

# EL SIGLO MÉDICO



## RESUMEN

**Boletín de la semana:** La hospitalidad en Madrid. — Proyectos de barracones. = **Sección de Madrid:** Tumores del ovario. — Utilidad de la vacunación. — El clorhidrato de orexina. = **Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia:** Sociedad Española de Hidrología Médica. = **Prensa médica:** I. Sanguijuela en el conducto auditivo. — II. Tratamiento precoz del pie contrahecho congénito. — III. Sobre las desviaciones de la columna vertebral en la obstrucción nasal. — IV. La salpingitis blenorragia y su tratamiento médico. = **Sociedades científicas:** Real Academia de Medicina. = **Sección oficial:** Ministerio de la Gobernación. — Cuerpo de Sanidad Militar. — Montepío Facultativo. = **Variedades:** Una aclaración. = **Consultorio.** = **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. = **Crónica.** = **Folleto:** Estafeta de los muertos. = **Estafeta de partidos.** = **Vacantes.** = **Anuncios.**

## BOLETIN DE LA SEMANA

### LA HOSPITALIDAD EN MADRID. — PROYECTOS DE BARRACONES.

La continuidad que, conforme corresponde á las epidemias de su índole, ha adquirido la de viruela que viene atravesando la población de Madrid, ha provocado un conflicto mil veces por nosotros augurado, y que ahora de día en día se acentúa: el conflicto de la escasez de estancias hospitalarias, permanente y diario, es hoy evidente y se impone por manera perentoria, exigiendo solución inmediata para el apuro del momento, y disposiciones sensatas para evitar su repetición.

## FOLLETIN

### ESTAFETA DE LOS MUERTOS (1)

» Mas no he concluido aún de revelar á v. md. los motivos que, por mi afección al gran rey, me impiden escribir derechamente al alma de D. FERNANDO, moviéndome á diputar por criba de mis pensamientos el espíritu de v. md., á quien creo bastante diplomático, magüer que cirujano, para comunicarle á él mis especies directamente cernidas á través de la prudencia de v. md. misma.

» Otra andanada, y no floja, le suelta en su epístola Don FERNANDO á D. FELIPE en el siguiente parrafillo que (Dios me perdone mi sospecha si resultare temeraria) parece sugerido al cándido MENA por algún espíritu recién llegado de Italia ó de Francia á la mansión de los bienaventurados moran. He aquí el tal parrafito: « Pero es que, aparte de todo esto, D. FELIPE, que santa gloria haya, descendía de locos y engendró un demente, y si es axioma verdadero que los cascos tiran á la olla y que el nudo tiene la misma composición que los cabos de la cuerda, el rey forzosamente había de tener enfermos los sesos. » En verdad que causa asombro la consecuencia y parece sacada á tirabuzón por alguno de los antropólogos aficionados que hoy infestan los campos del criminalismo; pues si parece y es natural que la locura *in posse* trascienda por herencia, no es de necesidad, ni racional ni práctica, que se herede *in actu*. ¿Para qué, si no, la

Ninguna enfermedad epidémica es más á propósito que la viruela para poner de manifiesto la punible deficiencia que las autoridades y corporaciones toleraban con su criminal indolencia. El temor al contagio y hasta lo repugnante de su aspecto hace que el varioloso sea rechazado en la mayoría de ocasiones por todo el que no es pariente inmediato ú obligado deudo: los sirvientes, los dependientes de comercio, los huéspedes, en una palabra, todos los que en una vivienda no son de la familia, en el estricto y limitado sentido *moderno* de esta palabra, son quizás retenidos y cuidados en la casa cuando enferman de pulmonía, de reumatismo, de tercianas y aun de tifoideas y erisipela; pero en cuanto ofrecen síntomas de viruela son caritativamente rechazados por todo el que no es su padre, su hijo ó su hermano. En una población en que no existen casas de salud, los hospitales son el albergue único de tal clase de enfermos, y á él acuden con perjuicio del que, más desamparado que ellos por la fortuna, tiene hasta cierto punto mejor derecho al triste disfrute de este menguado amparo que la Beneficencia oficial le ofrece. Larga la duración de cada caso, frecuentes las invasiones, aumentada

intervención de sangre de tercero en la procreación de los seres superiores? ¿A qué entonces las sorpresas de atavismo? Vea v. md., vea v. md., por Dios, si puede evitar que lleguen los modernos errores á inficionar el cielo; atájeles el paso, rectificando, así, como cosa de v. md., las opiniones del alma de D. FERNANDO, haciéndole advertir que ni somos tiestos los hijos, ni ollas los padres, ni cuerdas hechas las generaciones, sino cuerdas en hechura; precisamente, ahí está la dificultad, la imposibilidad de identificar la locura y el genio, pues cada cosa de estas es lo que es y, á lo largo de las stirpes, distan ambas moralmente *toto caelo* la una de la otra, cuando en lo material sólo difieran en un ardite ó en nada más que en la distinta correlación íntima y ponderación de cada conjunto cerebral.

» ¿Ve v. md. lo que distan racionalmente entre sí las tres palabras *cántara*, *cantara* y *cantaré*, ó estas otras tres, *cítara*, *cítara* y *citaré*? Pues lo mismo distan racionalmente el genio, el sosegado juicio y la locura. Y, sin embargo, tan enorme diferencia lógica en el resultado, se obtiene con las mismas letras ó las mismas potencias, sin más que el cambio de lugar silábico en la carga del acento en aquéllas ó el cambio de lugar cerebral en la carga de la intensidad funcional, que es el acento anímico, en éstas. Por donde se ve, que de padres á biznietos todo cabe, genio, sensatez, locura, sin perjuicio de la tendencia patológica que la falta de saludable cruzamiento pueda mantener, ahora manifiesta, ahora oculta. ahora por atavismo reaparecida súbitamente. De ahí también que un mismo individuo pueda por largos años ó ser útil como reposado entendimiento, ó quizás florecer como genio y luz y guía y progreso y regocijo del mundo, para

(1) Véase el número anterior.



la población indigente, no es mucho que al mes de reinar en Madrid una epidemia de 50 casos diarios no haya hospital en donde tenerlos ó se los tenga hacinados y desatendidos, y se los despida en período de su enfermedad lleno de peligros para los sanos.

Pero se dirá: ¿y los locales dispuestos para los coléricos y los hospitales medio vacíos por falta de presupuesto que existen en Madrid, aparte del General? Éstos se ha convenido que no deben habilitarse para variolosos, por ser preferible en toda epidemia el *foco único* á los focos diseminados.

La verdad es que el argumento, cuando le hemos visto reproducido por nuestros colegas de noticias, nos dejó perplejos y maravillados. ¡Hablar de foco único en Madrid hoy que con poca ó mucha intensidad se encuentran todos los distritos infectados! ¡Preferir á la natural distribución y destino de los variolosos conforme fueran presentándose, la traslación forzosa de los infelices albergados en el Hospital Provincial! Nos parece que el Centro de donde haya surgido esta idea, ó se ha dejado arrastrar, como tantas veces sucede, por el prestigio fatal de las cosas sabidas á medias, ó ha dado esta forma, para contentar al vulgo, al verdadero deseo de no diseminar los servicios que más cómodamente se desempeñan reconcentrados.

Lo cierto es que la epidemia persiste y es de creer que durante algún tiempo contribuya antes á aumentar que á mitigar el conflicto, pues la viruela

no desaparece en nuestros climas con la rapidez que el cólera ó el tífus: si algo se ha de hacer, hágase pronto, en nombre de la caridad, de la salud pública y de la cultura de nuestro pueblo.

\*\*\*

Ya que hablamos de lo que se trata de hacer, reproduciremos un rumor que en la prensa diaria vemos extendido, y según el cual, el señor ministro de la Gobernación ha llamado al alcalde, al presidente de la Diputación y al gobernador, y les ha propuesto la construcción de barracones en las afueras para albergar á los enfermos de afectos epidémicos, proponiéndose utilizar para ello los fondos consignados para las atenciones coléricas.

Este parece el camino que conduce á conseguir algo: formular un pensamiento racional y ofrecer dinero con qué realizarle; pues ya verá el Sr. Silve-la cómo con poder, voluntad y dinero se le ponen aún al paso trabas sin cuento, que serán la reproducción de las que en otras ocasiones se han opuesto y han hecho estériles análogas ideas.

Por de pronto recordaremos, por si importara, que el Consejo de Sanidad dió, ya hace años, informe sobre un proyecto que quizás hoy fuera utilizable, acortando así una tramitación, que nos pone mayor miedo en el ánimo que la viruela y el cólera juntos.

DECIO CARLÁN.

luego, en breve espacio, por un cambio de interna ponderación, caer en locura. ¡Ah! nosotros en esta centuria hemos tenido un DONIZETTI, el genio musical más fecundo, universal y popular de nuestros tiempos, el cual á los cuarenta y nueve años de edad perdió la razón y murió estúpido. ¿Y qué? ¿Diremos que era genio cuando vuelto loco? ¿Loco cuando imponente y efectivo genio? No hablara así, ciertamente, quien sea cuerdo. Genio fué DONIZETTI cuarenta y nueve años de su vida, loco los dos últimos. Corriósele, desgraciadamente, un día el centro de ponderación, y como *cítara* se trueca en *citará*, y *cántara* se cambia en *cantará*, el mismo hombre, con el propio material seso, convirtiéndose del rey del arte en loco de atar.

»Y si esto se ve en un mismísimo individuo, ¿á qué forzar los hechos, á qué violentar la naturaleza de las cosas y dar por loco al rey más cuerdo, por más dueño de sí mismo (que es lo opuesto á enajenado), y todo por tal de convertir en sogá una serie genealógica, desde DOÑA JUANA, si es que fué loca, hasta el príncipe D. CARLOS, aunque fuese frenético rematado?

»Ya ve v. md., alma pacífica del ilustre redentor de disúricos y pedregosos; ya ve v. md. si por el lado del juicio de D. FELIPE el segundo me sobaban motivos para retraerme de escribir directamente al alma candorosa, pero mal aconsejada, de nuestro D. FERNANDO DE MENA. Si asentía yo á sus juicios faltaba á mi conciencia; si los contrariaba, resultábale ingrata por pendenciosa mi epístola, y por lo primero no quería yo optar porque, ya lo he dicho y repetido, comigo todo lo que quieran, pero que no me toquen á D. FELIPE.

»Ahora, desahogado ya mi ánimo en la confianza que v. md. me inspira, y dejando como reservado todo cuanto llevo expuesto, á fin de que v. md. transmita al alma de su digno maestro aquello que estime prudente y lo haga en el modo y grado más discretos y eficaces, voy á terminar la presente escribiendo como *párrafo postizo*, suplicado para comunicarlo íntegro al que fué Dr. D. FERNANDO DE MENA, el juicio antropológico que de los cuatro personajes negativos yo tengo formado y él desea conocer.

»Disimulemos, pues, no fuera que le entrasen antojos de conocer el resto de esta mi epístola, y así, doblo la hoja y digo:

»Terminado mi cometido, venerado colega, y á fin de no abusar de la longanimidad de DOÑA LUSCINDA, encargándola de la remisión y coste de sufragios de porte de dos distintas cartas, aprovecho el blanco que me queda en la presente para satisfacer la curiosidad del espíritu del Dr. MENA, eximio maestro y compañero de ultratumba de v. md., quien ha manifestado deseos de saber qué concepto tengo de los DRES. GÓMEZ DE SANABRIA, OÑATE, VERGARA y ZAMUDIO y ALFARO, gusanos mayores del cuerpo de S. M. D. FELIPE II. Ruego, pues, á v. md. que se digne leerle estas líneas, á ellos referentes, ó trasladarle copia de las mismas.

»Ante todo, debo hacerme cargo de una interesante pregunta que á sí mismo se dirige el insigne maestro, dejándosela sin contestar, y cuya contestación es de suma importancia.

»Pero vuelvo á interrogar, dice: ¿qué secretos motivos pudieron favorecer el encubrimiento de algunos adocena-



MADRID 19 DE OCTUBRE DE 1890

TUMORES DEL OVARIO (1)  
LA OVARIOTOMÍA EN BARCELONA

El tratamiento consecutivo á la ovariectomía que emplea Cardenal es el siguiente: una vez trasladada á la cama la enferma, reposo absoluto en decúbito supino y dieta durante dos días; agua con coñac á cucharaditas, la menos posible; si vienen náuseas, agua de sifón, algún trocito de hielo, *champagne frappé*. Para prevenir los dolores é insomnio, inyección hipodérmica de morfina y atropina. Desde el segundo, ó mejor, desde el tercer día caldo ó leche á cucharadas, sopa, vino, huevos, carne, según va mejorando ó adelantando la operada. Al tercer día un enema, ó una emulsión de aceite de ricino, ó agua Rubinat purgante. Se les sonda la vejiga tres ó cuatro veces al día y se lavan las partes adyacentes con solución bórica al 4 por 100. El apósito se levanta al cuarto, quinto ó sexto día; los puntos profundos se extraen en la segunda curación, ó sea al noveno ó décimo día; se levantan las enfermas á los quince días, y por regla general puede decirse que aparecen curadas entre los veinte y veinticinco días consecutivos á la operación.

Entiéndase que aquí nos referimos á la ovariectomía de los casos benignos, que es una operación sencilla y puede hacerse en veinticinco minutos; en los casos difíciles, que por desgracia son los más, necesita el cirujano gran conocimiento de todas las complicaciones posibles, y tanta sangre fría cuantos pueden ser los accidentes imprevistos.

Hay muchos ginecólogos que inmediatamente después del apósito, y ya trasladada la enferma á su lecho, le ponen una vejiga de hielo en el vientre, para prevenir los fenómenos de peritonitis. Pasadas algunas horas después de la operación, cuando han desaparecido los efectos del cloroformo les dan bebidas estimulantes, ligeramente alcohólicas. Si se presentan dolores, morfina; bebidas gaseosas, hielo, si hay náuseas; si se presentan espasmos, gases ó contracciones intestinales, atropina en poción. Vigilar las evacuaciones alvinas y gaseosas y urinarias. Si se presentan eructos frecuentes, bebidas carminativas con menta, anís, carbonato de magnesia, aguas gaseosas, poción de Riberio, etc.

Pueden elevarse la pulsación á 80 y 140 y la temperatura á 38 ó 40°. No hay que desesperarse, porque estos síntomas pueden desaparecer á las cuarenta y ocho horas ó persistir tres días sin consecuencias. Si estos síntomas persistieran, sulfato de quinina, tintura de acónito, etc. Para combatir el estado febril con cefalalgia, S. Wells emplea el sulfato de atropina, silicato de sosa, agua helada á la cabeza de las enfermas. Si éstas orinan y dejan sedimento en el vaso, S. Wells les da el citrato de litina en agua de Vichy, bebidas alcalinas y diuréticas.

Las enfermas deben estar en un cuarto ó aposento de 18 á 22° de calor, en un lecho bueno y en condiciones de que no tengan necesidad de moverse para nada. Durante los primeros días inmovilidad completa. Si la enferma continúa bien se puede poner alguna vez

(1) Véase el número anterior.

dos profesores que, sin distinguirse por sus hechos y escritos, llegaron al regio cubículo como por fosos y minas, colocándose al mismo nivel que el divino VALLES, el botánico HERNÁNDEZ, el gran PÉREZ DE HERRERA, el ilustre MERCADO y el padre de la Anatomía, VESALIO, sobrepujando á otros muchos sabios que no alcanzaron tan honrosas prebendas? Lo ignoro. »

»Y yo añado á esa pregunta estotra: ¿por qué en los últimos tiempos de D. FELIPE, y no antes, llegaron los adocenados á apoderarse del campo? Por ahí, por ahí es por donde podremos llegar á una contestación satisfactoria.

»Si por esas alturas no tiene v. md. cacharros á propósito para hacer experimentos, bien le sería posible, como muerto, hallar á mano una calavera que haga las veces de tiesto; pues cójala v. md., quitele la bóveda, llene de tierra la base y siembre en ella una semilla de pensamientos. En cuanto la planta esté avivadita, colóquela vuestra merced en atmósfera confinada, así á modo de galería de cristales, y dése v. md. á cultivarla y observar con atención su curso.

Mientras joven, crecerá lozana, y á despecho de tanto y tanto germen invisible de parásitos que la acechan y de tal cual de ellos que logra con gran penuria explotarla, echará unos pensamientos más hermosos que los de HOMERO y más nutridos que los de SÓCRATES; empero, hacia el término de la jornada de su vida observará v. md. que el tallo se ahila, los nuevos brotes no prosperan, los postrimeros pensamientos salen pequeños, débiles y tibios de matiz, en tanto que los parásitos, así animales como vegetales, van envolviéndola, y en el término de un par de días la decadencia natural

de la planta y el predominio de los parásitos, en común concierto, la matan.

»Tal es la ley de vida de los poderosos. Encerrados en la confinada atmósfera de su palacio, donde todo germen de mal moral halla mejores condiciones de espera que al aire libre, pueden prevalecer mientras gozan de gran energía; llegarán, acaso, á tolerar, por excepción, que algún que otro germen se pose en ellos y los explote; mas cuando viene el período de la última decadencia, no hay espóculo que no les ataque ni especie maligna que no se les insolente, hasta que, al fin y al compás que los pensamientos del poderoso se achican y su tallo se ahila y sus hojas se mustian, vase todo él cubriendo de un sudario de enemigos que le rematan.

»Resulta, pues, la cosa más natural del mundo: primero, que en los buenos tiempos de FELIPE II se filtrara por excepción en su Corte una que otra nulidad, introducida por la intriga á despecho de la firme é ilustrada voluntad del rey y malgrado su repugnancia á alternar con nulidades; y segundo, que en la postrera decadencia, achicados los pensamientos del monarca y mustiado su cerebro por los años y el sufrir, fuera invadido el infeliz por una Cámara médica compuesta ¿de qué? de lo que vamos á ver, pues hemos llegado al tema concreto que el alma del egregio MENA me propuso y que se reduce á la clasificación antropológica de los cuatro adocenados colegas, DRES. GÓMEZ DE SANABRIA, OCAÑA, VERGARA y ZAMUDIO DE ALFARO.

»Nada más fácil que tal clasificación, porque en cuanto vi los cuatro retratos, reconocí que en el grupo estaban representadas las cuatro especies de tíos del género *Avunculus parasitus*, sin duplicatura ni omisión; por manera que en la



de lado — decúbito lateral izquierdo ó derecho — para evitar las escaras del sacro y para no dar calor á la médula espinal, que podría provocar accidentes tetánicos.

Hasta que no hayan pasado treinta horas después de la operación no puede decirse nada respecto de la suerte futura de la operada.

\* \*

Antes el pedículo se fijaba á los bordes de la herida á beneficio del cepo (clamp) de Mathieu ó de otro autor, ó se usaba el proceder de Stilling (ligadura del pedículo y fijación al nivel de la herida con agujas largas en forma de lanzas atravesando las paredes abdominales), ó el de Koeberlé (fijación del pedículo *au mayer d'un serre neuf*), ó el de Greel y Hewit (fijación de las ligaduras *dans un clamp à boucles*).

El mismo Koeberlé desde 1880 ha modificado su opinión, y en el Congreso de Cirugía de París de 1885 defendió el tratamiento intraperitoneal del pedículo, por la influencia considerable que tiene en el éxito de la operación.

El uso del clamp ó del aprieta-nudos para obtener la hemostasia del pedículo, y las dificultades que presenta bajo el punto de vista consecutivo la fijación de este pedículo al exterior, exigían, si no una aptitud especial, por lo menos una experiencia relativamente grande para obrar en los casos complicados. En la actualidad todas estas dificultades han desaparecido por la reducción del pedículo, y la ovariectomía, aun en los casos complicados, se ha puesto al alcance de todo el mundo y ha dado resultados brillantes en todas partes, observando tan sólo las reglas de una estricta lim-

pieza, que los procedimientos de Lister tienen el mérito de haber propagado y vulgarizado. La reducción y el abandono del pedículo en la cavidad peritoneal tiene la ventaja de disminuir las dificultades de la operación y del tratamiento consecutivo. La operación se simplifica, se hace más rápida, más fácil, y los peligros consecutivos á la introducción de principios sépticos en el organismo se suprimen por completo. Antes con el clamp ó el aprieta-nudos, cuando el pedículo no era muy ancho, se observaban con frecuencia accidentes de peritonitis y de septicemia por penetración de líquidos sépticos en el peritoneo, á lo largo del pedículo, á pesar de todos los cuidados de limpieza y de las curas antisépticas. Por otra parte, si el pedículo era corto, obligaba á deprimir el bajo vientre y á mantenerle deprimido; lo que, dificultando la circulación intestinal, daba lugar á diversos accidentes más ó menos inmediatos, sobre todo si después de la operación se presentaban vómitos clorofórmicos.

La reducción del pedículo, aplicada en todos los tumores abdominales, cualquiera que sea el procedimiento de hemostasia (ligadura, cauterización, sutura, torsión, etc.), simplifica notablemente los peligros y riesgos de las operaciones.

En las ovariectomías, histerotomías, esplenotomías, nefrotomías, etc., con pedículo perdido cuando este procedimiento es aplicable, el traumatismo se reduce á su más simple expresión y se puede obtener la reunión completa de toda la extensión de la herida. De este modo se sustrae al operado de las causas ulteriores de contagio y de infección séptica, y los cuidados consecutivos se simplifican en extremo.

atmósfera palaciega en que decayó y murió el rey de mis aficiones, se ve que estaban presentes y acechando la ocasión todas las especies de tan recomendable género, dentro del personal facultativo.

»En la *Historia natural sociológica del linaje humano*, que años ha tengo compuesta en mi cabeza, el género *tío pegadizo*, *Avunculus parasitus*, se divide en estas muy distintas especies, á saber: el tío maligno (*Avunculus malignus*); el tío seráfico (*Avunculus seraphicus*); el tío vividor (*Avunculus providus*), y el tío nulo (*Avunculus nullus*).

»Estas cuatro especies se encuentran en todas partes, aunque en muy distintas proporciones según los elementos que el medio ambiente ofrece á cada una de ellas; así, de todas hallamos muestras en las cofradías, en las asociaciones benéficas de todo linaje, desde las católicas más aristocráticas hasta las masónicas de más humilde vuelo, así como en las corporaciones administrativas gratuitas y honoríficas donde hay más ó menos que chupar, en los círculos espiritistas, en los alrededores de las sacristías y de los conventos, en las mismas comunidades, en los comités políticos, en los Parlamentos, y muy sobre todo en los palacios, pero apareciendo, como dije, en distintas proporciones según el lugar; así, por ejemplo, en los Ayuntamientos el *Avunculus seraphicus* escasea mucho, mientras que en las Administraciones de obras pías abundan extraordinariamente.

»Los caracteres de cada una de estas cuatro especies de tíos son del tenor siguiente:

»I. *Avunculus maleficus*. — Tío más malo que Cain, y que sobre ser malo, lo parece, y sabe que lo es y que lo parece, y le gusta parecerlo y serlo. Tiene una corona de garfios y

varias ventosas, como la solitaria, y procede de esta manera: busca por instinto en toda colectividad al más malo y poderoso, se asocia á él, le ayuda con todas sus malas artes, y luego dice: «Ahora, camarada, ayúdeme v. md. á subir.» Á esta vivaz especie, muy vecina del *Homunculus ferox*, pertenece el relamido sujeto, mezcla de criminal, escribano y mona de Tetuán, señalado en la colección MENA con el nombre de Dr. GÓMEZ DE SANABRIA (que mejor se apellidara DE CINABRIO). Ese hubo de subir en hombros de alguna marquesa de alma atravesada, que quizás le fuese deudora de algún maleficio de mayor cuantía.

»II. *Avunculus seraphicus*. — Tío que es bueno sólo porque no es malo, y parece santo y lo sabe, y, visto que no cuenta con más, beneficia sus seráficas apariencias y, como calabaza en agua, se encomienda á la corriente del río Ganges y aunque sea del Ganges, por lo podrido y pestilente, diciendo para su capote: «Yo en no haciendo mal á nadie, en paz con Dios.» Ese tipo jamás se da de secano ni en agua estancada; necesita que las corrientes del mal trasladen y exhiban su estampa como asilo y burladero de santidad contra las malignidades humanas. Esta especie no gasta ventosas ni ganchos; prospera por su propia liviandad. Á esta beatífica especie, muy parecida á la *Medusa Cuvierii*, corresponde la angélica personita representada en la colección MENA con el nombre de Dr. OÑATE. Debió llegar á Palacio montado en algún obispo, tonto por excepción.

»III. *Avunculus providus*. — Tío engentrado con jalea de canónigo, nacido con mundo, ó sea, con la experiencia innata, y que ejercita su vida, con ser la primera, como un toro bravo pudiera portarse en una corrida segunda, á muerte por



La reducción del pedículo no da lugar á tracciones y á estiramientos, ni á calambres uterinos, que son la consecuencia ordinaria de la ligadura extraperitoneal de los vasos principales del ovario, de la matriz, etc.; ni expone como ésta al peligro de la estrangulación interna y de la eventración consecutiva.

La curación es más rápida; el operado puede considerarse como curado desde el momento de la operación. La reducción del pedículo puede hacerse dividiendo los tejidos con el cauterio actual, ó ligando en masa con un cordón de goma y cortando los tejidos á una distancia conveniente de la ligadura. Algunos cirujanos, después de haber ligado el pedículo seccionan los tejidos con el cauterio actual, lo cual es una precaución inútil y aun peligrosa si la ligadura está bien hecha. La ligadura perdida tiene en su contra el peligro de la hemorragia cuando está mal hecha y los abscesos de la excavación de la pelvis consecutivos á la irritación que producen los cordones. La división del pedículo por la cauterización ígnea no presenta ventajas sobre la ligadura perdida; á veces la cauterización es insuficiente para contener la hemorragia, y entonces hay necesidad de recurrir á ligaduras parciales y es de ejecución más difícil y peligrosa, sobre todo cuando el pedículo es muy corto. La ligadura da más seguridad y más garantía contra la hemorragia cuando se hace con seda buena y se aplica bien. Los malos resultados que en un principio daba la ligadura perdida del pedículo dependían probablemente del hilo usado, que sería impuro ó muy voluminoso. Por

la ligadura perdida se puede obtener, y obtienen hoy la mayoría de los ovariostomistas, el máximo posible de curaciones, y entre los casos graves que han curado hay muchos que probablemente no habrían terminado tan bien con el aprieta-nudos. Es, pues, para la ovariostomía la ligadura perdida del pedículo el procedimiento mediante el cual se obtienen más brillantes resultados.

El Dr. Cardenal liga y sutura el pedículo como si se tratara de un muñón de brazo ó pierna (sutura escalonada), á imitación de Freund, y le abandona sin miedo en el vientre.

El desagüe debe emplearse después de una operación larga, con manipulaciones numerosas; cuando se dejan superficies cruentas ó sanguinolentas y se teme una hemorragia; cuando los productos sépticos ó líquidos patológicos han sido derramados en la cavidad peritoneal; cuando se ha extirpado un tumor maligno y se teme una infección secundaria, y principalmente, según Lawson Tait, cuando se teme una hemorragia del pedículo y la enferma es de bastante edad.

Cuando el Dr. Cardenal juzga oportuno el uso del desagüe, emplea un tubo de goma previamente esterilizado, y lo pasa desde el borde y parte inferior de la herida abdominal por el interior del vientre, fondo de Douglass y vagina, al exterior.

No le han ocurrido hasta el presente accidentes durante ni después de la operación.

\* \*

cornada. Él no es de suyo ni bueno ni malo ni sabe qué cosa es lo uno ni lo otro, ni ganas; como tampoco da valor á los estudios, que considera como balumba dificultosa para el ascenso. ¿Oye hablar de elecciones? Pues pide que le hagan diputado. ¿Es diputado? Pues quiere una Dirección ó un obispado, porque tiene fauces de ballena y no repara en el tamaño ni en la calidad del bocado. Si es médico, y muere uno que lo era de la Real Cámara, y tiene conocimiento en trigésimo grado con el secretario de S. M., va y pide la vacante, poniendo de su cuenta el corrimiento de los pasos y el endoso personal de las cartas petitorias en su favor. De éste no se puede decir que tenga ganchos ni ventosa; *todo él es todo ello* cuando conviene; lograda la prebenda se queda tan sosegado é inofensivo. De esta especie, tan cercana del *Pullus gallinaceus*, por no necesitar enseñanza de nadie, es el sujeto tercero de la colección MENA, señalado con el nombre de Dr. VERGARA. Es inútil que uno se descalabace discurriendo quién hubo de llevarle á Palacio. Le llevó su poca aprensión.

»IV. *Avunculus nullus*. — Tío negativo, pero que con ser corto, ignorante y no gozar de bien ni de mal, tiene en el centro de los sesos una lucecita como la de las luciérnagas, á favor de la cual vislumbra su nulidad y reconoce que está perdido si no se agarra á buen árbol. Toda su ciencia se reduce á que «no hay hombre sin hombre», y eso porque no discurre que nació de mujer; á tanto no llega. Éste es ventosa todo él y, como la rémora, en viendo pasar un pez grande se le pega á la panza y, á fuerza de llamarle «mi segundo padre» ó «mi suegro del porvenir», llega un día ú otro á puerto, bien comido y no nada fatigado. Á tan nula especie debió de pertenecer, á juzgar por la nulidad de la traza y el fondo de egoísmo y malicia de patán que su rostro res-

pira, el sujeto que en la colección MENA ocupa el cuarto y último lugar, bajo el nombre de Dr. ZAMUDIO DE ALFARO. Su elevación á médico de Cámara hubo de ser obra de algún personaje eclesiástico macho ó hembra, interesado en tener dentro de Palacio una personita de poco ruido y mucha confianza. No sé imaginarle patrocinado por ningún aristócrata; suelen éstos escoger pupilos de más fuste y, sobre todo, de más registros.

»Tal es, perentoriamente emitido de un modo llano y metódico, sin divagaciones ni distingos que no cuadran al caso, la fiel expresión del juicio antropológico que el facsímil de los cuatro matasanos, en cuyas garras cayó el maltrecho rey D. FELIPE en sus postrimerías, me sugiere y que en obsequio y devoción á quien fué en vida el eximio D. FERNANDO DE MENA, maestro de v. md. y médico de mi rey favorito, dejo consignado por escritura. Sirvase, pues, v. md. dispensarme bondadoso el honor de cuidar de que llegue á conocimiento del peticionario, ya que tanto me honró él con la excitación que se sirvió dirigirme.

»Ambos queden con Dios y, por si acaso no residieren todavía en su celestial seno y pertenecieran aún á la muy necesitada clase de almas meritorias, ofrézcoles dedicarles por nueve días seguidos y en compañía de mi amigo y salvador el Dr. SUÉNDER, un *Padrenuestro*, un *Ave-Maria* y un *Gloria Patri*, y no reparen, si más aún fueren menester, en escribirme, que promete dedicarles cuantos sufragios necesitan, este, su común admirador y colega, que *toto corde* les estima y respeta,

JOSÉ DE LETAMENDI.

«Planeta terrestre y Madrid, á 17 de Mayo de 1890.»



La aplicación del método de Lister en la ovariectomía, que ha sido el progreso más considerable que se ha realizado en esta arriesgada operación, se debe á los cirujanos alemanes Schröder y Nussbaum. El primero de estos cirujanos, durante el año 1878 practicó 48 ovariectomías. De estas operaciones, 24 fueron hechas con sujeción al método de Lister y sólo murió 1. De las otras 24 operadas sin el proceder de Lister murieron 6.

¡Hay tantas y tan elocuentísimas pruebas á favor del método antiséptico en la ovariectomía, algunas de las cuales hemos estereotipado aquí, que fuera quimérico empeño el negar su eficacia ante esta como ante todas las maniobras y conquistas de la Cirugía moderna!

Si Lawson Tait y algún otro critican en parte el método de Lister en las operaciones que interesan la cavidad abdominal, esto nada quiere decir; es cuestión de palabras nada más. Todos los que han asistido al desenvolvimiento de la *doctrina listeriana* saben que en las condiciones favorables se puede llegar por la asepsia simple al mismo objeto que por la antisepsia; pero jamás esta idea nos sería conocida si Lister no nos la hubiera dado á conocer y allanado las dificultades.

El mismo Lawson Tait emplea agua hervida, lía el pedículo con hilo de seda, lo abandona en la cavidad abdominal y lava hasta que el líquido sale claro (Kœning). ¡Pues más antisepsia que esto!... Para que se vea cómo la crítica de este ovariectomista inglés es nada más que sistemática, cuestión de palabras solamente.

El éxito de la ovariectomía depende de la oportunidad, habilidad del operador, previsión de accidentes, de la calidad y número de las adherencias, de los cuidados minuciosos en todos los detalles de la operación, y de las precauciones extremas en impedir la penetración de sustancias infecciosas en la cavidad abdominal abierta. En el extranjero obtienen más éxitos porque sólo suelen operar los buenos casos; cuando se trata de tumores que tienen grandes adherencias á la vagina, al útero, intestinos, ó hay signos de caquexia, etc., no operan.

Nosotros creemos que en España sobran talentos — si sobrar pudiera ese destello de la Divinidad — pero faltan caracteres, y aplicación y laboriosidad en muchos hombres de ciencia, cualidades necesarias para rivalizar con los cirujanos extranjeros y presentar estadísticas de ovariectomía tan lisonjeras como las de ellos.

Tratándose de la enseñanza de la Medicina, las corrientes pedagógicas del día quieren que el alumno haga más trabajo objetivo que reflexivo, que vea y toque antes de raciocinar, que se engolfe en el mar de las deducciones después de haber recibido repetidas impresiones sensoriales; y, sobre todo, exige que la ciencia sea experimental y positiva, mejor que un castillo de naipes basado en la suposición hipotética. Sin negar que este modo de ver es un tanto absoluto y que sería preferible un racional enlace de ambos métodos, no puede negarse que la Medicina en España está atrasada porque discurreamos demasiado, y que en Alema-

nia, Rusia, Francia, Inglaterra é Italia adelanta mucho más porque la han solido hacer experimental (1).

DR. JULIO ALTABÁS,  
Médico militar.

(Se continuará.)

## UTILIDAD DE LA VACUNACION

Sr. D. Ramón Serret.

Muy señor mío y distinguido comprofesor: Allá por la primavera de 1882, estando en San Bartolomé de Pinares (Ávila), se me presentó un caso de viruela hemorrágica, contra el cual fueron ineficaces todos los medios empleados, sucumbiendo á los seis días. Tan pronto como pude formar el diagnóstico me avisé con el alcalde, D. Bonifacio Jiménez, indicándole la conveniencia, mejor dicho, la necesidad de reunir la Junta de Sanidad lo antes posible, y este señor, con un celo que nunca alabaré bastante, la convocó en el acto, á pesar de ser hora un tanto avanzada de la noche. La sesión fué muy breve: di cuenta del caso, indiqué las medidas de cajón para evitar el desarrollo de una epidemia, á la cabeza de las cuales figuraba la vacunación y revacunación de todo el vecindario, y, sin perder tiempo en discusiones estériles, se acordó enviar inmediatamente un comisionado á Madrid, con el fin de adquirir 24 tubos en el Instituto de Vacunación del Estado. Treinta y seis horas después llegaban éstos á nuestro poder, y con ellos inoculó el practicante Sr. Roda á catorce niños elegidos por mí el día anterior como vacuníferos, invirtiendo yo el resto en revacunar á la familia del atacado, á algunos vecinos que pudieran haberse puesto en contacto con él y, por último, á mí mismo.

El resultado de esta primera inoculación fué tan excelente, que ocho días más tarde pudimos extenderla á unas 150 personas, que nos suministraron cantidad de linfa más que suficiente para inocular, transcurrido el plazo necesario, á más de 500, de las cuales lo fueron en una cuarta y última sesión más de 800; es decir, que en el espacio de veinticuatro días á contar desde la llegada de los tubos quedó vacunada toda la población, que cuenta, ó contaba entonces, 1.500 habitantes próximamente.

¿Cuáles fueron los resultados de semejante medida? En los doce primeros días el mal atacó á dos individuos no vacunados desde la infancia, que estuvieron muy graves, pero se salvaron, y con posterioridad á éstas hubo tres invasiones más, recaídas en sujetos vacunados recientemente, ninguno de los cuales tuvo necesidad de guardar cama (2). ¿Qué nos hubiera sucedido descuidando tan eficaz precaución, salvaguardia de la salud, como dice Buffalini, la más segura que la Medicina ha descubierto á través de los siglos? Dios sólo puede saberlo, aunque no es difícil presumirlo.

¿Que por qué doy cuenta de este hecho que ninguna novedad encierra, por cuanto sólo viene á demostrar una vez más el valor profiláctico de la vacuna, que por ser tan notorio, tan evidente, puede considerarse en Medicina, pese á sus detractores, como cuestión de clavo pasado? Únicamente por si tiene usted el capricho de imitar la conducta de mi

(1) Carta IV que con motivo del Congreso Médico internacional de Berlín dirigió desde aquella capital á *La Vanguardia*, diario político de Barcelona, el Dr. Robert.

(2) Todas las invasiones recayeron en adultos, lo cual se explica porque en San Bartolomé es muy contado el número de familias que dejan transcurrir un año sin vacunar á sus hijos.



vecino D. Cleto, que manda exhibir sus premios á Luisito para de este modo despertar la emulación de Juanito.

Con este motivo tiene el gusto de reiterarse de usted atento y seguro servidor, q. b. s. m.,

AGUSTÍN MAIZONADA.

Torrijos, Octubre de 1890.

### EL CLORHIDRATO DE OREXINA

Conocida es la titánica lucha que con frecuencia tiene que sostener el médico con el enfermo para vencer la resistencia que opone á la ingestión de alimentos por falta de apetito. Si Penzoldt, con el descubrimiento de la *orexina*, ha resuelto satisfactoriamente este problema, bien merece los más expresivos plácemes de los médicos y de la doliente humanidad.

Los experimentos hechos con esta sustancia parece hacen concebir alguna esperanza en aquel sentido, toda vez que se preconiza, no sólo como remedio eficaz para excitar el apetito en los diferentes trastornos del estómago, sino también cuando esta falta de apetito proviene de trastornos generales de la economía.

El clorhidrato de orexina, ó sea clorhidrato de *fenildi-hidroquinazolina*, se presenta bajo la forma de cristales blancos, solubles en agua hirviendo, y de sabor amargo.

Ingerido, irrita fuertemente las mucosas de la faringe, produciendo sensación ardorosa.

Se administra en dosis máximas de 5 decigramos y cantidad de gramo y medio diario.

La dosis usual es de 3 á 5 decigramos, repetida una ó dos veces al día.

La mejor forma para administrarlo es la siguiente:

Clorhidrato de orexina. . . . .	2 gramos.
Extracto de genciana. . . . .	} aa c. s.
Polvo de raíz de altea. . . . .	

H. s. a. 20 píldoras recubiertas de gelatina.

Pueden administrarse de 3 á 5 píldoras, una ó dos veces al día, con una gran taza de caldo.

Efectos nocivos rara vez han sido observados por Penzoldt: estos efectos se refieren á la irritación faríngea, y ligeros vómitos que se presentaron muy pocas veces.

Hay que tener siempre la precaución de administrar esta sustancia en píldoras gelatinosas, por sus propiedades irritantes.

Según las aseveraciones del autor, es éste un estomáquico verdadero, lo cual quiere decir: un remedio que puede mejorar todas las afecciones del estómago, incluso la falta de apetito.

Esta importante cualidad fué observada de un modo empírico y casual.

Se ensayaba esta sustancia con idea *antibacteriana*, y el enfermo notó después gran apetito. Repetido el experimento en 36 enfermos, se observó lo propio en la mayoría de ellos.

Glückziegel ha ensayado este remedio en la clínica del profesor de Jaksch (de Praga), en enfermos inapetentes y en dos sanos. En los enfermos eran los resultados favorables en la mayoría de los casos; en los sanos no se notó aumento de apetito. Como efectos nocivos sólo observó excepcionalmente vómitos y dolores de estómago.

Glückziegel recomienda que se experimente más con esta sustancia.

Nosotros hemos pedido al extranjero el clorhidrato de orexina (1) para practicar algunos ensayos, y de los resul-

(1) Hace tiempo lo hay en la Farmacia del Sr. Medina.—  
L. R.

tados que obtengamos tendremos al corriente á nuestros lectores.

Septiembre de 1890.

DR. ENRIQUE SUÑER.

### REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA

#### SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HIDROLOGÍA MÉDICA

TEMPORADAS OFICIALES. — ESTADÍSTICAS ADMINISTRATIVAS Y CLÍNICO-TERAPÉUTICAS. — FORMAS MORBOSAS. — CLÍNICAS HIDROMINERALES.

La casi totalidad de los establecimientos de aguas medicinales, en cumplimiento de lo decretado y constituido en ley, han dado oficialmente por terminadas sus funciones terapéuticas, cuya duración anual comprende un período de tiempo previamente establecido, y contra la que nada diré por hoy: basta á mis opiniones la general y vulgar, y ésta, que representa el número, puede conocerla la Administración pública delegando á alguno de sus funcionarios para que inspeccione los establecimientos considerados oficialmente cerrados desde los días 15 y 30 de Septiembre último.

No es mi propósito denunciar esto que pudiera llamarse abuso por parte de algunos propietarios, ó deficiencias de conocimiento del asunto por quienes legislan.

Las temporadas oficiales en los establecimientos de aguas medicinales deberán ser armónicas con las condiciones de clima, variantes estacionales, instalaciones, servicios, y acomodación de los efectos y acciones de las aguas á los medios exteriores.

Siendo, como son, esta clase de remedios agentes terapéuticos que evolucionan conforme á determinadas circunstancias de enfermo, enfermedad, medio exterior, concurrencia de modificadores de uso y aplicación, las llamadas temporadas oficiales, fundadas principalmente sobre hechos de temperatura atmosférica, no cumplen con necesidades permanentes, toda vez que en cada estación anual la práctica enseña imponerse reformas fundadas en bases de concurrencia de condiciones.

Medítese el asunto, y resuélvase conforme á criterio menos centralizador.

Los establecimientos de aguas medicinales deberían prestar servicio en tanto que las condiciones de clima, estacionales, de instalación y concurrencia, en opinión de sus jefes facultativos, puedan reportar ventajas terapéuticas.

Las temporadas llamadas oficiales deberán ser ampliadas conforme al criterio anterior.

Los establecimientos declarados de utilidad pública que, sin autorización previa ó derecho establecido, admitan enfermos fuera de la temporada oficial, serán sometidos á la vigilancia judicial y procedimientos administrativos.

\*\*\*

Las estadísticas administrativas representan, en los cuatro capítulos de *procedencia*, *clase acomodada*, *pobre y tropa*, el de *total de acomodados*.

Se traduce éste en el mayor ó menor tributo que al Estado ha de pagar el establecimiento; especie de castigo que en sí implica una explotación del Estado sobre los capitales consagrados á fomentar los intereses de la salud pública.

El fomento material de éstos se encamina á conseguir mayor concurrencia.

Cuanto mayor sea ésta, los impuestos son también mayores.

El capital, más la inteligencia, tienen un socio que siempre gana sin exponer nada: *el Estado*.



Pero los favorecidos de la fortuna; esos buenos patricios que no pertenecen á otras sociedades que á las recreativas de cuotas elevadas; que consumen y no producen, hibernan en la corte y sestean en los establecimientos ó costas de las naciones extranjeras, no concurren á la prosperidad de los esfuerzos de nuestra industria balnearia, no porque las aguas medicinales españolas sean insuficientes á cumplir todas las indicaciones terapéuticas que estas gentes presentan, sino por ridícula exhibición y pagado orgullo de opulencia.

Las estadísticas administrativas, dentro de sus efectos fiscales, no corresponden á función técnica alguna; menos á las de los médicos-directores.

Para éstos las procedencias de enfermos revisten como único carácter la dispersión geográfica de determinadas enfermedades, la mayor frecuencia en determinadas clases, y sobre uno y otro fundamento las estadísticas de conjunto; síntesis que pertenece en particular á las crónicas hidrominerales.

Resulta que en tanto un jefe de Hacienda suma un total de enfermos para imponer al propietario una contribución proporcional, y éste á su vez recarga sus tarifas para cobrarse de los impuestos, los médicos-directores, inspirados en sus funciones técnicas, suman las nociones de procedencia con las clínico-terapéuticas para formar doctrinaciones sobre principios consagrados en su exactitud por el tiempo.

La Administración no se ha detenido en particular tan importante, y desde el año 1817 del siglo que casi finaliza yacen en sótanos de archivos y oficinas, olvidados para los efectos de la salud pública, en Memorias repetidas durante setenta y tres años, estudios estadísticos climatológicos y patogénicos que hasta la fecha no han merecido ser revisados, ni mucho menos considerados acreedores para que se dé en esta nación paso alguno sobre geografía y topografía médicas, endemias y epidemias.

En cambio, los cereales, la vid, etc., etc., y otras producciones tienen estaciones especiales de defensa, y toda una cohorte de remedios, ministrantes y consignación desahogada para cuidar de su salud y curar sus enfermedades.

El enfermo cuenta con el hospital en las enfermedades esporádicas; la fumigación y la ruina material en las endémicas y epidémicas.

Se hace la mensuración del suelo, la valuación de sus productos para señalar la tributación, y no se ocupan de quiénes han de trabajar ni quiénes han de consumir.

Cien mil habitantes más ó menos importa poco á la Hacienda; no así al organismo de la nación, que entre enfermedades y emigraciones ve decrecer su población, con merma de sus producciones y carestía creciente del precio en el jornal.

Las estadísticas administrativas de las clínicas hidrominerales enseñan muchos particulares, ninguno de los que ha representado para la Administración otros conceptos que los números y su deducción el de impuestos.

Las estadísticas clínico terapéuticas son de un orden relacionado con el anterior y con las de funciones exclusivamente técnicas.

Dos órdenes de referencias se ofrecen en orden á las génesis de las enfermedades y condiciones de los enfermos: 1.º, enfermedades por influencias climatológicas que se ejercen sobre colectividades de población; y 2.º, enfermos en los que la herencia, hábitos, costumbres, profesiones ó accidentes causales presentan formas determinadas de una misma ó diferentes enfermedades.

Las curaciones, alivios, indiferencia de resultados, exa-

cerbaciones y defunciones, forman dos sumas: una de indicaciones; otra de contraindicaciones.

La supremacía de la primera sobre la segunda es la especialización terapéutica, basada, no en teorías enjuiciadas conforme á la opinión de lógicos racionios, sino sobre hechos, bastantes en número para que la realidad de los mismos rebose en la medida científica y llene la más holgada de la opinión vulgar.

Las relaciones de causas y efectos; la persistencia de éstos, para en serie motivar y sostener nuevas manifestaciones; la gravedad, dentro del conjunto de una enfermedad crónica de una sintomatología bastardeada sobre otra coexistente, primaria ó sucedánea, forman las variantes morbosas que tratamos por los remedios hidrológicos.

Se diferencian tales formas de las descriptivas patológicas en que su evolución y marcha no es de cronología reglada; sus productos, semejantes; ni su subordinación, autónoma en una sola causa y génesis.

Son transcendencias de alteraciones nutritivas, y cualesquiera sean éstas, sus modificadores son las aguas minerales.

La clínica siempre reservará á estos remedios su eficacia, así como el laboratorio tardará en llegar á resolver todos los problemas de alteraciones de nutrición.

Corresponden á cada agua mineral, individualmente considerada, no por su género, sino por su especialización y especialidad terapéutica, un conjunto de formas clínicas, definidas terapéuticamente, de curadas, aliviadas, sin resultado ó exacerbadas, cuyas descripciones debieran ser parte principal en la publicidad monográfica y de Memorias oficiales.

\*\*\*

Si, cumplidos los deberes impuestos por la clasificación oficial expuesta en los Anuarios, estableciésemos las más positivas de las formas clínicas tratadas con resultados, separaríamos de la terapéutica hidrológica mucho de la genérica de sus remedios, que médicos, enfermos y la opinión las señalan como deducidas de sus caracteres físicos, químicos y de emergencia.

Las aguas minerales no son medicamentos de composición elemental definida, sobre la que *à priori* resolver de sus efectos; las enfermedades crónicas tratadas por las mismas tampoco son idénticas en todos los enfermos; la enfermedad y el enfermo forman un todo indivisible para los efectos del tratamiento hidromineral, y la indicación hidromineral puede variar para una misma enfermedad, según las condiciones del enfermo, y separa cada enfermo en una misma enfermedad.

Las estadísticas clínico-terapéuticas de especialización hidromineral han sustituido á las de generalización; las de especialidad limitarán el campo de las de especialización.

Tal resultado se conseguirá por el estudio de las formas morbosas tratadas por cada agua mineral.

Resultado de este estudio serán las clínicas hidrominerales, fin que en España perseguimos con gran empeño, sin apasionamientos, con el entusiasmo que enseña el ejemplo de nuestros hidrólogos, caracterizados por su saber y experiencia, en el ánimo de la juventud que hoy sigue la senda por ellos trazada; sin otras miras que el progreso científico, y teniendo á la vista, sin desaliento, la labor de su empresa y lo ingrato de la recompensa.

Constituyamos doctrinalmente las clínicas de especialización y especiales de nuestras aguas medicinales sobre las bases de experiencia y observación, y habremos redimido á la terapéutica hidrológica de su tributo á todo género de misticismos, restituyéndola su carácter de rama experimental de la terapéutica clínica.



Si nuestra labor no fuese fecunda en intereses materiales, sirvanos de lucro la propia satisfacción, y esas páginas que dicen reservarse en la Historia á quienes hacen la siembra y abandonan la recolección á las generaciones del porvenir.

DR. AMÓS CALDERÓN.

Madrid 12 de Octubre de 1890

## PRENSA MEDICA

NACIONAL: I. Sanguijuela en el conducto auditivo. — EXTRANJERA: II. Tratamiento precoz del pie contrahecho congénito. — III. Sobre las desviaciones de la columna vertebral en la obstrucción nasal. — IV. La salpingitis blenorragica y su tratamiento médico.

### I

En la *Revista de Laringología, Otología y Rinología* de Barcelona ha publicado el Sr. Magro Alfonso (D. Francisco) el siguiente caso:

El día 3 de Septiembre de 1890 se presentó en la Sección de Otología el joven Manuel Pérez Rodríguez, de diez y seis años, linfático, de buena constitución, manifestando que desde hace nueve días padecía de un flujo abundante de sangre por el oído derecho. Dicho enfermo, natural de Carmona, había sido sometido á tratamientos diferentes por los médicos de dicha localidad, sin alcanzar resultado alguno, en vista de lo cual le aconsejaron que viniese á esta consulta.

Nada de particular presentaba el enfermo en su percepción ósea, que era normal, tanto para el reloj como para el diapason; la aérea estaba ligeramente disminuida en el oído asiente de la hemorragia.

Preguntado el enfermo de la manera como se había desarrollado el padecimiento, manifestó que éste había empezado después de un baño tomado en un arroyo del pueblo; poco tiempo después sintió ligeras molestias en el oído, á las cuales siguió la hemorragia que, manifestándose á intervalos más ó menos grandes, persistió con estos mismos caracteres hasta hoy día de la observación. Anteriormente á esta fecha el enfermo no había tenido padecimiento de oído de ninguna clase.

Respecto á la causa esencial de la hemorragia, ningún juicio podíamos adelantar: ya lo hemos dicho anteriormente; el enfermo aseguraba que con anterioridad al padecimiento actual no había sentido en sus oídos trastornos de ninguna especie: esto nos autorizaba á excluir las granulaciones y pólipos del oído, que en unión de las otitis medias purulentas son causa frecuente de hemorragia; la ausencia de traumatismos y violencias externas practicadas, tanto sobre el oído como sobre las regiones inmediatas á éste, excluían una fractura de dicho órgano, que dislacerando algún vaso importante diese lugar á la hemorragia que presenta el enfermo.

¿Se trataría de algún caso de otitis externa hemorrágica causada por la acción del agua fría sobre dicho conducto? Fuertes dudas se levantan contra la aceptación de semejante hipótesis. Es un hecho que la clínica ha comprobado suficientemente y que yo he tenido ocasión de observar repetidas veces, que el agua fría es causa no sólo de inflamaciones del conducto auditivo externo, sino también del oído medio, que, terminando por supuración, dan lugar á la perforación de la membrana del tímpano. Que en este caso no se trataba de tales padecimientos lo demostraba desde luego la falta de dolor, la ausencia de reacción inflamatoria alrededor del oído; sobre todo, que en éstos la hemorragia no es en tan gran cantidad como la que presentaba el enfermo.

Únicamente el reconocimiento del oído nos dió la explicación de aquella hemorragia: quitado el tapón de algodón que

cerraba la entrada del conducto, y desembarazado de coágulos por medio de un chorro de agua, con auxilio del reflector frontal proyecté un rayo de luz en el conducto auditivo; enderezado éste, pude observar un cuerpo negro que lo obstruía y que impedía ver la membrana timpánica; después de un momento de atención y de examinar detenidamente aquel cuerpo que á mi vista se ofrecía, acabé por reconocer en él los caracteres físicos de las sanguijuelas; un estilete conducido hasta él dió la sensación de un cuerpo blando y elástico; el movimiento efectuado por el animal para huir del contacto con dicho instrumento me acabó de convencer de mi diagnóstico.

Con esto quedaba resuelta la causa de la hemorragia y la relación que el padecimiento guardaba con el baño, al cual, con razón, hacía el enfermo responsable de su mal.

Antes de proceder á su extracción traté de averiguar el punto al cual estaba adherida, así como la posición que guardaba en el conducto auditivo. Respecto al primer punto no me fué posible realizarlo á causa de que aquella llenaba todo el conducto y obstruía por completo su luz; en cuanto á la segunda cuestión, después de algunos momentos de observación, juzgué que lo que á la vista se presentaba era la parte media del cuerpo del animal y que sus dos extremidades estaban dirigidas hacia la membrana timpánica.

Nada de notable ofreció su extracción, que fué realizada fácilmente con la pinza *Caughtsy*.

Limpiado nuevamente el conducto para desembarazarlo de algunos coágulos que en él quedaban y con el objeto de averiguar los trastornos que la sanguijuela hubiese en él producido, procedí de nuevo á su reconocimiento; el resultado fué el siguiente: la membrana timpánica normal, el conducto auditivo en su porción ósea presentaba dos pequeñas heridas, una en la unión de la pared anterior con la superior y otra en la pared superior; el resto completamente normal.

Por último, al enfermo se le recomendó lavatorios templados con una disolución de ácido bórico al 3 por 100.

### II

Después de exponer algunas generalidades sobre el pie contrahecho congénito, su patogenia, sus lesiones anatómicas y su tratamiento quirúrgico, el Dr. Bilhaut (de París) dijo en el Congreso de Berlín que la cura de esta deformidad sería de las más sencillas si no se tuviese la funesta costumbre de dejar transcurrir varios meses, á veces años, antes de tratar de corregirla.

Para el Dr. Bilhaut todo pie contrahecho congénito debe tratarse desde las primeras semanas que siguen al nacimiento. En esa época la reducción es fácil, no exige operación cruenta ni maniobras de fuerza. Convenientemente reducido el pie, hay que dejarlo varias semanas en su nueva actitud.

Treinta observaciones publicadas por el autor le han permitido establecer las siguientes conclusiones:

- 1.<sup>a</sup> El tratamiento más eficaz contra el pie contrahecho es el tratamiento precoz.
- 2.<sup>a</sup> Es enteramente inofensivo.
- 3.<sup>a</sup> El enderezamiento debe ser completo, debe colocarse el pie en ángulo recto y mantenerlo en esta posición hasta la curación.
- 4.<sup>a</sup> Cuando se hace la inmovilización debe colocarse el pie en una situación enteramente semejante á la del pie sano y no transformar una desviación en otra.
- 5.<sup>a</sup> De los diversos aparatos que pueden emplearse, el más útil es el vendaje arrollado con férula contentiva de gutapercha.
- 6.<sup>a</sup> En el recién nacido las operaciones cruentas son in-



útiles, á veces peligrosas, y hasta el enderezamiento manual.

### III

La obstrucción nasal, ocasionada de ordinario por tumores adenoides, es una causa muy frecuente de cifosis, escoliosis y deformación torácica.

Las escoliosis de origen nasal son, por lo general, dorsales, de larga corvadura, poco marcadas, frecuentes en la mujer, acompañadas de deformaciones torácicas importantes, apareciendo y desarrollándose sobre todo durante la adolescencia, en el período de crecimiento, á consecuencia de la inflamación de cierta duración de las mucosas de las vías respiratorias superiores.

El tratamiento de la obstrucción nasal mejora muy rápidamente estas formas de cifosis, escoliosis y deformaciones torácicas.

El Sr. Ziem recuerda en un interesante artículo que hace diez años produjo experimentalmente una desviación raquídea á consecuencia de una estenosis nasal. En su estudio sobre la asimetría del cráneo en las afecciones nasales decía: «En tanto la mayoría de los autores consideran las desviaciones de la columna vertebral como causa de asimetría del cráneo, el hecho contrario puede observarse, y no es raro ver la desviación del raquis como consecuencia de la deformación del cráneo. Desde 1879 he encontrado en los animales que servían para mis experimentos de obstrucción nasal deformidades muy acentuadas del raquis y del tórax.»

El Sr. Ziem da los dibujos de la columna vertebral de animales en quienes había obstruido por espacio de ocho semanas una de las fosas nasales por medio de la sutura metálica.

Los dibujos de estas preparaciones indican las desviaciones, con torsión de las regiones cervicales y dorsales de la columna vertebral muy claras y acentuadas.

A primera vista — dice Ziem — sorprende ver que una lesión tan pequeña como la obstrucción nasal produce una desviación marcada de la columna vertebral. Pueden explicarse estos hechos del modo siguiente:

La impermeabilidad permanente de una fosa nasal produce un trastorno de desarrollo de los huesos inmediatos á la lesión primitiva. De aquí una asimetría de la cabeza, de donde presión desigual se ejerce sobre el raquis. La porción cervical se desviará primero y después se formará desviaciones compensadoras en otras regiones de la columna vertebral.

Con el Dr. R. Hein examinó el Dr. Ziem en 1879 una niña que había tenido anteriormente un traumatismo de la nariz y del tabique, y que presentaba una desviación de la columna vertebral en la región dorsal.

En varios enfermos ha visto el Sr. Ziem la coexistencia de estenosis nasales y de desviaciones raquídeas.

### IV

El desarrollo de la salpingitis blenorragica presenta, según el Dr. Terrillon, muchas variedades, según los casos.

Lo más frecuente es que la enferma se afecte primero de vaginitis blenorragica aguda clásica, que aparezcan después algunos fenómenos de endometritis, y, por último, hacia la tercera ó cuarta semana, dolores violentos en el bajo vientre. En este momento la enferma guarda cama, aparecen la fiebre, abultamiento de vientre y vómitos, en una palabra, la pelvi-peritonitis. Al examen se encuentra los signos de una salpingitis incipiente. A veces los fenómenos reaccionales son mucho menos acentuados, y todo se limita á un dolor más ó menos localizado en uno de los lados del bajo vientre.

En otra categoría de casos las mujeres están afectas de blenorragia con vaginitis muy ligera; después, al cabo de algún tiempo, las reglas se hacen irregulares, dolorosas, y hacia la quinta ó sexta semana del principio de la blenorragia aparecen los síntomas de pelvi-peritonitis, que duran cinco ó seis días. Todo entra entonces en calma, pero queda una salpingitis.

En otra clase de hechos nos encontramos en presencia de jóvenes recién casadas que tienen, ora fenómenos atenuados de pelvi-peritonitis, ora los signos de salpingitis. Al examen no se encuentra vestigios de blenorragia, pero la enferma cuenta que ha tenido flujo blanco, que la camisa tiene grandes manchas amarillas, y se puede apreciar que el orificio del cuello da paso á moco-pus de color amarillento. El marido no presenta signo alguno de infección, pero si se le interroga se averigua que ha tenido hace dos años, tres á lo más, una blenorragia de que no quedan vestigios, ó bien hay por la mañana un ligero rezumamiento uretral.

El Sr. Terrillon juzga que debe buscarse la causa de la salpingitis de la mujer en la blenorragia antigua del marido. En efecto; ha reconocido que el esperma de individuos que han tenido blenorragia presenta notable cantidad de glóbulos de pus, sobre todo cuando hay epididimitis; en el acto de la eyaculación tiene un color amarillo. Este esperma, inyectado de virulencia atenuada, determinaría una blenorragia uterina y tubaria, sin haber atacado la mucosa vaginal.

Lo más notable desde el punto de vista anatómico en la salpingitis blenorragica es la hipertrofia de las vellosidades, que tienen el aspecto de pequeños mamelones salientes en la cavidad; hay también hipertrofia muscular. La cavidad contiene moco-pus, que encierra al principio el gonococo; más tarde desaparece. Casi siempre está obturado el orificio peritoneal de la trompa, y de aquí la frecuencia de la pusalpingitis. Si el pus llega por el útero, da lugar á un flujo interminable; en el caso contrario, la enferma está expuesta á la rotura. El ovario sólo está ligeramente afecto.

En la forma blenorragica de la salpingitis las metrorragias y las menorragias son muy abundantes; pero la verdadera característica está en el modo de principiar.

Cuando la salpingitis consiste en un simple catarro de la mucosa, la enferma tiene una dolencia penosa que cura al llegar á la menopausia. Sin embargo, pueden siempre sobrevenir graves accidentes de peritonitis.

Cuando se forma pus y se enquistas es de temer la rotura, que se verifica, ora en el útero ó el recto, ora en el peritoneo. El accidente ocurre bruscamente, sin que nada advierta á la enferma su inminencia. A veces los síntomas de peritonitis superaguda generalizada aparecen al principio mismo de la salpingitis, cuando no hay todavía colección purulenta; pero de ordinario no se produce más que pelvi-peritonitis, que da lugar á la formación de falsas membranas, las cuales pueden romperse; nueva cantidad de pus contamina la parte vecina de la serosa, y así sucesivamente pueden presentarse numerosos brotes en la pelvis menor. Fatalmente la mujer afecta de blenorragia tubaria es estéril; pues la enfermedad es casi siempre doble.

Para el Sr. Terrillon el raspamiento no hace más que modificar la mucosa uterina, que está afecta al mismo tiempo, y alivia, por tanto, á la enferma; la trompa queda en el mismo estado. El tratamiento médico es sintomático. Contra el dolor, el reposo en la cama es excelente. La irrigación vaginal es también un buen medio; acostada la enferma en la posición de examen con el espéculo, se inyecta en la vagina cierta cantidad de agua caliente; en cuanto la enferma acusa sensación de calor demasiado violento se detiene la irrigación, obliterando el orificio vulvar. Pasados unos minu-



tos se deja salir el líquido y se vuelve á comenzar. Debe pasar por la vagina aproximadamente un litro de líquido en una hora. Los vejigatorios y el cauterio actual aplicados á la pared abdominal producen también buenos efectos. Contra el estreñimiento muy frecuente se deberá emplear los purgantes repetidos, y contra los accidentes de pelvi-peritonitis el reposo absoluto, las cataplasmas, los revulsivos y las sanguijuelas.

Los medios médicos pueden mejorar mucho el estado de la enferma y hasta procurar una apariencia de curación, pero no se puede afirmar que la enfermedad no se reproducirá después de un largo tiempo de reposo completo.

DR. RAMÓN SERRET.

## SOCIEDADES CIENTIFICAS

### REAL ACADEMIA DE MEDICINA

SESIÓN LITERARIA DEL 31 DE MAYO DE 1890

Leída y aprobada el acta de la sesión anterior, se dió cuenta de haberse recibido con aprecio la Memoria leída por el Sr. Commellerán en su recepción como individuo de la Academia Española.

Continuándose luego la discusión pendiente, dijo

El Sr. CALVO: Admirable es el punto á que han llegado en nuestros tiempos los atrevimientos tocologicos: no sólo se aplican á menudo los instrumentos para favorecer el parto, sino que se hacen con harta frecuencia la trepanación del cráneo de la criatura, la operación cesárea y otras no menos graves.

En lo que se ha hecho una revolución utilísima es en lo concerniente al puerperio, prolongando los cuidados por cuatro á siete semanas.

En la fisiología del parto se ha establecido la más rigurosa antisepsia; y, en fin, respecto de la patología del mismo, ha llamado principalmente la atención la fiebre puerperal.

Expuso el Sr. Calvo la historia de esta fiebre; las explicaciones que de ella se han dado, según las diversas doctrinas, considerándola ya como inflamación del órgano, como flebitis, como traumatismo de la matriz, y, por último, como enfermedad infecciosa y ocasionada por un microbio séptico.

Esto no obstante, muchos profesores siguen tomando muy en cuenta la localización flogística en el órgano que padece, distinguiendo los casos en que se interesan los linfáticos, de aquellos en que padecen principalmente las venas.

Hoy, continuó diciendo, en todas las Maternidades bien establecidas se cuida mucho de tomar las precauciones más minuciosas para evitar la infección. Es, pues, muy laudable lo que propone respecto de este punto el Sr. San Martín, por más que no pueda convenirse con él en que cualquier desgracia por fiebre puerperal deba ser imputada al cirujano que haya asistido á la enferma.

De todas suertes, es lo cierto que se hacen hoy por millares las operaciones en enfermedades de la matriz y de sus anejos, y este órgano, que antes era tan respetado, sufre ahora toda clase de manipulaciones, acudiéndose á menudo á la *laparotomía*, en todo lo cual es muy posible que no deje de haber algún exceso.

A continuación

El Sr. CORTEJARENA dijo: Tengo necesidad de usar nuevamente de la palabra en este debate, por haber sido aludido, y con insistencia, por el Dr. Calvo; y siento tener que hacerlo, porque he de combatir algunas ideas que ha expuesto, y que, aunque dichas con su habitual y amena elocuencia, las

considero equivocadas; y lo haré, no sin antes pedirle su venia, por el respeto que como antiguo maestro mío me merece.

El Sr. Calvo, al emitir algunos conceptos generales acerca de la Obstetricia en los tiempos modernos, se me figura que ha hablado de la Tocología mal interpretada y ejercida, no de la científica que se profesa. Ha hablado de la Obstetricia que conoció tiempo atrás en Madrid, representada por los prácticos Sres. Alarcos, Maroto y Portilla, y de la Tocología de tiempos más recientes, y aun de los actuales, que enaltecieron Castelló, el inolvidable marqués de San Gregorio y mi respetable catedrático, vivo hoy por fortuna, don Francisco Alonso y Rubio, y que ejercen hoy una pléyade de ilustrados médicos, siendo el último de todos el que en estos momentos tiene la honra de reivindicar para la Ginecología de hoy el concepto justo y elevado que se merece.

Calificó el Sr. Calvo la antigua Obstetricia de empírica y la moderna de científica, siendo la primera más prudente y la segunda más atrevida y más impaciente. Acerca de esto diré que es natural que la Obstetricia moderna sea, á lo que parece, más atrevida, concepto que después explicaré, porque va guiada por los preceptos de la ciencia, que hoy están perfectamente establecidos y conocidos, y conducen con seguridad á un término feliz en sus determinaciones, á menudo, del momento supremo. Cuando la Obstetricia estaba en manos empíricas, se encontraba con frecuencia á oscuras, sin saber qué derrotero tomar, y dejaba impunemente á la naturaleza cumplierse la función, sin preocuparse más que de la terminación espontánea. Decíase antes *Arte de los partos*, y se consideraba como tal una serie de actos, de maniobras que habían de tener sabidas personas de estudios muy someros, que constitúan clases diversas de la familia médica, cuyos conocimientos se aprendían pronto, hasta en forma de romance. Con tales condiciones no había verdadera ciencia constituida, sino conjunto ó reunión de consejos, y á menudo de prácticas rutinarias y hasta perjudiciales, que aun hemos conocido los médicos de hoy, y que con gran trabajo se han ido desterrando, si bien quedan aún algunas, transmitidas por las viejas comadres de aquellos tiempos.

En tiempos más modernos se ha dado en la Obstetricia un fenómeno que al Sr. Calvo ha llamado la atención y ha consignado en su discurso, á saber: la aplicación, la asimilación de los conocimientos quirúrgicos y médicos á la Obstetricia para producir una evolución importantísima, la mayor quizá de todas las especialidades médicas, en términos de haber constituido una parte importantísima y grande de la ciencia médica contemporánea. Con efecto; esta adaptación de las nociones quirúrgicas y médicas al estudio de las funciones propias de la generación en la mujer y al tratamiento de sus trastornos morbosos, forma hoy una rama especial que se llama *Ginecología*, que por sí sola forma un cuerpo de doctrina tan extenso y tan digno de estudio, que parece que se sale de los límites ó que invade todos los terrenos de la ciencia general. Por esto ya no hay comadrones, como se decía en otros tiempos y aun he leído con disgusto en un discurso reciente; y el mismo Sr. Calvo ha dicho que hoy son tocólogos y ginecólogos los médicos que ejercen esta especialidad, como hay oftalmólogos, sifiliógrafos, dermatólogos, etc.

Después de todo, este hecho de la aplicación que ha hecho la Obstetricia de los estudios y prácticas médico-quirúrgicas es lo más racional y lo más justo que puede darse. Recuerdo á este propósito que en aquellos tiempos atrasados en que se estudiaba Oftalmología, y yo tenía el gusto de estudiarla y ser interno de la clínica, el Dr. Calvo nos decía é



inculcaba la idea de no considerar al ojo como un órgano aislado é independiente de los demás, sino, por el contrario, en relación con todos ellos, y siendo á menudo sus estados patológicos expresión y manifestación de las alteraciones generales de la economía, y que se trataban como tales. Pues si esto decía S. S. del ojo, ¿qué diré yo del aparato generador de la mujer? Fuera ofender la ilustración de los señores académicos insistir un solo momento en las razones que hay para considerar á este aparato como el origen de cuanto en la mujer se observa, en el estado fisiológico y en el patológico; y después de haberse consignado de antiguo *propter solum uterum*, que hoy decimos *ovarium*, no se necesita añadir una palabra más.

Pues si esto es cierto, y el aparato generador de la mujer obedece á las mismas leyes que los demás de su organismo y á algunas especiales suyas, no hay más remedio que admitir la necesidad de la aplicación de los conocimientos y prácticas médico-quirúrgicas, y es lógico que así sucediera, y de un rutinismo ignorante y ciego se haya constituido una ciencia clara, con leyes y principios fijos, con aplicaciones exactas y resultados seguros. La Obstetricia antigua se ha convertido en la Ginecología moderna.

Por esto es preciso para ejercer la Obstetricia haber adquirido antes conocimientos prácticos suficientes en Cirugía; ser, en una palabra, cirujano, y sabe S. S. que aun cuando yo no lo sea, lo he procurado, pues que á su lado he servido en clínica quirúrgica, y después he tenido la fortuna de enseñarla.

Evidentes son los progresos y adelantos de la Ginecología que al Dr. Calvo asombran, como á todos, con justicia, y benditos sean, dijo, estos adelantos, que tanto beneficio están produciendo y tantas preciosas vidas salvan y seguirán protegiendo de la bella mitad del género humano. Si dirigimos nuestra vista á la Tocología, no hay más que pensar en el infinito número de parturientes muertas por hemorragias que hoy prevenimos á tiempo; en la multitud de lesiones consecutivas al parto, á menudo mecánicas, que se evitan con la intervención oportuna del arte, valiéndose para ello de operaciones quirúrgicas perfectamente estudiadas que facilitan la salida del feto cuando la naturaleza es impotente para efectuarla, y en el mismo tratamiento de la fiebre puerperal que en esta discusión hemos estudiado. Si miramos á la Ginecología, veremos multitud de afecciones y molestias de todo género, calificadas en otros tiempos como nerviosas é histeriformes, que no ceden á tratamiento alguno médico, y cuyo origen está en lesiones diversas del aparato generador, muy á menudo en la matriz, también en los ovarios, y hasta en la vagina y entrada de la uretra. Esos tumores inmensos que se desarrollan en la cavidad abdominal, residentes muchos en los ovarios, que habrán pasado desapercibidos en tiempos atrás, y que hoy se diagnostican con precisión, y se operan extirpándolos con operaciones gravísimas terminadas con repetidos y brillantes éxitos. Y por último, nada tan pasmoso como esa extirpación de la matriz en los tiempos que atravesamos. Cuando yo recuerdo la operación hecha por el gran cirujano Sánchez Toca y contemplo cómo ésta hoy se ejecuta; cuando pienso en aquella imponente hemorragia, compañera inseparable del método entonces empleado, y aquellos cauterios al rojo preparados para contenerla, y contemplo ahora el ingenioso procedimiento, la sencillez relativa del acto operatorio, la ausencia completa de hemorragia y el sencillo y artístico instrumental, no salgo de mi asombro, y bendigo mil veces á la ciencia, que á estas fechas lleva salvada la preciosa vida de muchas mujeres condenadas á arrastrar una mísera existencia y á morir al cabo de cierto tiempo en medio de terribles

dolores, de abundantes hemorragias, con todo el horrible cuadro de la caquexia cancerosa.

Sí, Sr. Calvo: el progreso que S. S. aplaude es inmenso; y aun cuando se diga que ya parece que la matriz no sirve para nada, por lo mal que se la trata, no importa, si ha de estar enferma, y ha de destruir la vida de la mujer, podemos muy bien prescindir de ella, máxime si, como la observación enseña, estas enfermedades graves son más comunes en los últimos tiempos de la vida reproductiva, cuando ya ha cumplido su cometido, esto es, contener y proteger en su interior el producto de la concepción hasta su completo desarrollo.

Discurriendo el Dr. Calvo sobre todos estos asuntos, me ha aludido directamente preguntándome (son sus palabras) qué hago yo con las hijas de las madres que en sus tiempos necesitaron los auxilios de la Tocología. Voy á contestar á mi querido maestro, siquiera en esto tenga que exhibir algo mi modesta personalidad, lo cual no acostumbro ni me es agradable; pero ahora no tengo otro remedio.

Me bastaría recordar lo que he dicho ha pocos días al hablar del tratamiento preventivo de la fiebre puerperal, y de mis prácticas y costumbres en la asistencia de los partos; pero quiero dar más amplias explicaciones, porque creo que el asunto lo merece.

Llega ahora el momento de ocuparme de la calificación de atrevida é impaciente á la Obstetricia moderna, y como yo, aunque el más indigno, soy ahora su representante, debo hablar del ejercicio profesional en estos tiempos. Leí hace mucho un consejo que dice: «es del comadrón la gran ciencia saber esperar, tener paciencia», y con este mismo consejo puedo yo discurrir acerca de la impaciencia tocológica. Es indudable que la primera parte del precepto debió interpretarse en tiempos atrás en el sentido de la inacción, de esperar con los brazos cruzados á que el parto se verificara, de la no intervención, en abandonar á la naturaleza, en una palabra, á sus propias fuerzas, y esto lo reforzaban con el tener paciencia. Si bien se examina, este concepto era erróneo y su interpretación es muy distinta. Encuentro un gran fondo de verdad y de buena práctica en tal precepto. Saber esperar, tener paciencia, ¿qué quiere decir? Que se espere y con paciencia cuando se deba; pero que se sepa esperar, esto es, que no se espere sin medida ni criterio, sin cálculo alguno, y, por lo tanto, que se intervenga cuando convenga. Calcúlese lo que quiere decir saber esperar, pues en mi opinión resume toda la conducta del tocólogo en el acto del parto.

Con efecto, se ha dicho que el parto es un acto natural, fisiológico, que espontáneamente le desempeña la naturaleza como otra cualquiera función: desde luego esto no me parece tan exacto como parece, y la prueba es que el parto va acompañado de dolores y molestias de todo género; que la organización humana sufre toda una gran conmoción; que muy á menudo ocurren accidentes gravísimos, y que la muerte no es extraña al cumplimiento de la función reproductora. ¿Sucede esto con las otras funciones, respiración, circulación, etc.? No: luego en algo tienen que diferenciarse, y se diferencian muchísimo. Hay más, y es que al empezar el parto nadie puede asegurar cómo ni cuándo va á terminar, y se dan numerosos casos en que el parto que mejor se inicia termina de un modo desastroso.

Sentado todo esto, se deducirá que hay que saber esperar, que no es esperar por esperar, sino esperar científicamente, y en esto estriba la dificultad precisamente. Pues bien: el parto es natural, sigue su curso ordenado, nada hay de extraordinario, pues el arte nada tiene que intervenir en su desempeño. Pero he dicho en días anteriores que en el parto



hay que prevenir mejor que combatir después, y en esto precisamente se funda la intervención. En ocasiones un ligero movimiento convulsivo en los párpados nos anuncia una próxima eclampsia; una gota de sangre predice una tremenda hemorragia; continuemos en tales casos con los brazos cruzados, y ya veremos los funestos resultados de esta rutinaria práctica.

A esto suele llamarse impaciencia, intemperancia, por el vulgo de las gentes; y á veces el que no es vulgo no ve estos anuncios insignificantes que, cual ligeras ráfagas en las nubes, anuncian una horrible tempestad. Nuestra intervención entonces salva en ocasiones dos vidas á la vez. Y éste es el caso que he dicho de la Tocología mal interpretada; porque si no habiendo necesidad, en caso, por ejemplo, de ligera resistencia del cuello uterino ó ligera atonía en la matriz en una primeriza que prolonga el parto horas y horas, quiere el profesor estimular la acción uterina con el centeno ó extraer el feto por la versión, entonces no resultarán más que desastres; pero esto no es el arte: esto es un mal discurrir de uno que no conoce el asunto y no se fija más sino en que ha de salir el feto y pronto. Convengamos que esto no es de lo que aquí tratamos, y que no puede servir para justificar la intervención de la moderna Tocología para calificarla de impaciente.

Resulta, pues, que en los modernos tiempos se espera cuando se debe, y se interviene oportunamente; porque como esta Tocología está fundada en principios verdaderos y hechos inmutables, no tiene por qué vacilar, camina segura á su objeto é interviene siempre con evidente ventaja.

Ahora bien: yo sé que este saber esperar no es asunto fácil, que requiere mucha práctica, muchos años, mucho pensar en el asunto: por esto los tocólogos no se hacen cuando lo dicen, sino cuando lo son verdaderamente, porque desde el reconocimiento del cuello uterino hasta la más difícil práctica operatoria, necesita mucho hábito y mucha costumbre, y por esto no será nunca grande el número de tocólogos, porque esta especialidad no puede aprenderse, no hay la facilidad de ver y tocar como en otras especialidades, en la Oftalmología por ejemplo; cualquiera puede reunir á la puerta de su casa enfermos variados de ojos; claro está que las enfermedades del sexo y las embarazadas y paridas sólo pueden observarse en determinadas condiciones, en hospitales, establecimientos de enseñanza é instituciones establecidas al objeto.

(Se concluirá.)

## SECCION OFICIAL

### MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN

#### REAL ORDEN

Ilmo. Sr.: Dada cuenta á S. M. (q. D. g.), y en su nombre á la reina regente del Reino, de la rectificación de la existencia y clasificación de las Direcciones de Sanidad marítima de la Península é islas adyacentes, dispuesta por el art. 11 de la ley de Presupuestos vigente, y llevada á cabo por esa Dirección general con arreglo á lo prevenido en real orden de 15 de Septiembre último, S. M. ha tenido á bien aprobar dicha rectificación y las plantillas que para ponerla en práctica se acompañan, disponiendo que éstas sustituyan á las que figuran en el art. 4.º, cap. 3.º, sección 6.ª del presupuesto vigente, comenzando á regir desde 1.º del próximo Noviembre, y remitiéndose á la Ordenación de pagos de este Ministerio de las mismas á los efectos oportunos.

De real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y de-

más efectos. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid 10 de Octubre de 1890. — *Silvela*. — Señor director general de Beneficencia y Sanidad.

#### PLANTILLAS DE LAS DIRECCIONES DE SANIDAD DE LOS PUERTOS Y LAZARETOS SUCIOS

Direcciones de primera clase.		Pesetas.	
<i>Barcelona y Bilbao.</i>			
1 Director, médico primero de bahía. . . . .	3.500		
1 Médico segundo de id. . . . .	3.000		
2 Médicos suplentes. . . . .	2.500		
1 Secretario. . . . .	1.500		
1 Oficial. . . . .	1.500		
1 Intérprete. . . . .	1.500		
3 Celadores escribientes, á 1.000. . . . .	3.000		
1 Maquinista. . . . .	1.500		
1 Fogonero. . . . .	875		
2 Marineros, celadores de bahía, mozos de limpieza de la dependencia, á 875. . . . .	1.750		
Importan las dos Direcciones, á. . . . .	19.125	38.250	
<i>Cádiz y Valencia.</i>			
1 Director, médico primero de bahía. . . . .	3.500		
1 Médico segundo de id. . . . .	3.000		
2 Médicos suplentes. . . . .	2.500		
1 Secretario. . . . .	1.500		
1 Oficial. . . . .	1.500		
1 Intérprete. . . . .	1.500		
2 Celadores escribientes, á 1.000. . . . .	2.000		
1 Maquinista. . . . .	1.500		
1 Fogonero. . . . .	875		
2 Marineros, celadores de bahía, mozos de limpieza de la dependencia, á 875. . . . .	1.750		
Importan las dos Direcciones, á. . . . .	18.125	36.250	
<i>Las Palmas.</i>			
1 Director, médico primero de bahía. . . . .	3.000		
1 Médico segundo de id. . . . .	2.500		
2 Médicos suplentes. . . . .	2.500		
1 Secretario. . . . .	1.500		
1 Oficial. . . . .	1.250		
1 Intérprete. . . . .	1.250		
2 Celadores escribientes, á 1.000. . . . .	2.000		
1 Maquinista. . . . .	1.500		
1 Fogonero. . . . .	875		
2 Marineros, celadores de bahía, mozos de limpieza de la dependencia, á 875. . . . .	1.750		
Importan las dos Direcciones, á. . . . .		16.875	
<i>Málaga.</i>			
1 Director, médico de bahía. . . . .	3.000		
2 Médicos suplentes. . . . .	2.500		
1 Secretario. . . . .	1.500		
1 Oficial. . . . .	1.250		
1 Intérprete. . . . .	1.000		
1 Celador escribiente. . . . .	1.000		
5 Marineros, celadores de bahía, mozos de limpieza de la dependencia, á 875. . . . .	4.375		
Importan las dos Direcciones, á. . . . .		13.625	
<i>Alicante.</i>			
1 Director, médico de bahía. . . . .	3.000		
2 Médicos suplentes. . . . .	2.000		
1 Secretario. . . . .	1.250		
1 Intérprete. . . . .	1.000		
1 Celador escribiente. . . . .	1.000		
4 Marineros, celadores de bahía, mozos de limpieza de la dependencia, á 875. . . . .	3.500		
Importan las dos Direcciones, á. . . . .		10.750	
<i>Cartagena.</i>			
1 Director, médico de bahía. . . . .	3.000		
2 Médicos suplentes. . . . .	2.500		
1 Secretario. . . . .	1.250		
1 Intérprete. . . . .	1.000		
1 Celador escribiente. . . . .	1.000		
4 Marineros, celadores de bahía, mozos de limpieza de la dependencia, á 875. . . . .	3.500		
Importan las dos Direcciones, á. . . . .		11.250	







## CUERPO DE SANIDAD MILITAR

## DESTINOS, ASCENSOS, ETC.

Por real orden de 7 de Octubre se declara apto para el ascenso, cuando por antigüedad le corresponda, al médico mayor del Cuerpo de Sanidad Militar D. Diego Guix y Torrens.

Por real orden de igual fecha se ha dispuesto que el médico mayor personal, primero efectivo del Cuerpo de Sanidad Militar, D. Fausto Domínguez, regresado de la Isla de Cuba por cumplido, conserve el referido empleo de médico mayor; debiendo quedar en situación de reemplazo en Valencia ínterin le corresponde obtener colocación.

Por real orden de igual fecha se declaran aptos para el ascenso, cuando por antigüedad les corresponda, á los 62 médicos segundos del Cuerpo de Sanidad Militar comprendidos en una relación de igual fecha que da principio con D. Casto López Brea y Ortiz de Angulo y termina con D. Jerónimo Peralta y Jiménez.

Por real orden de igual fecha se ha concedido la permuta de situación y destino á los médicos primeros del Cuerpo de Sanidad Militar D. Emilio Bernal y Flores, en situación de reemplazo con residencia en Sevilla, y D. Ignacio González Baquedano, que presta sus servicios en el establecimiento de Remonta de Extremadura; disponiendo que la residencia en situación de reemplazo de D. Ignacio González sea en Salvañón (Badajoz).

Por real orden de 8 de Octubre se concede el empleo de médico mayor al que lo es personal primero más antiguo, con destino en el batallón de Ferrocarriles, D. José Delgado y Rodríguez, y el de médico primero al mayor personal, segundo efectivo en el primer batallón del regimiento Infantería de Sevilla, D. Emilio Muñoz y Sevillano; debiendo disfrutar en el que se les confiere la efectividad de 25 y 26 de Septiembre último, respectivamente.

## MONTEPIO FACULTATIVO

## SECRETARÍA GENERAL

## Anuncio de ingreso.

D. Bernardino Pardo Machiambarena, profesor de Medicina, residente en Cabanillas del Campo (Guadalajara), solicita ingresar en el Montepío Facultativo.

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

Madrid 20 de Septiembre de 1890. — El secretario general, *Francisco Marín y Sancho*. 1

## Anuncios de pensión.

Dña Petronila Pérez Sinacero, viuda del socio D. Jacinto Iscar, solicita pensión de viudedad.

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

Madrid 22 de Septiembre de 1890. — El secretario general, *Francisco Marín y Sancho*. 1

Dña Concepción Sánchez Ocaña, viuda del socio D. Esteban Sánchez Ocaña, solicita pensión de viudedad.

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

Madrid 24 de Septiembre de 1890. — El secretario general, *Francisco Marín y Sancho*. 1

## VARIEDADES

## UNA ACLARACIÓN

En los notables artículos que acerca de la ovariectomía en Barcelona publica en EL SIGLO MEDICO el Dr. Altabás, y en el último de ellos, correspondiente al núm. 1.920 de dicho periódico, aparece una nota, á la que no puedo menos de contestar por tratarse en ella de personas para mí tan respetadas y queridas como los Sres. Cardenal, Fargas y Esquerdo, que forman en la vanguardia de nuestros cirujanos y que diariamente honran con sus hechos nuestra Cirugía patria.

Es cierto que en el artículo «Ovariectomía» y en el titulado «Tres laparotomías» de mis *Retazos clínicos* no hago mérito de las notables estadísticas de tan distinguidos cirujanos, pero esto depende de que el primero, escrito en 1884, no podía ocuparse de ellas por desconocerlas; el segundo, publicado en 1889, no las contiene porque mis propósitos eran hacer con estas notables estadísticas y con otras un trabajo sobre la *Cirugía en España*, que tengo comenzado y que, por razones que no son del momento exponer, no he podido continuar; y si al publicar este folleto no he adicionado nota alguna haciendo mérito de ellas, ha obedecido á que, utilizando las cajas que han servido para la publicación de los artículos en la *Revista*, se han ido tirando los artículos á medida que han ido apareciendo en ésta, y no cabía, por lo tanto, anotarlos, lo cual hubiera hecho con sumo gusto si se hubieran impreso y tirado en 1890.

Por lo demás, para defender la Cirugía española en la Academia Médico-Quirúrgica solicité de los Sres. Cardenal, Fargas y Esquerdo sus estadísticas, que me remitieron con una amabilidad y prontitud que nunca agradeceré bastante: yo hice su defensa como la de otros cirujanos en la medida de mis fuerzas en las sesiones de Marzo y Abril de 1889, teniendo la honra de dar á conocer sus trabajos y de rebatir las acusaciones de que había sido objeto nuestra Cirugía patria.

Con esto creo que el Sr. Altabás quedará convencido de que no escatimo ni he escatimado nunca elogios á quien los merece, y que solamente por las anteriores razones no hago mérito en mis insignificantes artículos de hechos que soy el primero en alabar y que, como á él, me llenan de orgullo y de entusiasmo.

DR. JUAN M. MARIANI.

## CONSULTORIO

## PREGUNTAS

269. Los farmacéuticos de ésta tienen contratado con el Ayuntamiento el suministro de medicamentos á los enfermos pobres por una cantidad determinada. ¿Tienen estos señores obligación de facilitar todos los medicamentos que se pidan, ó sólo los comprendidos en el Petitorio y Farmacopea oficiales? — P. V.

270. Dado un embarazo de término con parto distócico, y extraído un feto muerto y en maceración incipiente, acto continuo dió conocimiento del caso el padre al juez municipal de la localidad, quien me exige la certificación de defunción. ¿Es mi deber darla ó me puede obligar á que certifique del feto? — X.

271. ¿Está el médico libre obligado á practicar autopsias en los cadáveres y reconocimientos en los heridos cuando el juez municipal se lo ordena por medio de oficio ó de palabra? En caso afirmativo y negándose, ¿qué penas puede imponer el juez?

Supongamos que un médico va á una legua de su casa á



practicar un reconocimiento á un herido por mandato del juez municipal, y luego ni le piden la declaración ni instruyen diligencias; pregunta el médico por qué, y le dice el secretario que no valía la pena; pero sabe el médico que se calló todo por mediar el dinero. ¿Qué debe hacer el médico cuando esto se repite? Hay que advertir que si el Juzgado se calla, en unión quizá con el otro médico su compadre, al abrir la boca para pedir onzas supongo le harán la cuenta pidiendo también para el médico burlado, y éste sin saber nada.

¿Puede reclamarse derechos por las autopsias de muertes casuales con algún fundamento legal? — E. A.

#### RESPUESTAS

269. Sólo tienen obligación de facilitar los comprendidos en el Petitorio.

270. La real orden de 30 de Enero de 1871 sobre cuaderos especiales de fetos dispone que para cumplir con lo dispuesto en el art. 75 de la ley de Registro civil deberá presentarse en el Juzgado municipal certificación facultativa en que conste la hora del aborto; de qué tiempo era, sobre poco más ó menos; su sexo si puede designarse, y el nombre, apellido y domicilio de la mujer que haya abortado.

271. Por duro que sea debemos decir que, con arreglo al art. 346 de la ley de Enjuiciamiento criminal, puede nombrar el juez un médico que reemplace al forense. En caso de desobediencia la multa es de 25 á 100 pesetas.

En estos casos tiene los honorarios asignados á los médicos forenses.

### GACETA DE LA SALUD PUBLICA

#### Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 714,46; mínima, 709,13; temperatura máxima, 25°,1; mínima, 8°,0; vientos dominantes, ENE. y NE.

Sigue la viruela produciendo invasiones un tanto más numerosas que en la semana anterior, sin aumentar la proporción de la mortalidad. También se han presentado en crecido número las fiebres catarrales de duración breve y síntomas poco alarmantes. Los reumatismos agudos y las intermitentes se observan en la cifra proporcional á igual época de otros años. La mortalidad de los afectos crónicos es menor que en estaciones análogas.

#### CRONICA

**Distintivo.** — Según se nos participa, en la fábrica de acuñación de D. José Serratos (Moratín, 3, Valencia) se han acuñado las medallas que pueden usar los individuos que pertenecen al «Cuerpo médico-auxiliar de la Administración de justicia y penitenciaria». En el anverso de estas medallas, que son de oro de ley, con cinta é imperdible, está esculpido esto último. El precio de cada una de estas medallas es el de 8 pesetas.

**Necrología.** — Ha fallecido en París el Dr. Ernesto Hardy, autor de importantes trabajos de Química. Dicho señor había publicado numerosos escritos y hecho estudios particulares sobre el jaborandi — del que extrajo la pilocarpina —, el erythrophleum, el estrofantó, el anagris foetida, etc.

**La verdad en su lugar.** — Aquella algarada promovida en la prensa política sobre los miles de duros gastados por la Beneficencia municipal en quinina, no ha servido para otra cosa que para injuriar una vez más á una honrada clase. El presidente de la Casa de Socorro del distrito del Congreso, Sr. Escobar, se ha dignado remitirnos un estado del gasto de medicamentos suministrados por esa Casa en el año económico de 1889 á 90, del cual resulta que asciende en total á 3.392,47 pesetas, de las cuales, ¡187,201 se gastaron en quinina.

**A trabajar.** — Los opositores á la cátedra de Anatomía descriptiva y Embriología, vacante en la Facultad de Medicina de Cádiz, deberán presentarse el jueves 30 del actual á las cuatro y media de la tarde en la cátedra 3.ª de la Facultad central para proceder al sorteo de trineas.

**La Asociación de Ríoseco.** — El señor secretario de la Asociación Médico-Farmacéutica del partido de Medina de Ríoseco nos ha remitido dos ejemplares de los Estatutos y Reglamento de la citada Asociación, que son casi iguales á los del partido de Baltanás, de que en su día hablamos.

También hemos recibido el Reglamento del Montepío Facultativo de dicho partido, el cual se dirige á crear un fondo que sirva para pensionar á los profesores inutilizados y para entregar, al fallecimiento del socio, una modesta suma á su viuda y huérfanos.

Encontramos muy plausibles los esfuerzos que hacen los dignos compañeros de aquel partido para robustecer la Asociación que han fundado; y en tal concepto, nos permitimos recomendar á todos que imiten la conducta de los profesores de Ríoseco y Baltanás, pues, al fin, estas Asociaciones modestas pueden recabar no pequeños beneficios para nuestras clases, y ser en adelante la base de una potente Sociedad profesional que sirva para poner coto á los arraigados males que van aniquilando el ordenado ejercicio de estas profesiones.

**Sociedad Balnearia Médico-Farmacéutica Española.** — Según ofreció el Sr. Fernández Izquierdo al inaugurar el 10 de Junio los baños de Nancles de la Oca, ha formado una Sociedad de médicos y farmacéuticos bajo la base de Nancles y Gaviria, hasta conseguir un balneario de cada tipo de la clasificación de aguas minero-medicinales que reúna todas las condiciones que exigen los tiempos y evitar que vayan al extranjero las gentes acomodadas.

Relaciona esta empresa con la beneficencia interprofesional, al objeto de que puedan crearse una renta los que tengan pocos ó muchos ahorros y pueda servirles al imposibilitarse ó á sus viudas y huérfanos, dedicando parte de las utilidades á beneficencia de necesitados aunque no sean accionistas.

Por esto mismo hay cuartos de acción y puede tomarse desde el minimum hasta donde cada cual pueda ó quiera, quedándose el Sr. Fernández Izquierdo con 1.000 acciones y reservándose la gerencia vitalicia.

Como todos los médicos y farmacéuticos han recibido la invitación y los Estatutos, á ellos les referimos.

El núcleo mayor de suscriptores está en Vizcaya, donde hay farmacéutico con 26 acciones, con 10, 15, 3, 2 y 1, y médicos con 15, 10, 5, y muchos con 2 y 1.

Sigue Aragón con muchos de una acción, y Cataluña con 10, 5 y 2 acciones. Navarra se interesa también mucho y las provincias de Logroño, Burgos, Salamanca, Madrid, Toledo y Badajoz. En Galicia hay varios farmacéuticos con 5 acciones.

En los meses de Octubre y Noviembre se cederán las que restan, habiendo bastantes pedidos de cuarta parte de acción en las provincias de Palencia, Santander y Segovia. La circunstancia de que médicos y farmacéuticos, por las exigencias profesionales, no pueden dedicar pequeños capitales á industrias, favorece á esta Sociedad con accionistas en todas las comarcas.

**¡Perfiles á nosotros!** — Conforme á lo dispuesto por el Consejo de Sanidad de París, el prefecto del Sena ha dado instrucciones al servicio de pompas fúnebres relativas á la introducción de los cadáveres de personas muertas de enfermedad infecciosa en los féretros.

Con arreglo á estas instrucciones, que ya rigen en París, los encargados de ese servicio deben vestir antes de efectuarlo largas blusas de tela que cubran sus vestidos. Terminada la operación se quitan los empleados las blusas y las encierran en una caja de metal, procediendo en seguida á la desinfección de ésta y de su contenido.

**VEÁSE** el anuncio del Sr. Vivas Pérez: ELIXIR DE PROTOCLORURO DE HIERRO.

MADRID: 1890.— ENRIQUE TEODORO, IMPRESOR

Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8

TELÉFONO 552



## PASTILLAS Y PÍLDORAS

**AZOADAS** para la tos y toda enfermedad del pecho, tisis, catarros, bronquitis, asma, etc.

A media y una peseta la caja. — Van por correo.

## CAFÉ NERVINO MEDICINAL.

Maravilloso para los dolores de cabeza, jaquecas, vómitos, epilepsia, parálisis, debilidad, males del estómago, del vientre y los de la infancia. 3 y 5 ptas. caja. Van por correo.

## PÍLDORAS LOURDES,

el mejor purgante antibilioso y depurativo, de acción fácil, segura y sin irritar aunque se usen por mucho tiempo. A una peseta caja. Van por correo.

## IMPOTENCIA, DEBILIDAD,

espermatorreya y esterilidad, cura segura y exenta de todo peligro con las célebres Píldoras tónico-genitales del Dr. Morales. A 7,50 pesetas caja. Van por correo.

Principales Boticas y Droguerías. — Depósito: Carretas, 39, Madrid. Dr. MORALES, Especialista en Sífilis.

## ELIXIR DE PROTOCLORURO DE HIERRO CON HIPOFOSFITOS

Adoptados en los hospitales

DE VIVAS PEREZ

Recetados por los médicos

No tiene rival, y es el único seguro y de inmediatos resultados de todos los ferruginosos y de la medicación tónico-reconstituyente, para la Anemia, Raquitismo, Colores pálidos, Empobrecimiento de la sangre, Debilidad é Inapetencia. — Tenemos numerosos certificados de los médicos que lo recomiendan y recetan con admirables resultados, cuyos informes publicamos en los periódicos.

Precio de cada botella, 4 ptas; media botella, 2,50, en toda España.

Cuidado con las falsificaciones, porque otro no dará resultado. Exigir firma y marca de garantía.

De venta en todas las farmacias de España, Ultramar y América del Sur.

Depósito general: Almería, FARMACIA VIVAS PEREZ, su autor.

POR MAYOR. — Madrid: M. García. — Barcelona: Sociedad Farmacéutica é Hijos de J. Vidal y Rivas. — Habana: Lobe y C.<sup>a</sup>, Farmacia y Droguería de José Sarra. — Puerto Rico: Fidel Guillermety. — Mayagüez: Guillermo Mullet. — Manila: D. Pablo Schuster. — Valencia: Dr. Climent y Quesada. — Buenos Aires y Montevideo: principales farmacias.

## LABORATORIO DE VENDAJES ANTISEPTICOS DEL DR. CEA

(ORATES, 2, VALLADOLID)

Medalla de oro en la Exposición 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 Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, salicílico, iodoformico; almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada, yutes purificados, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 4 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.

## CREMAS FORTIFICANTES

## EMULSIONES DE ACEITE PURO DE HÍGADO DE BACALAO

DEL DR. RICARDO GARCERA CASTILLO, 10, MAGDALENA, 10, MADRID

Las que se preparan en esta farmacia desde hace seis años conservan siempre la misma consistencia, tienen buen sabor, llevan un 75 por 100 de aceite puro de hígado de bacalao, y resultan más agradables y baratas que todas las conocidas. La del núm. 1 lleva hipofosfitos y maltina; la del núm. 2, iodo de hierro inalterable y quina, y la del núm. 3, fosfato de cal soluble, creosota de haya y iodoformo, muy usada en los enfermos débiles, catarrosos y con diátesis tuberculosa.

Además de estos tres números, preparamos cuantas fórmulas se nos encarguen, y despachamos también el aceite de hígado de bacalao puro á 2 pesetas el medio kilo, mucho más barato que en las droguerías.

Elaboración y depósito de los productos químicos y medicamentos conocidos, antipirina, antifebrina, exalgina, fenacetina, aristol, sozoiodol, clorhidrato de oresa, hidrastis y viburnum prunifolium (extractos fluidos), balones de oxígeno á 5 pesetas uno, etc., etc.; aguas destiladas y minerales; cura Lister completo surtido, biberones, bragueros especiales para corregir las hernias de los niños y las de los hombres, pezoneras, saca-leches, y lavativas y jeringuillas de varias clases y formas, fajas umbilicales y de sobrepardo; sondas Nélaton y Benas; speculums, pulverizadores Richardson y de vapor; termómetros clínicos, ventosas, etc., á precios baratos. 10, Magdalena, 10, Madrid.

Se remiten por el correo ó ferrocarril á quien los pida.

## LA MARGARITA EN LOECHES

antibiliosa, antiherpética, antiescrofulosa, antisifilitica y reconstituyente.

Segun la PERLA DE SAN CARLOS, doctor D. Rafael Martínez 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 también en todas las farmacias y droguerías.

## 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.

## DOCTOR GOÑI

Especialista en las vías urinarias y matriz. — Montera, 44, y Alcalá, 84, para los pobres.

## APARATO ATMÍATRICO VALENZUELA

Para las inhalaciones de oxígeno, de ázoe, ácido fluorhídrico, etc., etc.

Instrucciones impresas gratis, calle de Atocha, 125.



# VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES

El único admitido en los Hospitales Militares.

El *Vejigatorio de Albespeyres* es el remedio mas heroico que puede ser recetado por los médicos contra bronquitis, fluxiones de pecho, pleuresias, afecciones del corazon, meningitis, nevralgias, reumatismos, fiebre tifoidea, etc.

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.

FUMOZE-ALBESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias del globo.



## HIERRO y TIZÓN de CENTENO GRAGEAS GRIMAUD

4 Diplomas de Honor — 10 Medallas.  
INCONTINENCIA DE URINA. — ESPERMATORREA. — CLOROSIS.  
PERTURBACIONES UTERINAS. — LEUCORREA. — METRORRAGIA.  
PRECIO: 5 FRANCO EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS.  
DUPILHO, Pharmacien à St-CLOUD (France).  
Por Mayor en ESPAÑA: M. FOUSSEREAU, 119, Salón de San Juan, BARCELONA.

**EPILEPSIA, HISTERIA, NEUROSIS**  
Convulsiones, Enfermedades cerebrales, Diabetes y ciertos casos en que el Bromuro Potásico solo no ha dado resultados, tratados con éxito por el

## TRIBROMURO DE GIGON

BROMURO TRIPLE que contiene en proporciones iguales los TRES BROMUROS de POTASIO, de SODIO y de AMONIACO, en polvo, y químicamente puros. El frasco va acompañado de una cuchara-medida á la dosis de un gramo de Tribromuro, que basta disolver en un poco de agua.  
EN FRASCOS DE 30, 60 Y 125 GRAM.: 2 FR. 50, 4 FR. 50 Y 8 FR.  
También se prepara el **JARABE TRIBROMURADO DE GIGON**, conteniendo un gramo de Tribromuro por cada cucharada ordinaria de jarabe de corteza de naranjas amargas.  
Depósito general: Farmacia GIGON, 7, Rue Coq-Héron, PARIS, y en todas las Farmacias.

## GRANULOS DE CATILLON ESTROFANTUS

Con estos gránulos se han hecho las experiencias discutidas en la Academia de Medicina de Paris, en Enero de 1889, las que han demostrado que en dosis de 2, 3 ó 4 por día, producen una *diuresis pronta*, reaniman el corazon debilitado, atenuan ó hacen desaparecer los síntomas de la *Asistolia*, la *Dispnea*, la *Opresion*, el *Edema*, los accesos de *Angina de Pecho*, etc.

Quede continuarse largo tiempo su uso sin inconveniente, pues no se acumula.

PARIS, 3, B<sup>a</sup> SAINT-MARTIN, Y BUENAS FARMACIAS, DONDE SE HALLARÁN TAMBIEN LOS

GRANULOS DE CATILLON á 1/10 milligr. de ESTROFANTINA, tónico del Corazon.

Exijanse los Verdaderos Gránulos de Catillos. — Evitenso las imitaciones más ó menos activas.

## HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS  
TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TÍSID  
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 Administracion. Quedan escasos ejemplares.

## NUEVAS PASTILLAS PECTORALES

CALMANTE DE TODA CLASE DE TOS

¡Probadlas y os convencereis! — Caja 6 rs.; por correo 7 rs.

Laboratorio del Dr. Marqués, Hospital, 109, Barcelona.

## JARABE DE FOSFOGLICERATO DE CAL Y NOGAL IODADO DEL DOCTOR LA PUENTE

Según los últimos trabajos de Bencke y Bouchart, el Fosfoglicerato de cal es el único preparado de esta base que se absorbe y asimila con facilidad.

Asociado al jarabe de nogal iodado resulta un medicamento de la mayor importancia como modificador de la nutrición y poderoso reconstituyente, según observaciones de acreditados facultativos. Con él se consiguen rápidos y notabilísimos resultados en el raquitismo, escrofulosis, catarros, tisis, flujo blanco, clorosis, anemia y debilidad general. Favorece la evolución de los dientes, y los convalecientes de pulmonía encuentran en este medicamento el resolutivo y tónico más adecuado para su completa curación.

Precio del frasco: 14 reales. — Puntos de venta: al por mayor, en Avila, farmacia del autor, Alcázar, 38, y en Madrid, D. José Hernández, Aduana, 8. — Al por menor, en la referida farmacia y en todas las principales de España y Ultramar.

Ayuntamiento de Madrid

## ENFERMEDADES DEL PECHO

### JARABE

## DE HIPOFOSFITO DE CAL

### DEL D<sup>r</sup> CHURCHILL

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

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

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

## PILDORAS DE BLANCARD

CON Yoduro de Hierro Inalterable  
NEW-YORK Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris Adoptadas por el Formulario oficial de la Union y autorizadas por el Consejo medico de San Petersburgo. PARIS 1883 1885

Participando de las propiedades del Yodo y del Hierro, estas Pildoras convienen especialmente en las enfermedades tan variadas que determina el germen escrofuloso (tumores, obstrucciones y humores frios, etc.), afecciones contra las cuales son impotentes los simples ferruginosos; en la Clorosis (colores palidos), Leucorrea (flor blancas), la Amenorrea (menstruacion nula ó difícil), la Tisis, la Sífilis constitucional, etc. En fin, ofrecen á los practicos un agente terapéutico de los mas energicos para estimular el organismo y modificar las constituciones linfáticas, debiles 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 Pildoras de Blancard, exijase nuestro sello de plata reactiva, nuestra firma adjunta y el sello de la Union de Fabricantes.

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40  
DESCONFÍESE DE LAS FALSIFICACIONES

## VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D<sup>r</sup> FRANK

(Fórmula del Codex Francés, n<sup>o</sup> 601)  
ALGOS Y GUTAGAMBA  
El mas cómodo de los PURGANTES  
Muy imitados y falsificados  
Este rótulo, impreso en 4 Colores en CAJAS AZULES, es la Marca de los Verdaderos. PARIS, Farmacia LEROUX, y en las principales Farmacias de España.

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D<sup>r</sup> FRANK



# EL SIGLO MEDICO

Se publica  
todos los domingos.

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

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

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.

DIRECTOR

DON MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES

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

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.

**VEJIGATORIO** NUNCA SE APLICA UN VEJIGATORIO  
SIN haberse procurado EL  
CON FIRMA DE ALBESPEYRES  
**ES EL MAS EFICAZ Y EL MAS 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.  
EXIJASE LA FIRMA **RAQUIN** Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS

**INYECCION** REMEDIO DE UNA EFICACIA SEGURA  
Contra los FLUJOS.  
No CAUSA IRRITACIÓN NI DOLOR.  
Exijase 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 **PILDORAS Y POLVOS**  
**SUPRESIÓN** en 24 horas **LARTIGUE**  
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 Sars PREDICADORES, ABOGA-  
DOS, PROFESORES y CANTORES  
para facilitar la emisión 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, Acedias, Vómitos,  
Eructos y Cólicos; regularizan  
las Funciones del Estómago y de los  
Intestinos.  
Exigir en el rotulo el sello oficial del Gobierno  
francés y a firma de J. FAYARD.  
Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS

**POBREZA**  
DE LA  
**SANGRE**  
VINO DE BELLINI  
con QUINA y COLUMBO

Este VINO fortificante, febrífugo,  
antinervioso, cura las Afecciones es-  
crofulosas, Fiebras, 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 el sello oficial del Gobierno  
francés y 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 curación de las gastritis, gastralgias, dolores  
y retortijones de estómago, estreñimientos rebeldes, para facilitar  
la digestión 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 dentición; en una palabra, todas  
las afecciones nerviosas.

Fabrica, Expediciones: J.-P. LAROZE 2, rue des Lions-St-Paul, á 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 composición 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-  
tamiento, en las Catenturas y Convalecencias, contra las Diarreas y las Afecciones  
del Estómago 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, Farm. 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.  
SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS.

EXIJASE el nombre y la firma **AROUND**

**Anuncios extranjeros.**

(61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es  
la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios ex-  
tranjeros para nuestro periódico.

Desde el 1.º de  
Julio la SOCIÉTÉ MUTUELLE  
DE PUBLICITÉ

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.ª izda., y las horas de oficina son de nueve á tres los días no feriados.



# PEDIR EN TODO EL MUNDO... LAS AGUAS DE CARABANA

PURGANTES, DEPURATIVAS, ANTIBILIOSAS, ANTIHERPETICAS Y ANTIESCROFULOSAS

Unicas en el consumo.—Venta: Farmacias y Droguerías.

Rogamos á nuestros suscritores que acepten y paguen las letras que les giramos para reembolsarnos de lo que nos adeudan. Si tuviesen algunas dudas, rogámosles que paguen las letras—que llevarán el sello de EL SIGLO y la firma ya conocida del Sr. Serret — para no causarnos perjuicios, y nos escriban para solventarlas como es debido.

POCION RECONSTITUYENTE

ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

PREPARADA POR EL

DR. FONT Y MARTI

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administración del *Aceite de hígado de bacalao* ha sido el objeto de esta preparación, habiéndolo conseguido de tal modo que, sin perder ninguna de sus propiedades, se hace tolerable hasta por los estómagos más delicados, reuniendo la ventaja de poderlo: sociar, no solo á uno de los mejores compuestos de hierro, que es, sin duda alguna, *ioduro ferroso*, sino también á la *quina*, al *lacto-fosfato de cal*, *creosota*, *hipofosfitos de cal y sosa*, etc. Precio: con *hierro y quina*, 4 pesetas; con *lacto-fosfato de cal ó hipofosfitos*, 5 pesetas; con *creosota*, 5 pesetas. Único depósito en Madrid: calle de Caballero de Gracia 23 duplicado, farmacia de Dr. Font y Marti. (434 trip.º)

## LAS ENFERMEDADES EN LOS VIEJOS

Y LAS ENFERMEDADES CRONICAS

TRATADO PRÁCTICO

POR E. LOZANO CAPARRÓS

Médico forense de Madrid.

Esta obra ha merecido una e-tusiasta acogida de la prensa médica y política por su ausencia de tecnicismo y por su fondo científico. Consta de 428 páginas, y entre otras materias propias de la ancianidad, trata *de lo que deben comer los viejos cuando están sanos*.

Se vende en casa de su autor, Carmen, 20, principal, Madrid, a 40 ptas. Provincias, certificada, 44 ptas.

## TEMPORADA DE INVIERNO

HOTEL COLÓN

HUELVA

Este Hotel, con sus instalaciones sanatorias, es, en la opinión de todos los médicos, el establecimiento más higiénico de la Península, como, en opinión de los viajeros, el Hotel mejor y más barato de Europa.

Los alimentos se vigilan con gran escrupulosidad y el agua de beber llega de la Sierra Alta.

Habitaciones y manutención á 35 reales diarios.

CHOCOLATES Y CAFÉS

DE LA

COMPANÍA COLONIAL

TAPIOCA, TÉS

37 RECOMPENSAS INDUSTRIALES

DEPÓSITO GENERAL

CALLE MAYOR, 18 Y 20

MADRID

LA LIBRERÍA

CENTRO DE SUSCRIPCIONES

DE

Robles y Compañía

Ha trasladado su domicilio á la calle de Relatores, número 24, Madrid.

## VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO POR EL DR. FONT Y MARTI

Segun la formula publicada en *La Farmacia Española* (1884). y en donde se demuestran sus ventajas sobre las conocidas hasta el dia.—Precio, 5 pesetas frasco.— Único depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado, farmacia del Dr. Font. (434 trip.º)

ANTI-ASMÁTICO PODEROSO

JARABE-MEDINA DE QUEBRACHO

PREPARADO EN FRÍO É INALTERABLE

Ultimo remedio de la Medicina moderna para combatir el *asma*, la *dispnea* y los *catarrros crónicos*, ensayado y recomendado como tal por *celebridades médicas* y por los principales periódicos profesionales de Madrid, *El Genio Médico*, *El Siglo Médico*, la *Revista de Medicina*, *El Jurado Médico*, el *Diario Médico-Farmacéutico*, etc., etc.

PRECIO: Cinco pesetas frasco. Depósito central: Farmacia de Medina, Serrano, 36, Madrid; y al por menor en las principales Farmacias de España y America.

NOTA IMPORTANTE. El Jarabe-Medina de Quebracho es el primero dado á conocer en España y recomendado por la *Prensa profesional*; exijase la firma y rubrica de *Medina* en las etiquetas de la caja y frasco, como garantia para los señores médicos y enfermos, y para evitar falsificaciones.