos tienen su valor y su significación. Lo mejor es emplearlos todos, no desdeñar ninguno para sacar partido de lo que cada uno puede suministrar para la solución del grave problema que acabamos de estudiar.

III

Al Sr. Carles, agregado á la Facultad de Medicina de Burdeos, se le presentó la siguiente fórmula:

Digital. 1 gramo.
Agua hirviendo. 200 —

Infúndase y tómese á cucharadas.

Para despachar esta fórmula se puede: 1.º, emplear agua destilada ó agua ordinaria; 2.º, servirse como digital de los peciolos, de los limbos cortados con tijeras, ó bien del polvo que, según el *Codex*, se obtiene con la hoja entera sin residuo.

Para explicar las consecuencias de estas variaciones, tomó el Sr. Carles seis cápsulas de porcelana que colocó en dos series paralelas: a) números 1, 2, 3; b) números 1, 2, 3. En los números 1 puso un gramo de limbos de digital; en los números 2 un gramo de peciolos, y en los números 3 un gramo de polvo oficinal. Después hirvió el agua y echó en cada cápsula de la serie a 200 gramos de agua destilada, y en las de la serie b igual peso de agua potable ordinaria.

Pasadas algunas horas se filtraron las infusiones, añadiendo algunos gramos de agua al filtro para rehacer el volumen de 200 centímetros cúbicos, y se compararon aquéllas desde el punto de vista del color, del olor, del sabor y de la riqueza en digital.

De todo esto deduce el Sr. Carles lo que ya todos sabíamos: que para obtener la infusión de digital con los mejores y más constantes caracteres organolépticos y también con su máximo de acción farmacéutica, no debe emplearse más que los *polvos de hojas* y tratarlos por el *agua destilada*.

Si todos los farmacéuticos procediesen así en la preparación de la infusión de digital, se obtendría un medicamento más activo é idéntico en todas las farmacias.

DR. RAMÓN SERRET.

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN

REAL DECRETO

Con arreglo á lo que determina la excepción 7.ª del artículo 6.º del real decreto de 27 de Febrero de 1852; de conformidad con el dictamen emitido por la sección de Gobernación y Fomento del Consejo de Estado en el expediente general instruido al efecto; á propuesta del ministro de la Gobernación y de acuerdo con el Consejo de Ministros;

En nombre de mi augusto hijo el Rey D. Alfonso XIII, y como Reina Regente del Reino,

Vengo en autorizar al ministro de la Gobernación para que adquiriera por gestión directa, y sin necesidad de las formalidades de subasta, cuatro estufas de desinfección sistema Generte Herscher, tipo máximo de las construídas para lazaretos, con destino á los de Mahón, San Simon, Oza y Pedrosa.

Dado en San Sebastián á diez y siete de Septiembre de mil ochocientos noventa y dos. — MARÍA CRISTINA. — El ministro de la Gobernación, *Raimundo Fernández Villaverde*. (*Gaceta* del 20.)

REALES ÓRDENES

Para dar el debido cumplimiento á lo preceptuado en el párrafo primero de los artículos 1.º y 5.º de la real orden de 29 de Agosto último (*Gaceta* del 30), respecto á la obligación en que se hallan los inspectores sanitarios del distrito, así como también los provinciales, de dirigirse respectivamente por medio de circulares á los médicos titulares del partido correspondiente los primeros, y los segundos á los que sin ese carácter ejerzan su profesión en las respectivas provincias, recordándoles los deberes que su cargo les impone en las presentes circunstancias, y muy especialmente el de dar inmediata cuenta de cualquier alteración que pudiere presentarse en la salud pública,

El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, se ha servido disponer que los gastos originados por la confección y expedición con sellos de impresos de dichas circulares, así como también los demás que se ocasionen, tanto de Correos y Telégrafos como de traslación de los expresados inspectores con motivo de las visitas que deben practicar, se satisfagan desde luego de los fondos de material de los respectivos Gobiernos civiles, sin perjuicio de que sean reintegrados en caso necesario á los mismos, al rendirse por las expresadas oficinas la cuenta de los causados mensualmente en las provincias, aplicándose en definitiva, y cuando sea preciso, aquellos gastos al crédito concedido por las atenciones de defensa sanitaria por la ley de 30 de Julio último.

De real orden lo digo á V. S. para su conocimiento y efectos oportunos. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid, 20 de Septiembre de 1892. — *Villaverde*. — Señor gobernador civil de la provincia de... (*Gaceta* del 22.)

Recibidas en este Ministerio las *Instrucciones sanitarias contra el cólera*, redactadas por VV. II., de acuerdo con lo prevenido en la real orden de 10 de Agosto último.

S. M. el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Re-

gente del Reino, se ha servido acordar se les haga saber la satisfacción con que ha visto aquel interesante trabajo y se les den las gracias en su real nombre por el celo, acierto y humanitario desinterés con que han cumplido el encargo que les fué confiado.

De real orden lo digo á VV. II. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á VV. II. muchos años. Madrid, 20 de Septiembre de 1892. — *Villaverde*. — Señores D. Ramón Félix Capdevila y D. Carlos María Cortezo, consejeros de Sanidad del Reino. (*Gaceta* del 22.)

MINISTERIO DE ULTRAMAR

EXPOSICIÓN

Señora: Entre las economías decretadas en el presupuesto de gastos de la isla de Cuba, vigente hasta fin de Junio del presente año, estuvo la supresión de las cátedras del Doctorado en la Universidad de la Habana.

Esta resolución estaba aconsejada por razones políticas atendibles, aunque otras de gran fuerza, y sobre todo el respeto á lo que venía en vigor, debilitasen la eficacia de aquéllas. En el régimen de asimilación seguido invariablemente en el gobierno y administración de las provincias antillanas, no cabe sostener en favor de la Universidad de la Habana un privilegio de que no disfrutaban las demás Universidades españolas. La obligación de recibir la última y más elevada investidura académica en la Universidad Central, en la misma forma en que hoy la reciben los naturales de las distintas provincias del Reino, estaba aconsejada por la conveniencia de fortalecer y estrechar los vínculos de fraternidad y de amor á la patria con aquellos nuestros hermanos nacidos allende los mares. Los obstáculos de la distancia eran inconveniente de escasa cuantía, que podían amenguar ó hacer desaparecer el presupuesto mismo, y aun sin gravamen para el contribuyente, destinando á la satisfacción de tal necesidad los productos del derecho de matrícula y de examen de los que aspirasen al grado más estimado y culminante en el mundo académico.

Tan evidentes y patrióticas consideraciones tropezaron con la dificultad de toda innovación, traduciéndose ésta, con ligereza ó con pasión, como prueba de desafecto á la Universidad de la Habana, cosa imposible de admitir y de armonizar con el desvelo que despierta en el Gobierno de V. M. cuanto puede referirse al mayor brillo y engrandecimiento de los intereses docentes.

De todas maneras, señora, bastaba al proyecto del ministro que suscribe iniciar la idea bajo este aspecto de porvenir y de patriotismo, dispuesto á no violentar las creencias, aunque equivocadas, y dejando á la reflexión desinteresada el tiempo necesario para rectificar su juicio y reconocer el alto espíritu de imparcialidad y de amor á la nacionalidad, que fortalecía bajo este punto de vista la economía decretada en la Universidad de la Habana con la supresión de las cátedras del Doctorado.

Pero fuera de estas consideraciones de orden moral, que podrán ser atendidas de momento ó aplazadas para más detenido estudio, había una ineludible é imperiosa que no consentía discusión ni aplazamientos, y ésta era la de realizar todas las economías posibles, la supresión de todos aquellos gastos que no estuviesen bien justificados por las necesidades públicas para las cuales estaban establecidos.

En este caso se hallaban los gastos del presupuesto

para conferir el Doctorado en la Universidad de la Habana. Sumaban éstos la respetable suma, por término medio, de 30.000 pesos en sueldos para los catedráticos adscritos á este servicio, y habiendo fluctuado en los cinco últimos años el número de graduandos entre 15 y 20, y suponiendo que todos sacasen sus títulos, lo que ha distado de la verdad, resulta que, calculándose el importe de matrículas y derechos de título en una suma de 10.000 pesos, venía á costar al Estado anualmente de 20 á 25.000 pesos los 15 ó 20 grados de doctor que, á lo sumo, se conferían en la Universidad de la Habana.

Ante la lógica inflexible de los números no cabía restablecer las asignaturas del Doctorado en la forma en que venían organizadas; y deseando satisfacer las exigencias de la opinión de la Gran Antilla, dejando á un lado consideraciones de otra índole en este preámbulo apuntadas, las Cortes del Reino, de acuerdo con el Gobierno de V. M., autorizaron al ministro de Ultramar en el art. 22 de la ley de Presupuestos vigente, entre otros fines, para reorganizar la enseñanza sin aumentar los créditos presupuestados, y en términos que fuera posible utilizar el Profesorado de la Universidad de la Habana para las asignaturas ó ejercicios que requiera el Doctorado.

Á cumplir esta parte de la autorización del art. 22 de la vigente ley de Presupuestos para la isla de Cuba, acude hoy á V. M. el ministro que suscribe, aconsejándole el adjunto proyecto de real decreto. Según lo en él establecido, los catedráticos de las asignaturas del Doctorado pasarán á ocupar las vacantes que existen para la enseñanza y obtención de la Licenciatura, procurando tener en cuenta la analogía de las materias de unas y otras cátedras, y quedando obligados á desempeñar como suplementaria ó agregada á la asignatura de la Licenciatura las que venían desempeñando para el Doctorado, y siendo recompensados por este servicio extraordinario en la forma que, de acuerdo con el Consejo de Ministros, propone á V. M. el de Ultramar en el siguiente proyecto de real decreto.

San Sebastián, 3 de Septiembre de 1892. — Señora: A. L. R. P. de V. M., *Francisco Romero y Robledo*.

REAL DECRETO

Á propuesta del ministro de Ultramar; de acuerdo con el Consejo de Ministros;

En nombre de mi augusto hijo el Rey D. Alfonso XIII, y como Reina Regente del Reino,

Vengo en decretar lo siguiente:

Artículo 1.º Quedan suprimidas, para los efectos de su especial retribución, las cátedras correspondientes al grado del Doctorado en la Universidad de la Habana.

Art. 2.º Los profesores que venían desempeñando aquellas cátedras pasarán á ocupar las vacantes que existan en el período de la Licenciatura. Si algún profesor tuviese hoy á su cargo más de una cátedra para el Doctorado, escogerá la que quisiera conservar, así como á todos corresponde el derecho de indicar la cátedra del período de la Licenciatura que, estando vacante, deseen pasar á ocupar, teniendo en cuenta la analogía de la materia con la que vienen desempeñando. En concurrencia de diversas aspiraciones para una misma cátedra, tocará al rector de la Universidad, oyendo al Claustro universitario, resolver á quién deba adjudicarse.

Art. 3.º Los catedráticos á que se refieren los artículos anteriores, lo serán en propiedad de las cátedras va-



SOCIEDADES CIENTIFICAS

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

SESIÓN DEL 4 DE JUNIO DE 1892.

Leída y aprobada el acta de la anterior, y después de darse cuenta de las comunicaciones y obras recibidas, se continuó la discusión sobre las enfermedades reinantes en el último invierno, y el socio

SR. RIBERA (corresponsal) dijo: «Tratándose de enfermedades quirúrgicas, es difícil deslindar la influencia de los estados atmosféricos. Son numerosos los casos en que al parecer nada influye la constitución médica reinante en los traumatismos quirúrgicos.

Verdad es que en este curso no he obtenido los éxitos que en el antecedente; mas no lo atribuyo á condiciones epidémicas.

He observado supuraciones en la clínica; pero no me han faltado causas á qué referirlas.

He asistido próximamente á 150 enfermos; limitaré mis observaciones á algunos de ellos.

He obtenido la resección inmediata en enfermos en los cuales no he usado más instrumento que el bisturí, ni intervenido más que con mis manos, y cuando más las de algún ayudante.

Citaré como ejemplo: 1.º Extirpación de un testículo y de un saco herniario; ligadura fuerte del saco, tubo de desagüe, suturas profunda y superficial: curación á los ocho días.

2.º Hernia voluminosa, con hidrocele, disección y resección del saco: curación en ocho días.

3.º Hernia crural é irreducible en una mujer: excisión del epíploon y del saco.

4.º Hernia inguinal en un hombre: sutura del cuello del saco.

5.º Hernia inguinal incoercible: sutura del anillo y de los tegumentos.

6.º Hernia ventral, del tamaño de más de media naranja: igual método y el mismo resultado de rápida curación.

Así, pues, en estos casos y otros muchos no se nota influencia epidémica. En todas las heridas que han supurado ha podido influir la insuficiente desinfección de sierras y otros instrumentos, y la falta en nuestras clínicas de medios adecuados.

Puedo añadir á las observaciones citadas la de un tumor pulsátil del pliegue de la ingle, en la cual no hubo infección, y aunque sobrevino necrosis en una extremidad, fué sin gangrena, con aneurisma, que me obligó á ligar la femoral, haciendo una herida extensísima como en el caso anterior. He visto, sin embargo, supuración en un caso de tuberculosis ósea, tal vez porque había en los tejidos bacilos de esta índole, y aun acaso porque el mismo bacilo de Koch favorece la supuración.

Sólo he tenido un caso de erisipela en un individuo que padecía un linfosarcoma del cuello. Al operar ví con sorpresa que el haz esternal y el esterno-cleido-mastoideo estaban englobados en el tumor. Creí que la reproducción sería inmediata, y, sin embargo, se curó sin supuración, después de una erisipela con tumefacción enorme, que desapareció en pocos días.

Un empleado tuvo un ataque intenso de *grippe*. En la convalecencia se le presentó un absceso perinefrítico. Evacuado el pus, se formó otro foco purulento en el lado derecho del tórax, dilatado el cual se curó rápidamente.

cantes que pasen á ocupar, si obtuvieron la que desempeñan por oposición, y tendrán la obligación de desempeñar como agregada á la asignatura del período de Licenciatura la cátedra del Doctorado suprimida, en la forma y condiciones que determinan los reglamentos y exijan las necesidades de la enseñanza.

Art. 4.º Á los profesores que se encarguen de la enseñanza de las asignaturas del Doctorado, en la forma que el artículo anterior expresa y de conformidad con lo establecido por el art. 102 del plan de estudios vigente en la isla de Cuba, les será reconocido este servicio como un mérito especial para los ascensos en su carrera. También tendrán derecho á una gratificación de 25 pesos mensuales, ó sean 300 anuales, que será satisfecha de los ingresos por matrículas y títulos del Doctorado si alcanzaren á satisfacer aquella gratificación, la que será rebajada proporcionalmente si el ingreso por aquellos conceptos no alcanzare para el pago en su integridad de aquellas gratificaciones.

Art. 5.º El ministro de Ultramar queda encargado del cumplimiento de lo mandado en el presente decreto.

Dado en San Sebastián á tres de Septiembre de mil ochocientos noventa y dos — MARÍA CRISTINA. — El ministro de Ultramar, *Francisco Romero y Robledo*.

CUERPO DE SANIDAD MILITAR

DESTINOS, ASCENSOS, ETC.

Real orden de 15 de Septiembre concediendo los empleos de subinspectores farmacéuticos de primera y segunda clase á los Sres. Pelegrí y Ferrán respectivamente.

Real orden de igual fecha que la anterior disponiendo cambien entre sí de destinos los médicos primeros señores Burto y Cortina.

Real orden de 16 de Septiembre convocando oposiciones á 20 plazas de médicos segundos, cuyos ejercicios comenzarán el 2 de Enero próximo, efectuándose con arreglo al programa aprobado por real orden de 15 de Noviembre de 1888 y modificaciones al mismo establecidas por real orden de 2 de Agosto último.

Real orden de igual fecha que la precedente disponiendo que el médico primero Sr. Portas del Valle ingrese en servicio activo.

Real orden de 17 de Septiembre concediendo cuatro meses de licencia por enfermo al médico primero señor Hernández Rubín, que sirve en el distrito de Cuba.

MONTEPÍO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

D. Arturo García González, residente en Espadañedo (Zamora); D. José Precioso, residente en Murcia; don Manuel de Carvona, residente en La Gineta (Albacete); D. Jaime Castell y Tullana, residente en Jalvu (Alicante), todos profesores en Medicina, han presentado solicitud de ingreso en este Montepío.

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

Madrid, 15 de Septiembre de 1892. — El secretario general, *Francisco Marín y Sancho*.

Hay una serie de afecciones médicas con accidentes quirúrgicos en que muy á menudo se interviene demasiado tarde.

En los casos menos afortunados observados por mí el último invierno, hubo circunstancias particulares.

Mencionaré entre ellos: 1.º Un niño con vómitos incoercibles y diarrea. En la fosa ilíaca derecha se notaba un tumor crepitante: laparotomía lateral, incisión del ciego; introduje el dedo y empecé á sacar hasta 200 gramos de huesos de cereza. Cesaron los vómitos, y el enfermo pudo dar cuenta de los antecedentes; no subió la temperatura de 34 grados. Murió por falta de reacción.

2.º Una mujer con fístula umbilical. Practicada la laparotomía lateral, á las dos de la noche se hallaba en estado normal. De pronto, muerte en media hora. Debíó ocurrir una embolia cerebral.

3.º Una señora con oclusión intestinal. Laparotomía; tres bridas epiploicas y otros accidentes. Esta enferma murió por asfixia.

4.º Un enfermo con una pericistitis. Laparotomía lateral, salida del pus, pero el epíploon estaba gangrenado y no se pudo extirpar toda la parte enferma. Verdad es que este año he observado colapsos, pero deben atribuirse á las condiciones de los individuos.

Un sujeto sufrió una luxación ilíaca, y en su consecuencia resultó lesión tuberculosa en la cabeza del fémur; se hizo la resección. Pero apenas se aplicó el cloroformo se dilató mucho la pupila. Se quedó el individuo atontado y murió del colapso.

Entiendo, en suma, que este año las diferencias observadas deben atribuirse, ó al uso de la sierra, ó á haberse operado en condiciones desfavorables, como sucedió en un sujeto indócil, que se quitaba á cada momento el vendaje. Supuró la herida, siendo de advertir que la supuración se transmitió por contagio.»

Concedida después la palabra al SR. IGLESIAS, para tratar de la constitución médica reinante, dijo:

«Á punto de terminar el debate sobre la constitución médica del invierno último, que tuve el honor de iniciar con una modesta comunicación, y que después ha tomado grandes vuelos y alcanzado capital importancia, merced á la siempre oportuna y acertada intervención de los señores académicos que me han seguido en el uso de la palabra, ha de permitirme la Academia que vuelva á intervenir en esta discusión, á fin de cumplir, ante todo, una deuda de gratitud y de cortesía que tengo contraída con los distinguidos compañeros que, con la serenidad y tranquilidad propias de estas Corporaciones científicas, tan cumplida y galantemente se han dignado responder á la respetuosa invitación que tuve el honor de dirigirles.

Doy, pues, las más expresivas gracias á los señores D. Manuel Ortega Morejón, D. Francisco de Cortejarena, D. Alejandro San Martín y D. Juan Manuel Mariani, y á nuestro distinguido corresponsal el Sr. D. José Ribera, por haber contribuído con el fruto de su práctica y sus vastos conocimientos científicos á ilustrar una materia tan difícil y de tanto interés para el clínico, que todos los días encuentra nuevos problemas que resolver, de cuya solución depende la salud y la vida de los enfermos y su reputación profesional; y les felicito muy cordialmente por sus brillantes discursos, que han sido cuadros acabados colocados después de mi tosco boceto, sobre la constitución médica en general, sobre la influencia que ha ejercido en el puerperio y en las operaciones quirúrgicas, y acerca de ciertas particula-

ridades que han ofrecido las localizaciones morbosas en el aparato respiratorio.

El Sr. Ortega Morejón, mirando el asunto desde el punto de vista sintético, discurrió, con el acierto y sentido práctico que le distingue, sobre el carácter de las enfermedades observadas en el pasado invierno, fijándose en la naturaleza infecciosa de muchas de ellas, que le inclinaron á admitir un elemento específico, análogo ó igual al que constituyó la esencia de la epidemia gripal, que reinó en esta población á fines del año de 1889 y principio del de 1890. Llamó también su atención la frecuencia de la periodicidad en los padecimientos observados, así como la de la tos ferina, bronquitis con fenómenos nerviosos y reumatismo, é hizo notar la necesidad de administrar mayores dosis de sales quínicas en el tratamiento de los afectos periódicos que las que, hasta pocos años hace, acostumbraba á emplear la generalidad de los prácticos.

Las opiniones del Sr. Ortega Morejón estuvieron de acuerdo con las mías, excepto en lo referente á la existencia del elemento gripal, que yo no había admitido; siendo tal nuestra conformidad en lo que respecta á las dosis de las sales quínicas en el tratamiento de los afectos periódicos, que yo acostumbro á administrar tres píldoras de á 1 decigramo por dosis, con intervalo de tres cuartos de hora ó una hora, hasta llegar á 1 gramo; y que con esta práctica se evita muchas veces la repetición de un acceso que debería presentarse, sin la intervención de la quinina, poco tiempo después de haber determinado la administración de la cantidad que se juzga necesaria.

Las interesantes observaciones de *fiebre puerperal*, que expuso el Sr. Cortejarena, ocuparon dignamente la atención de la Academia, siendo una prueba del influjo que las constituciones atmosféricas húmedas y templadas ejercen en la producción de enfermedades infecciosas, y del poder terapéutico de los preparados quínicos, de los evacuantes del tubo digestivo y de la desinfección del aparato genital, por la limpieza y el agua caliente ó templada, en la curación de las fiebres puerperales, que constituyen siempre un accidente serio aun después del parto fisiológico.

El Sr. D. Alejandro San Martín, que en diferentes sesiones ha expuesto copiosa doctrina quirúrgica, estudió prolijamente la influencia que la constitución médica del invierno último ha ejercido en el acto y después de las operaciones; fijándose con especialidad en el colapso operatorio, en la reunión por primera y por segunda intención, en la septicemia y puohemia, en el delirio nervioso y en las diferencias que las condiciones atmosféricas y climatológicas inducen en el éxito de las operaciones, comparando lo que sucede en nuestro país con lo que ocurre en otros puntos de Europa, como Alemania y el Reino Unido.

Asunto es este de la influencia del clima de Madrid en la salud pública en general, y particularmente en sus relaciones con la Cirugía, que podría ilustrar cumplidamente un distinguido académico que, por los cargos oficiales que ha desempeñado y su afición á esta clase de trabajos, ha recogido numerosos datos, con especialidad en lo que se refiere á la temperatura del aire y del sol, humedad, vientos y estado eléctrico.

Estimando en mucho las observaciones expuestas por el Sr. San Martín, y en la imposibilidad de hacerme cargo de todas ellas, he de consagrar algunas frases á un punto en que fijó particularmente su atención: el de la mayor

influencia de las condiciones atmosféricas duraderas como agente etiológico, comparadas con las accidentales, según sostiene un distinguido autor de Patología general, cuya obra vertió á nuestro idioma, hace años, el Sr. San Martín.

El poder de las condiciones atmosféricas duraderas en la salud pública es tan evidente, que se ha reconocido así desde los tiempos de Hipócrates; y por esto los médicos afiliados á la escuela hipocrática han estimado como factor indispensable para explicar las enfermedades de una estación, el conocimiento de las condiciones de la antecedente, y aun de todo el año anterior, pues esas condiciones duraderas van predisponiendo al desarrollo de determinadas dolencias en la estación de que se trata.

Pero la acción de las condiciones duraderas de la atmósfera no excluye en manera alguna el influjo de las *intemperies* ó *trastornos bruscos y accidentales*, cuyo poder demuestra todos los días la observación clínica, así en la génesis como en el curso y terminación de las enfermedades que en su conjunto forman las constituciones médicas.

Entiendo, pues, que, entre otros, existen dos factores importantes en la génesis de las enfermedades humanas: las condiciones duraderas de la atmósfera, y sus cambios bruscos y accidentales; y no tendrá conocimiento cabal de estos asuntos quien excluya una ú otra influencia, pues ambas son, en todo tiempo, causas abonadas para el desarrollo de los estados patológicos.

Por esta razón han seguido reinando en la estación de primavera la mayoría de las enfermedades observadas en la de invierno: las catarrales, periódicas, nerviosas, reumáticas y específicas é infecciosas, si bien modificándose en sus localizaciones y manifestaciones, de conformidad con los cambios en la presión, temperatura del aire y del sol, humedad, estado eléctrico y demás condiciones, conocidas unas y oscuras otras, que caracterizan las diversas estaciones.

Nuestro distinguido compañero Sr. Mariani, que no há mucho tomó posesión de su plaza, y á quien con tanto gusto escuchó la Academia por vez primera en su última sesión, expuso particularidades importantes de su práctica, durante el invierno y la primavera de este año; haciendo mención especial de las manifestaciones referentes al aparato respiratorio, y dando gran importancia en la constitución médica al elemento gripal, que, en su concepto, ha desempeñado principal papel en las enfermedades observadas en la época á que aludimos.

Por último, el ilustrado académico corresponsal señor Ribera ha discurrido ampliamente en la sesión de hoy sobre la influencia de la constitución médica de este año en la práctica quirúrgica; y después de citar interesantes casos clínicos, entre los cuales se cuentan *laparotomías* poco afortunadas, ha expuesto la opinión de que la constitución médica reinante no ha ejercido influencia alguna en el éxito de las operaciones, debiendo atribuirse los fracasos á las condiciones individuales y á la deficiencia de los medios asépticos empleados en cada caso particular.

Como comprenderán fácilmente los señores académicos, no tengo el propósito de hacerme cargo de las diversas ideas emitidas por los señores que se han dignado hacer uso de la palabra en este importante debate, pues para ello debería discurrir sobre numerosas y difíciles cuestiones referentes á Climatología, Patología

médica y quirúrgica, Obstetricia y Medicina operatoria. Me limitaré, pues, á presentar algunas consideraciones sobre un punto que considero de verdadero interés y muy digno de discusión en las Corporaciones sabias y en la Prensa periódica: si durante la constitución médica del invierno y primavera de este año ha reinado en Madrid la *grippe*, ó cuando menos un elemento gripal, al que deba imputarse gran parte de la morbilidad y mortalidad que hemos tenido ocasión de observar.

(Se concluirá.)

CONSULTORIO

PREGUNTA

429. En esta población somos dos facultativos municipales que asistimos á unas 700 familias pobres sin división determinada, y cuando uno no puede ver á un enfermo ó le cae más á mano, lo visita el otro, y casi se puede decir tiene el enfermo derecho ó libertad de elección. El día 11 del actual, *que se verificaban en este distrito las elecciones de diputados provinciales*, me ocurre salir á ver un enfermo á un pueblo 2 leguas distante de la población, habiendo hecho la visita ordinaria antes de salir y después de volver sin dar conocimiento al alcalde (cosa que había hecho otras veces, y solamente participaba al alcalde mi salida cuando había de pernoctar fuera de la población, dejando encargado al compañero); al día siguiente el alcalde me pasa un oficio suspendiéndome de empleo y sueldo y conminándome con la formación de expediente, invocando el artículo 29 del Reglamento.

Ahora bien: el facultativo municipal que hace su visita mañana y tarde, sin necesidad de otra alguna, y pernocta en su pueblo de residencia, ¿se considera que se *separa* del pueblo por ir á otro inmediato? Por sólo este acto, no habiendo epidemia ni contagio en el pueblo, ¿puede el alcalde por sí solo, sin intervención del Ayuntamiento y Junta de Asociados, suspender al facultativo y nombrar otro interino, y proceder á la formación de expediente? ¿Qué amparo tenemos los titulares rurales contra las arbitrariedades del cacique y monterilla, sobre todo en tiempo de elecciones? — J. Z.

430. Habiendo quien asegura con la mayor formalidad que los fallecidos á consecuencia de aneurisma aórtico ofrecen la particularidad de no presentar después de la muerte elevación abdominal, y creyendo yo, por el contrario, que dicho fenómeno no guarda relación alguna con la causa generadora de la muerte, pues sólo es debida á la formación de productos gaseosos al verificarse la descomposición, deseo conocer opiniones sobre este particular. — E. H.

RESPUESTA

429. No creemos que sea aplicable á este caso en manera alguna el art. 29 del Reglamento de partidos. En su consecuencia, debe recurrir el consultante al gobernador para que repare la arbitrariedad con él cometida por el alcalde.

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 710,92; mínima, 703,99; temperatura máxima, 41°,3; mínima, 16°,2; vientos dominantes, NE., SE. y E.

Los padecimientos dominantes han experimentado escasas variaciones durante esta semana. Siguen los catarrros gastro-intestinales febriles, presentándose con tendencia á la prolongación al segundo septenario: los reumatismos musculares y las fiebres intermitentes, las

congestiones activas y las hiperhemias hepáticas y hemorroidales también se han presentado con alguna frecuencia. Las amigdalitis simples son comunes en los adultos. La mortalidad no ha aumentado. Ningún afecto infeccioso se ha presentado fuera de los habituales.

CRONICA

La asociación en Guadalajara. — La Junta provincial de esta Asociación ha publicado el *estado* de los profesores en Medicina y en Farmacia, y resulta: que en el partido de Atienza hay 10 médicos asociados y 8 farmacéuticos también asociados; en el de Brihuega, 19 y 14; en el de Cifuentes, 6 y 7 y un farmacéutico no asociado; en el de Cogolludo, 12 médicos y 10 farmacéuticos asociados y 5 médicos no asociados; en el de Guadalajara, 27 médicos y 11 farmacéuticos; en el de Pastrana, 16 médicos y 16 farmacéuticos; en el de Sacedón, 10 médicos y 7 farmacéuticos, y un farmacéutico no asociado; en el de Sigüenza, 16 médicos y 9 farmacéuticos.

Arroja este *estado* un total de 116 médicos asociados y 5 no asociados, y de 82 farmacéuticos asociados y 2 no asociados.

No van incluídos en esa estadística los profesores que ejercen en el partido judicial de Molina.

Una ley sobre el hipnotismo. — El Parlamento belga acaba de votar la siguiente ley:

«Artículo 1.º Cualquiera que dé en espectáculo á una persona hipnotizada por él mismo ó por otro, será penado con prisión de quince días á seis meses y multa de 26 á 1.000 francos.

Art. 2.º Será castigado con prisión de quince días á un año y multa de 26 á 1.000 francos, cualquiera que haya hipnotizado á una persona que no llegue á la edad de veintiún años ó no esté sana de espíritu, si no es doctor en Medicina ó no está provisto de una autorización del Gobierno.

La autorización no será valedera más que por un año; será revocable y podrá suspenderse.

En caso de incurrir en infracciones castigadas por las disposiciones legales concernientes al arte de curar, la pena pronunciada por el presente artículo sólo será la aplicada.

Art. 3.º Será castigado con reclusión cualquiera que con intención fraudulenta ó deseo de perjudicar, haya hecho escribir ó firmar por una persona hipnotizada un acta ó documento anunciando un convenio, disposiciones, una obligación, un descargo ó declaración. La misma pena se aplicará al que haga uso del acta.

Art. 4.º Las disposiciones del capítulo 7.º, del 1.º y del art. 85 del Código penal son aplicables á las infracciones previstas por la presente ley.»

Rapidez en los transportes. — Un médico mayor del Ejército francés, el Dr. Stroebe, en previsión de que en una plaza sitiada pudiera presentarse la epidemia variolosa y no hubiera medios para proceder á la vacunación, ha probado el enviar los tubos de linfa por medio de palomas mensajeras. En uno de los cañones de pluma de éstas, sujeto á la caudal del centro, colocó varios tubos de vacuna, que llegaron en poco tiempo, sin deteriorarse, al punto de su destino.

Defunción. — Ha fallecido en Granada el ilustrado catedrático de aquella Facultad de Medicina Dr. D. Antonio García Cabrera.

Médico insigne, catedrático modelo, pensador de altos vuelos y literato distinguido, el laborioso profesor de Anatomía descriptiva era una persona saliente en Granada, en donde por su vasta ilustración llegó á alcanzar justa y merecida popularidad.

Más inspectores. — El gobernador civil de Valencia ha nombrado inspectores de la misma á los subdelegados médicos Sres. D. Juan Izquierdo, D. Germán Boned Ferrer y D. Vicente Guillén Marco.

Nuevo periódico. — Hemos tenido el gusto de recibir el número primero del *Boletín de la Asociación Médico-Farmacéutica de la provincia de Valencia*, que se ha pu-

blicado bajo la dirección del ilustrado médico Sr. Guillén Marco. En dicho número se inserta el reglamento de la Asociación.

Según convenio que leemos en dicho número, el citado periódico se fundirá en el *Boletín del Instituto Médico Valenciano*, que tendrá secciones separadas y distintas para los dos objetos.

Mucho celebramos que dé muestras de vida exuberante la Asociación Médico-Farmacéutica de Valencia.

Reuniones. — La Asociación Médico-Farmacéutica de Calatayud celebró el 16 del corriente junta general, á la que asistieron casi la totalidad de profesores asociados. Según nuestros informes, reinó gran animación entre los concurrentes y se trataron asuntos de capital interés para los asociados, entre otros la distribución y clasificación de partidos médico-farmacéuticos.

Aplaudimos el celo de esta Asociación y excitamos á todas las demás á que den como ésta muestras de vida próspera y lozana

Nombramientos. — Han sido nombrados médicos auxiliares de Administración de Justicia: de Puebla de Alcocer, D. Miguel Saucedo y Caja; de Albarracín, don Vicente Sáez y Jiménez; de Cabra, D. Francisco Mella-do y Cara; de Santa Cruz de Tenerife, D. Francisco Hernández Rodríguez; de Arévalo, D. José Tejera y Francia; de Tudela, D. José de Barrio y Mejuto.

Tratado de Medicina. — Adelanta la impresión de esta magnífica obra, publicada en París bajo la dirección de los Dres. Charcot, Bouchard y Brissaud, y en castellano bajo la de D. Rafael Ulecia y Cardona, con la colaboración de distinguidos profesores y con un prólogo del Dr. D. Amalio Gimeno y Cabañas. Esta obra formará seis voluminosos tomos de variadas dimensiones.

El tomo II (de 654 páginas) comprende los siguientes puntos: *Tifus exantemático*, por L. H. Thoinot: traducido por D. Juan M. Mariani. — *Fiebres eruptivas*, por L. Guinon: traducido por D. Ramón Gómez Ferrer. — *Enfermedades venéreas y cutáneas*, por G. Thibierge: traducido por D. Benito Hernando. — *Patología de la sangre*, por A. Gilbert: traducido por D. Francisco Moliner. — *Intoxicaciones*, por H. Richiardiére: traducido por D. Benito Hernando.

Aparece por cuadernos de grandes dimensiones de 160 páginas elegantemente impresas y con magníficos grabados. Precio de cada cuaderno, 3 pesetas adelantadas. Se ha publicado ya el 12.º cuaderno.

Se suscribe en la Administración, Preciados, 33, bajo, Madrid, y en todas las principales librerías.

Sustancias que precipitan la antipirina. — Las siguientes sustancias precipitan la antipirina de sus disoluciones acuosas: 1.º, el ácido fénico en solución concentrada; 2.º, el tanino y las preparaciones tánicas; 3.º, la tintura de iodo, y 4.º, los cloruros de mercurio.

Las siguientes sustancias descomponen la antipirina cuando se las tritura en seco con ésta: 1.º, los calome-lanos, que forman con la antipirina una combinación tóxica; 2.º, el naftol β ; 3.º, el cloral, que forma un líquido oleaginoso; 4.º, el bicarbonato de sosa: al contacto de los dos cuerpos se desprende un olor de éter acético; 5.º, el salicilato de sosa, que forma también con la antipirina una mezcla oleaginoso, y 6.º, las sales de quinina y de cafeína, cuya solubilidad aumenta la antipirina.

Nueva Sociedad. — En Burdeos se ha fundado una *Sociedad de Oftalmología, Otología y Laringología*, que se reunirá una vez al mes en el Ateneo.

FÍJESE el lector en el anuncio *Salicilatos de bismuto y cerio*.

CLÍNICA DE ENFERMEDADES DE GARGANTA, NARIZ Y OIDOS, dirigida por el médico especialista D. Alfredo Gallego. Consulta de diez á doce y de tres á cinco. Hortaleza, 40, Madrid.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO

Amparo núm. 10 y Ronda de Valencia, núm. 8.

TELÉFONO 552

EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA

Se publica
todos los domingos.

Y
GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

SEÑORES DELGRÁS, ESCOLAR, MÉNDEZ ÁLVARO, TEJADA Y ESPAÑA Y NIETO SERRANO

DIRECTOR

DON MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES

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

Precios de suscripción de EL SIGLO
Madrid: 3 pesetas trimestre.
Provincias: 4 pesetas trimestre; 8 se-
mestre, y 15 el año.
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas.

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
España: 15 pesetas al año, que pue-
den pagarse en tres veces.
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas en
tres veces.

Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 322 páginas y además las portadas é índices, que se regalan á los suscri-
tores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que siguen á la falta.

VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES
NUNCA SE APLICA UN VEJIGATORIO
SIN haberse procurado EL
CON FIRMA DE ALBESPEYRES EN EL LADO VERDE
ES EL MAS EFICAZ Y EL MENOS DOLOROSO de todos los Vejigatorios

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

CAPSULAS RAQUIN ENFERMEDADES SECRETAS
APROBADAS POR LA ACADEMIA DE MEDICINA.
CURAN SIN EXCEPCIÓN LOS FLUJOS AGUDOS Ó CRÓNICOS
100 CURAS sobre 100 ENFERMOS tratados por la Academia.
EXÍJASE LA FIRMA RAQUIN Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS

INYECCION RAQUIN REMEDIO DE UNA EFICACIA SEGURA
Contra los FLUJOS.
No CAUSA IRRITACIÓN NI DOLOR.
Exíjase la Firma de RAQUIN
Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS.

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

GOTA TODAS SUS COMPLICACIONES
CURADAS POR LAS **PÍLDORAS Y POLVOS**
SUPRESION LARTIGUE
en 24 horas
DE LAS CRISIS MÁS VIOLENTAS. 30 AÑOS DE ÉXITO

GARGANTA
VOZ y BOCA
PASTILLAS DE DETHAN
Recomendadas contra los Males de la
Garganta, Extinciones de la Voz,
Inflamaciones de la Boca, Efectos
perniciosos del Mercurio, Irritación
que produce el Tabaco, y especialmente
á los Srs PREDICADORES, ABOGA-
DOS, PROFESORES y CANTORES
para facilitar la emision de la voz.
Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN,
Farmaceutico en PARIS.

ENFERMEDADES DEL ESTOMAGO
PASTILLAS y POLVOS
PATERSON
con BISMUTHO y MAGNESIA
Recomendados contra las Afecciones
del estómago, Falta de Apetito, Di-
gestiones laboriosas, Acidias, Vómi-
tos, Eructos y Cólicos; regularizan
las Funciones del Estómago y de los
Intestinos.
Exigir en el rotulo a firma de J. FAYARD
Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS

POBREZA DE LA SANGRE
VINO DE BELLINI
con QUINA y COLUMBO
Este VINO fortificante, febrifugo,
antinervioso, cura las Afecciones es-
crofulosas, Fiebres, Nevroses, Pali-
dez, y regulariza la Circulación de
la Sangre; conviene especialmente á los
Niños, á las Señoras delicadas y á las
Personas debilitadas por la edad, las
enfermedades ó los excesos.
Exigir en el rotulo a firma de J. FAYARD
Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS

Jarabe Laroze
DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS
Desde hace mas de 40 años, el Jarabe Laroze se prescribe con éxito por
todos los médicos para la curacion de las gastritis, gastralgias, dolores
y retortijones de estómago, estreñimientos rebeldes, para facilitar
la digestion y para regularizar todas las funciones del estómago y de
los intestinos.
JARABE
al Bromuro de Potasio
DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS
Es el remedio mas eficaz para combatir las enfermedades del corazon,
la epilepsia, histeria, migraña, baile de S.-Vito, insomnios, con-
vulsiones y tos de los niños durante la denticion; en una palabra, todas
las afecciones nerviosas.
Fabrica, Expediciones : J.-P. LAROZE 2, rue des Lions-St-Paul, à Paris.
Deposito en todas las principales Boticas y Droguerías

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 Apoca-
miento, en las Calenturas y Convalecencias, 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.
EXÍJASE el nombre y la firma **AROUD**

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

Ayuntamiento de Madrid

Toda la correspondencia, los pedidos, libranzas, letras y demás documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA, se dirigirán á D. Ramón Serret, apartado de Co-
rreos núm. 121. Madrid. — La Administración se halla establecida en la calle de la Magdalena, 36, 2.º izqda., y las horas de oficina son de nueve á tres los días no feriados.

Pagos en la Administración.

Rogamos á los suscriptores que están en descubierto con esta Administración se apresuren á hacer los pagos, pues en el próximo **Octubre** se girará contra todos los que no hayan satisfecho sus abonos.

ESTAFETA DE PARTIDOS

Se ruega á los médicos que deseen solicitar la titular de Illueca (Zaragoza), no lo hagan sin pedir antecedentes de la misma á la Junta Directiva de la Asociación Médico-Farmacéutica de Calatayud.

VACANTES

Una de las dos de médico-cirujano — por renuncia — de Villarrubia de Santiago (Toledo). Dotación 375 pesetas anuales por la asistencia de 45 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Consta este pueblo de 800 vecinos, y está situado á 12 kilómetros de Ocaña y 2 de la estación de su nombre, en la línea de Aranjuez á Cuenca. Solicitudes hasta el 8 de Octubre al alcalde D. Lucas Escobar.

— La de íd. íd. — por segunda vez — de Marjaliza (Toledo), partido de Orgaz. Hab. 478. Dotación 875 pesetas anuales por la asistencia de 16 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 13 de Octubre al alcalde D. Loreto Gamarra.

— La de íd. íd. — por dimisión — de Aldea del Rey y sus agregados Gemuño y El Fresno (Ávila). Dotación 200 pesetas anuales por la asistencia de 15 familias pobres y unas 3.000 pesetas de iguales con los vecinos pudientes, casa y libre de contribución. Solicitudes hasta el 15 de Octubre al alcalde D. José López.

— La de íd. íd. — por terminación de contrato — de Marlin (Ávila). Hab. 220. Dotación 75 pesetas anuales por la asistencia de 6 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 de Octubre al alcalde D. Cipriano González.

— La de íd. íd. de Colmenar Viejo (Madrid). Dotación 2.000 pesetas, á partir desde 1.º de Julio próximo, cobrando hasta dicha fecha solamente á razón de 1.500 pesetas que se hallan presupuestas en el presente ejercicio; además de dicho sueldo tiene gratificación especial por servicios de quintas y el producto de numerosas iguales con los vecinos pudientes; el pueblo es sumamente sano y dista sólo 31 kilómetros de Madrid. El contrato se hará por cuatro años. Solicitudes hasta el 17 de Octubre al alcalde don A. Madridano.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Frechilla (Palencia). Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de 40 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Además el agraciado prestará asistencia facultativa á los presos pobres estantes en la cárcel de esta villa, por lo que percibirá anualmente la cantidad de 250 pesetas, que se satisfarán también por trimestres vencidos del presupuesto especial carcelario. El nombramiento que recaiga por lo que hace á la titular, será en propiedad y por término de cuatro años, y por lo que atañe al de la cárcel, será hecho con el carácter de interino hasta tanto hágalo en propiedad el excelentísimo señor ministro de Gracia y Justicia. Solicitudes hasta el 16 de Octubre al alcalde D. Anastasio P. Paredes.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Villoldo (Palencia). Hab. 840. Dotación 400 pesetas anuales por la asistencia de 30 familias pobres y 280 fanegas de trigo de iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 de Octubre al alcalde D. Celestino Ramírez.

— La de íd. íd. y farmacéutico — por terminación de contrato — de Fuentemilanos (Segovia). Hab. 360. Dotación 125 y 25 pesetas anuales respectivamente por la asis-

tencia de 8 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 14 de Octubre al alcalde don Gregorio Antón.

— La de íd. íd. — por terminación de contrato — de Navacerrada (Madrid). Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de 12 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. La población se halla situada á 4 kilómetros de las estaciones de Collado Mediano y Cercedilla, sitas en la vía férrea de Madrid á Segovia. Solicitudes hasta el 15 de Octubre al alcalde D. Pascual Rubio.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Ispáster (Vizcaya). Hab. 931. Dotación 550 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 de Octubre al alcalde D. Romualdo de Achabal.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Gerindote (Toledo), partido de Torrijos. Hab. 1.752. Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de 60 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 11 de Octubre al alcalde D. Pedro Montalbo.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Valdehuncar (Cáceres). Dotación 400 pesetas anuales por la asistencia de 13 familias pobres y unas 1.600 pesetas de iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 de Octubre al alcalde D. Eusebio Barroso.

— La de íd. íd. de Torrejón el Rubio (Cáceres). Hab. 540. Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de 25 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 de Octubre al alcalde D. Manuel Alvarez.

— La de íd. íd. de Cazalegas (Toledo), partido de Talavera. Hab. 618. Dotación 375 pesetas anuales por la asistencia de 20 familias pobres y 175 más para casa, más las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 4 de Octubre al alcalde D. Eugenio Rojo.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Orgiva (Granada). Hab. 4.407. Dotación 1.500 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 7 de Octubre al alcalde D. Salvador Arenas.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Arcenillas (Zamora). Dotación 625 pesetas anuales por la asistencia de 15 familias pobres y 1.375 pesetas de iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 de Octubre al alcalde don Julián de Anta.

— La de íd. íd. de Sopelana (Vizcaya). Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con 152 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 5 de Octubre al alcalde D. Ignacio de Bilbao.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Alcadozo (Albacete). Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con 350 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 de Octubre al alcalde D. Juan Antonio Alfaro Roelid.

— La de íd. íd. de La Gineta (Albacete). Hab. 3.290. Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres, que no excederán de 200, y las iguales con los vecinos pudientes. El contrato se hará por tres años. Hay estación del ferrocarril. Solicitudes hasta el 21 de Octubre al alcalde D. Felipe Hidalgo Candelas.

— La de íd. íd., farmacéutico y ministrante de Alcora (Castellón). Hab. 3.626. Dotación 150, 100 y 25 pesetas anuales respectivamente, por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 de Octubre al alcalde D. Cristóbal Mezquita.

— La de id. id. — por dimisión — de Villarejo de Sobrehuerta (Cuenca). Hab. 344. Dotación 35 pesetas anuales por la asistencia de 7 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 19 de Octubre al alcalde D. Evaristo González.

— La de id. id. — por renuncia — de Población de Cerrato (Palencia). Dotación 200 pesetas anuales por la asistencia de 4 familias pobres y las iguales con 84 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 19 de Octubre al alcalde D. Agustín Ordejón.

— La de id. id. de Cretas (Teruel). Hab. 1.400. Dotación 2.000 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes, que pagan á razón de 50 céntimo anuales por persona. Solicitudes hasta el 10 de Octubre al alcalde D. Mariano Riba.

— La de id. id. — por dimisión — de Caltojar y su agregado Bordecorex (Soria). Dotación 40 pesetas anuales por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes, que pagan: Caltojar 227 fanegas de trigo y Bordecorex 113 de centeno. Dista el anejo una hora de buen camino. Solicitudes hasta el 5 de Octubre al alcalde D. Wenceslao Barca.

— La de practicante de Embid de Ariza (Zaragoza). Dotación 25 cahices de trigo que cobrará por San Miguel el año que viene directamente del médico D. Manuel Bayo Lamana por la asistencia de los contratos con dicho señor, que reside en Cihuela (Soria). Para más informes dirigirse á D. Manuel Bayo en Cihuela.

— La de farmacéutico de Gurrea de Gállego (Huesca). Hab. 1.498. Dotación 75 pesetas por Beneficencia más las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 8 de Octubre al alcalde D. José Gistani.

Audiencia territorial de Madrid. — Se halla vacante la plaza de médico auxiliar de la Administración de Justicia y de la Penitenciaría en el Juzgado instructor de Talavera de la Reina, la cual ha de proveerse por concurso por el Ministerio de Gracia y Justicia, conforme á lo establecido en el real decreto de 26 de Diciembre de 1889.

Los aspirantes presentarán sus solicitudes documentadas al juez del partido dentro del término de veinte días, á contar desde la publicación de este anuncio en el *Boletín Oficial* de la provincia. (*Gaceta* del 17.)

Madrid, 14 de Septiembre de 1892. — El secretario de gobierno, P. H., Antonio Pérez Arcas.

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO

DE COIPEL

Inapetencia, dispepsia (digestión difícil), estreñimiento, flato, antibilioso, purgante suave y seguro.

BARQUILLO, 1, FARMACIA

Heladora Española.

NUEVO APARATO

PARA OBTENER EL HIELO

Es útil á todas las familias y centros de recreo, como cafés y casinos, para preparar higiénicos refrescos. En vista de la aceptación que ha tenido en los años anteriores, hemos aumentado sus números y perfeccionado sus clases.

Hay seis tamaños clasificados, del 1 al 6. Sus precios, de 16 á 70 pesetas.

El producto de hielo, de 200 gramos á 2 kilos respectivamente.

PEDIR PROSPECTOS Á LA

Farmacia del Dr. Marqués.

Hospital, 109, Barcelona.

Elixir Peptonato de Hierro CASTILLO

Premiado con Medalla de Oro en la Exposición Universal de Barcelona

Según dictamen de la Real Academia de Medicina y Cirugía, el Elixir Peptonato de Hierro «Castillo» es el preparado ferruginoso superior á todos los demás conocidos hasta el día, cuyos eficaces é inmensos resultados se han comprobado en los hospitales clínicos de esta capital, Madrid y Buenos Aires. Cura la anemia, clorosis, colores pálidos, pérdidas, extenuación, flujo blanco, menstruación desarreglada, nula, difícil ó retrasada, dispepsia (dificultad de digerir), escrofulismo, vicios humorales, convalecencias, enfermedades nerviosas, y todas las procedentes de la debilidad.

Elixir Morrhuol CASTILLO

Premiado con Medalla de Oro en la Exposición Universal de Barcelona.

Según dictamen de la Academia Médico-Farmacéutica de Barcelona y la de París, es el preparado superior á todos los conocidos hasta el día. Contiene la parte medicinal y curativa del aceite de hígado de bacalao; es de un gusto muy agradable y no produce la repugnancia y otros muchos inconvenientes del aceite de hígado de bacalao.

Cura rápidamente la tisis, afecciones del pecho y garganta, reumatismo, herpes, linfatismo, vicios humorales, catarrhos crónicos, diabetes, favorece la dentición de los niños y en general las enfermedades procedentes de debilidad.

SOLUCIÓN DE PEPTONATO AMÓNICO-HIDRARGÍRICO «CASTILLO», para inyecciones hipodérmicas: cada gramo de esta solución contiene 0,02 de sal (una inyección diaria).

GRÁNULOS DE PEPTONATO AMÓNICO-HIDRARGÍRICO «CASTILLO»: cada gránulo contiene 0,01 de sal; para tomar cinco gránulos al día.

El Peptonato amónico-hidrargírico «Castillo», tanto en la forma de solución como de gránulos, tiene su principal uso en los períodos secundarios y terciarios de la sífilis, cuyos progresos contiene inmediatamente, llegando en pocos días á la más completa curación, cosa que no había podido conseguirse antes del descubrimiento de tan prodigioso preparado, según se acredita en las prácticas de eminentes especialistas académicos, y puede afirmar de los experimentos efectuados esta Real Academia de Medicina y Cirugía.

Depósito general: Condal, 15, Farmacia. — BARCELONA

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con COCAINA — PEPSINA y DIÁSTASIS

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

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

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

MEDICACIÓN CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ

CHLORIDRO-PEPSICOS
Amargos y Fermentos digestivos

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

PARIS, COLLIN y C^{ia}, 49, Rue de Maubeuge, y en todas las farmacias

25 AÑOS DE ÉXITO

15 DIPLOMAS DE HONOR
18 MEDALLAS DE ORO



RECOMENDADA POR LAS AUTORIDADES
MEDICAS DE TODOS LOS PAISES

Para pedidos dirigirse al Sr. D. Rafael Romero, de Jerez de la Frontera, único agente en toda España.

SE VENDE EN LAS FARMACIAS
DROGUERIAS Y ULTRAMARINOS.

Para pedidos dirigirse al Sr. D. Rafael Romero, de Jerez de la Frontera, único agente en toda España.

HEMOL Y HEMOGALLOL,

nuevos preparados hemato-fer-
ruginosos, fácilmente absorbi-
bles, descubiertos por el profe-
sor DR. KOBERT, recomendados contra la Clorosis.

PREPARADOS DE PEPTONA,

según el profesor DOC-
TOR ADAMKIEVICZ
En forma de Polvo de
Peptona (100 % de peptona), Hidropeptona (para la alimentación en
enemas), Peptona de carne (muy útil para la nutrición de enfermos y
convalecientes), Chocolate de peptona, etc., etc.

PYOKTANIN

(marca flecha), según el profesor DR. STILLING.
Célebre antiséptico para uso interno y externo.

Fabricante exclusivo: **E. Merck, Darmstadt (ALEMANIA).**

Se vende envase de origen por las Boticas y Droguerías.

AMPOLLAS BOISSY

para Inhalaciones Una dosis por ampolla

Romper las dos puntas de la Ampolla, recoger el liquido en un pañuelo, y hacerlo respirar al enfermo.

Ampollas Boissy con IODURO de ETILO

Alivio inmediato y curación completa de **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 Sifilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.
Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendôme.

Las VERDADERAS AGUAS de

VICHY

son los manantiales del Estado francés

Administración: 8, Boulevard Montmartre, PARIS

CÉLESTINS. Mal de Piedra y Enfermedades de la Vejiga.

GRANDE-GRILLE. Enfermedades del Hígado y del Aparato biliar.

HOPITAL. Enfermedades del Estómago.

HAUTERIVE. Afecciones del Estómago y del Aparato urinario.

Las solas, cuya extracción y embotellamiento son vijilados por un Representante del Estado.

Se venden en todas las farmacias y droguerías.

LAS ENFERMEDADES SECRETAS

BLÉNORRAGIAS GONORREAS FLUJOS BLANCOS DERRAMES

recientes y antiguos, son curados en algunos días, en secreto, sin regimen ni tisanas, sin cansar ni molestar los organos digestivos, por las

PILDORAS

e Inyeccion de

KAVA

DEL DOCTOR FOURNIER

Exijase sobre cada caja, cada pildora, la Signatura: Kava Fournier,

Paris, 22, Place de la Madeleine

Medalla de ORO, Paris 1885

Medalla de Plata, Barcelona 1888

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 Laennec, 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 á su eficacia contra los RESFRIADOS y todas las INFLAMACIONES del PECHO y de los INTESTINOS.

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

Cura todas las Enfermedades que resultan de Vicios de la sangre, como *Escrófulas, Eczema, Soriasis, Herpes, Liquen, Impétigo, Gota, Reumatismo.*

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

DE YODURO DE POTASIO

cura los accidentes sifilíticos antiguos ó rebeldes: *Úlceras, Tumores, Gomas, Exostosis*, así como el *Linfatismo*, la *Escrófulosa* y la *Tuberculosa*.
En Paris, Casa J. FERRÉ, F^{co} 102, rue Richelieu, S^{or} de BOYVEAU-LAFFECTEUR, y en todas las Farmacias.

Agua MINERAL FERRUGINOSA

OREZZA

CÓRCEGA

Anemia
Clorosis
Dispepsia

La mas rica en Hierro y Ácido carbónico, sin rival en todas las **AFECCIONES** procedentes del **EMPOBRECIMIENTO** de la **SANGRE** ó de la **INSUFICIENCIA** de la **NUTRICION**.
EN TODAS LAS FARMACIAS

Purgaciones blancas y Metritis CURADAS POR LOS

OVULIDES VAGINALES GAUTHIER-ROBERT

Marca depositada, 121, calle de Turenne, París — Muestras á los médicos.

LICOR LAVILLE

GOTA
REUMATISMOS

del Dr.

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

JARABE y Pasta de AUBERGIER

con Lactucarium

Tos
Constipados
Bronquitis
INFLUENZA

APROBACION DE LA ACADEMIA DE MEDICINA DE PARIS
Para la curacion de las **AFECCIONES** de los **PULMONES** y de los **BRONQUIOS**, calma la **TOSE** y suprime el **INSOMNIO**.
F. COMAR é Hijo, 28, Rue Saint-Claude, PARIS. — EN TODAS LAS FARMACIAS

PEPTONA COLLAS

Preparada con la **PEPSINA BOUDAULT**

Medalla de Oro en la Exposición Universal de 1889

La **PEPTONA COLLAS** es enteramente **asimilable**. Aun ha sido inyectada directamente en las venas, sin que se haya encontrado trazas de ella en la orina. Preséntase bájo la forma de unos polvos muy ligeros, muy solubles en el agua, en el caldo y en el vino. Su gusto, análogo al de la carne asada, se armoniza muy bien con el del caldo. La **PEPTONA COLLAS** representa como valor nutritivo diez veces su peso de carne.

FARMACIA COLLAS, 8, Rue Dauphine, PARIS

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 nutricion 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

Las Personas que conocen las

PILDORAS DE DEHAUT

DEL DOCTOR DE PARIS

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

CURACION ASEGURADA
de todas Afecciones pulmonares
MEDALLA DE PLATA, BARCELONA 1888.

CAPSULAS CREOSOTADAS

del Doctor **FOURNIER**

Únicas premiadas
En la Exposición Paris 1878

EXÍJASE LA BANDA DE GARANTIA FIRMADA *Fournier*

PARIS rue Chauveau Lagarde 5

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



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

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 Pino, 6.—BARCELONA—y principales farmacias

AGUAS OXIGENADAS

CASA
DEL CONTRABANDISTA
en el Paseo de Coches del Retiro.

TELÉFONO 4.224

Eficacísimas contra la anemia, clorosis, escrofulismo y vómitos de las embarazadas.

Útiles en las dilataciones del estómago, enfermedades de la nariz, garganta, corazón y pulmones; en la albuminuria, diátesis úrica y diabetes.

Recomendadas como agua de mesa, en las comidas, por su acción tónica y excitante, que despierta el apetito y favorece las digestiones.

Depósitos: Instituto de Vacunación, Va verde, 30 y 32, teléfono 72; Abada, 4 y 6; Gorguera, 17; Hortaleza, 9; Atocha, 35; Gerona, 1, botica de Santa Cruz; San Marcos, 41; Arenal, 2, farmacia; Fuencarral, 110; Magdalena, 10; Doña Bárbara de Braganza, 6, y principales farmacias.



TODOS los herniados (quebrados) obtienen alivio y curación radical con los aparatos del especialista D. PEDRO RAMÓN.

RECOGE - vientres especial. Excelente invento para evitar y reducir el volumen del vientre y aliviar los padecimientos crónicos del estómago, intestinos y matriz.

Consultorio Ortopédico, de once á una y de cinco á siete. **Carmen, 84, 1.º, Barcelona.**—Pídase el folleto; se remite á todas partes.

Los aparatos **P. Ramón** llevan el nombre de su autor.

JARABE DE ESTIGMAS DE MAÍZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos úricos del riñon y vejiga y catarro de ésta.

Frasco, 5 pts.

Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

LABORATORIO DE VENDAJES ANTISEPTICOS DEL DR. CEA

(ORATES, 2, VALLADOLID)

Medalla de oro en la Exposicion de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Direccion 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 purificado, 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 1000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 40 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.

ENFERMOS del estómago, hígado, bazo y reumáticos ¿por qué sufrís? Vuestra curación se halla en las maravillosas aguas minerales de

VICHY CATALAN

de uso en los HOSPITALES. Pedidlas en todas las farmacias y depósitos de aguas minerales AL PORA MAYOR. Furest y C.^a, en comandita.—Gerona.

PARATO ATMÍATRICO VALENZUELA

Inhalaciones permanentes de ázoe, naftol, ácido ósmico, etc., etc., para el tratamiento de la tuberculosis pulmonar y demás enfermedades del pecho.

Administración del oxígeno.
Folletos explicativos gratis.

Greda, 3 y 5, 3.º derecha, Madrid.

MIL PESETAS

El remedio más inocente y que cura más pronto la **Blenorragia**, sobre todo cuando va acompañada de hemorragia, son las cápsulas eupépticas dosificadas de esencia de

SANDALO DEL DR. PIZA

MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION UNIVERSAL DE BARCELONA

Catorce años de éxito. Unicas aprobadas y recomendadas por las Reales Academias de Medicina de Barcelona y de Mallorca, varias corporaciones científicas y renombrados prácticos que diariamente las prescriben, reconociendo ventajas sobre todos sus similares. Frasco, 14 reales. Farmacia del Dr. Pizá, plaza del Pino, 6, Barcelona; G. Ortega, León, 13, Madrid, y principales de España.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TITIS Y LA TUBERCULOSIS

Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central, farmacia de A. Coipel, Barquillo, 1, Madrid. 439

LAS DOS VACUNAS

Véndese este opúsculo — que tan favorable juicio ha merecido á toda la prensa — al precio de 50 céntimos de peseta á los suscritores y de 60 céntimos á los que no lo sean.

Los pedidos á esta Administración. — Quedan escasos ejemplares.

JARABE DE HIPOFOSFITOS VALLES

Es recetado por los médicos más eminentes para reforzar á los débiles, acelerar las convalecencias de todas las enfermedades y como el mejor reconstituyente para ancianos, mujeres y niños * De venta en las principales farmacias de España

DEPÓSITO: **CARDERS, 3, BARCELONA** — J. URIACH Y C.^a, agentes

Depósitos en Madrid: M. Pasapera, Fuencarral, 110; Dr. Blas y Manada, Caballero de Gracia, 1, y Hortaleza, 1; Dr. Garcerá, Príncipe, 13; Sucesores de Moreno Miquel, Arenal, 2.

COMPAÑÍA COLONIAL

CHOCOLATES Y CAFES

La casa que paga mayor contribución industrial en el ramo, y fabrica **9.000 kilos** de chocolate al día.

33 medallas de oro y altas recompensas industriales.

DEPÓSITO GENERAL

18 y 20 — CALLE MAYOR — 18 y 20

MADRID

LA MARGARITA

EN LOECHES

antibiliosa, antihéptica, antiescrofulosa, antisifilítica y reconstituyente.

Segun la PERLA DE SAN CARLOS, doctor D. Rafael Martinez Molina, con esta agua se tiene

LA SALUD Á DOMICILIO

En el último año se han vendido

Más de DOS MILLONES

DE PURGAS

La clínica es la gran piedra de toque en las aguas minerales, y ésta cuenta **36 AÑOS DE USO GENERAL Y CON GRANDES RESULTADOS**, para las enfermedades que expresa la etiqueta.

Depósito central, Jardines, 15, bajo derecha, y se vende tambien en todas las farmacias y droguerías.

SOBRE LA TRANSMISIBILIDAD DE ENFERMEDADES POR MEDIO DE LA VACUNA POR EL DR. D. RAMON SERRET

Véndese este opúsculo, al precio de **una peseta**, en esta Administración.

FUMOUE-ALBESPEYRES

PROVEEDOR DE LOS HOSPITALES MILITARES

PARIS — 78, Faubourg Saint-Denis, 78 — PARIS

Todos los productos están preparados bajo la inmediata vigilancia de los Sres. FUMOUE, Doctores en Medicina, Farmacéuticos de 1ª clase.

Dos Medallas en la Exposición Universal de París 1889.

VEJIGATORIO Y PAPEL DE ALBESPEYRES

Los únicos empleados en los Hospitales militares

CONTRA LAS « ENFERMEDADES CRÓNICAS » como enfermedades del cerebro, parálisis, enfermedades nerviosas, asma, catarros, enfermedades de las criaturas y de los ancianos, enfermedades de la edad crítica. Ningún Remedio es tan eficaz como un Vejigatorio en el brazo, de la dimensión de un peso fuerte, mantenido con el verdadero Papel de Albespeyres. NUMEROSAS IMITACIONES. — Se evitarán no aceptando sino las cajitas de papel que llevan la Firma Fumouze-Albespeyres y el Sello de la "Union des Fabricants". La Cajita, 1 franco.

CONTRA LAS « ENFERMEDADES AGUDAS » como bronquitis, fluxiones de pecho, pleuresias, afecciones del corazón, meningitis, neuralgias, reumatismos, fiebre tifóidea, etc. El Vejigatorio de Albespeyres es el remedio más heroico que puede ser recetado por los médicos. Como existen numerosas imitaciones, es preciso tener buen cuidado de pedir el verdadero Vejigatorio de Albespeyres y asegurarse de que cada cuadrado de 5 centímetros lleva la firma de Albespeyres en el lado verde. El metro, 5 francos.

JARABE DE DENTICIÓN DEL DR DELABARRE

JARABE SIN NARCÓTICO, recomendado desde 20 años por los Facultativos. Facilita la salida de los dientes, previene o hace desaparecer los sufrimientos y todos los accidentes de la primera dentición. — Exijase la Firma Delabarre y el Sello de la "Union des Fabricants". El Frasco, 3 francos 50 céntimos.

Otros Productos del Dr Delabarre: Agua, Pasta y Polvos dentífricos (orientales); Mixture desecativa, Licor clorofénico, Cemento de Gutapercha, para la cura de las muelas cariadas; Estuches dentarios; Cepillos para los dientes; Jabones higiénicos y antisépticos, etc., etc.

Papel y Cigarrillos Antiasmáticos DE BIN BARRAL

Prescritos desde 20 años por los Médicos más célebres contra: ASMA, OPRESIONES, BRONQUITIS, CATARROS, JAQUECAS, NEURALGIAS en la CABEZA y CARA, RESFRIADOS de CABEZA, DOLORS de MUELAS, etc., etc. — Acción casi instantánea. — 5 francos, la cajita de Papel; 3 francos, la cajita de Cigarrillos.

PÍLDORAS Y POLVOS DE LARTIGUE

Miembro correspondiente de la Academia de Medicina de París.

GOTA, REUMATISMOS

Las Píldoras de Lartigue hacen desaparecer en 24 horas las crisis más violentas y previenen la vuelta de los accesos.

Gota, Reumatismos, Dispepsias, Cólicos del Hígado y de los Riñones, Diabetes, Obesidad. Los Polvos alcalinos de Lartigue reunen en reducido volumen todas las propiedades de las Aguas minerales más eficaces contra estas afecciones.

CÁPSULAS É INYECCIÓN DE RAQUIN

AL COPAIBATO DE SOSA

El Copaibato de Sosa, ó Copaiba fisiológica soluble, es el principio que se forma en el seno del organismo y que se elimina por los orines cada vez que se ha administrado la copaiba al interior.

SUPERIORIDAD DEL COPAIBATO DE SOSA

Las Cápsulas de Raquin al Copaibato de Sosa son tres veces más activas que los demás antibiliorrágicos; son muy bien toleradas siempre por las vías digestivas. Como el Copaibato de Sosa no tiene olor alguno, no comunica ninguno al aliento, al sudor ni á los orines.

La Inyección de Raquin tiene la misma eficacia que las Cápsulas; no causa ningún dolor absolutamente y no mancha la ropa.

● DOSIS : 3 á 12 Cápsulas solamente y 3 á 6 Inyecciones al día (de 3 minutos de duración). El tratamiento mixto, con empleo simultáneo de las Cápsulas y de la Inyección, es de una eficacia constante, hasta contra los flujos más intensos.

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" — DESCONFÍESE DE LAS IMITACIONES. Depósito Genl : F. COLLAS, 8, Rue Dauphine, París, y todas buenas Farmacias.

INJECTION BROU

Higiénica, Infalible y Préservativa

La única que cura los flujos recientes o crónicos, sin el auxilio de otro medicamento. — Se vende en las principales boticas del universo. (Exigir el metodo). 30 años de éxito. Paris, en casa de J. FERRÉ, Pharmacien, Successeur de Brou, Rue de Richelieu, 102.

ANTISEPSIA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

BRONQUITIS • TISIS • CATARROS

TOLERANCIA perfecta

CAPSULAS COGNET

ANTIBACILAR por Excelencia

EUCALIPTOL ABSOLUTO IODOFORMO-CREOSOTADO

PARIS, 4, Rue de Charonne. — Depósito en Madrid : M. GARCIA.

DISPÉPSIAS - GASTRALGIAS

Pepsina Boudault

« Al prescribir sencillamente: Pepsina, el farmacéutico se halla obligado a no dar sino la del Codex. Esta pepsina no debe peptonizar sino 20 veces su peso de fibrina, mientras que la Pepsina Boudault peptoniza 50 veces su peso. »

« El Vino y el Elixir de pepsina del Codex no deben peptonizar mas que la mitad de su peso de fibrina; mientras que el Vino y el Elixir de Pepsina Boudault, peptonizan dos veces su peso de fibrina, ó sea cuatro veces más. »

PILDORAS DE BLANCARD

CON

Yoduro de Hierro Inalterable

NEW-YORK Aprobadas por la Academia de Medicina de París Adoptadas por el Formulario oficial de Francia y autorizadas por el Consejo médico de San Petersburgo. 1853 1855

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

N. B. — El Ioduro de hierro impuro ó alterado es un medicamento infiel é irritante. Como prueba de pureza y autenticidad de las verdaderas Píldoras de Blancard, exijase nuestro sello de plata reactiva, nuestra firma adjunta y el sello de la Unión de Fabricantes.

Farmacéutico de París, calle Bonaparte, 40. DESCONFÍESE DE LAS FALSIFICACIONES

Enfermedades del Pecho

Jarabe Pectoral

DE

P. LAMOUROUX

Antes, Farmacéutico

45, Calle Vauvilliers, París.

El Jarabe de Pierre Lamouroux es el Pectoral por excelencia como edulcorante de las tisanas, á las cuales comunica su gusto agradable y sus propiedades calmantes.

(Gaceta de los Hospitales)

Depósito General : 45, Calle Vauvilliers, 45, PARIS. Se vende en todas las buenas farmacias.