

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: Traslado. — La fiebre amarilla. — SECCIÓN DE MADRID: Congreso internacional de Moscú. — Las cardiopatías y el embarazo. — SECCION PROFESIONAL: Los anuncios en Medicina. — Ejército sin general, derrota segura. — PRENSA MÉDICA: NACIONAL: I. Cáncer laríngeo; aneurisma aórtico; traqueotomía; muerte súbita por "angor pectoris." EXTRANJERA: II. Diversos accidentes en las puerperas debidos al estreñimiento. — III. Decalcificación de las arterias en la angina de pecho. — El "erysimum," en las laringitis simples. — SOCIEDADES CIENTÍFICAS: Real Academia de Medicina. — SECCION OFICIAL: Ministerio de Gracia y Justicia — GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid. — CRÓNICAS. — ESTAFETA DE PARTIDOS. — VACANTES. — CORRESPONDENCIA. — ANUNCIOS.

Boletín de la semana.

Traslado. — La fiebre amarilla.

No hay plazo que no se cumpla ni deuda que no se pague. La última parte del refrán podrá algunas veces desmentirla la Diputación provincial de Madrid, pero ha confirmado la primera trasladando, al cabo de cinco años de terminado el nuevo edificio, á los enfermos albergados en el de San Juan de Dios. La traslación efectuóse el miércoles 22; y para evitar espectáculos poco edificantes, se eligió la hora de las cuatro de la madrugada, que ha merecido censuras de gran parte de la Prensa por suponer que los enfermos albergados en el antiguo Hospital podrían perjudicarse en su salud á consecuencia del madrugón.

Como no dudamos que ese acuerdo habrá sido aceptado previa consulta de los médicos encargados de su curación, suponemos que los pacientes que se encontraran en situación delicada no habrán sido comprendidos en la medida general, aplicándose ésta tan sólo á las enfermas y enfermos que por la índole especial de aquel asilo hacían temer, si no una alteración del orden público, al menos una manifestación poco decorosa y prudentemente evitada. Lo que sí nos parece muy digno de ser tenido en cuenta es el consejo, dado ya por otros colegas, de desinfectar cuidadosamente los vehículos en que los dolientes han sido conducidos, pues gran parte de las enfermedades que en San Juan de Dios se cuidan, son de índole parasitaria y contagiosa, y, según parece, los coches utilizados han sido ómnibus de los que diariamente se utilizan para otros servicios públicos. No olvide esto el señor gobernador de la provincia, á quien principalmente incumbe este género de vigilancia.

Siguen siendo poco tranquilizadores los telegramas que diariamente recibimos relativos á la marcha de la fiebre amarilla en algunas poblaciones de la Florida y de la parte Sur de los Estados Unidos. Ya se habla de casos que, procedentes ó no de los puntos epidemiados, se han presentado en Nueva York. Á nuestro Gobierno corresponde el observar rigurosamente las precauciones que sobre este asunto, mejor que sobre ningún otro, consignan nuestras disposiciones sanitarias, y al de los Estados Unidos le queda ahora el ver si puede confiar en las ideas tradicionales generalmente dominantes acerca de la propagación posible del tifus icteroides á ciertas latitudes, ó si debe precaverse, como entendemos debe hacerlo, contra la posibilidad de que el mal demuestre hoy por los nuevos medios de comunicación y de comercio que va adonde le llevan y se propaga donde encuentra atmósfera conveniente.

Decio Carlán.

Madrid, 26 de Septiembre de 1897.

CONGRESO INTERNACIONAL DE MOSCÚ

SECCIÓN 4.^a, FARMACOLOGÍA. — TEMA 8.^o, CLIMATOTERAPIA DE LA TISIS PULMONAR

ESTACIÓN MÉDICA DE INVIERNO DE BUSOT (ALICANTE) Y SANATORIO PARA TUBERCULOSOS,

TRABAJO PRESENTADO POR EL CONGRESISTA
DR. FRANCISCO VALENZUELA, de Madrid.

Es cosa bien averiguada que no existen climas capaces de curar por sí solos la tisis, ni que presenten una inmunidad absoluta como se había creído; sin embargo, como la frecuencia y curso de esta enfermedad dependen en gran parte de condiciones de vida que están ligadas al clima, de ahí que éste tenga una importancia casi decisiva en la profilaxis y en la curación. Hay, pues, climas propicios para el tratamiento de la tuberculosis, y las localidades que los disfrutan se consideran como estaciones médicas de tuberculosos y como emplazamiento natural de sanatorios.

Las estaciones médicas pueden ser permanentes ó temporales, según que se utilicen siempre ó en determinadas épocas del año; las estaciones médicas de invierno, muy numerosas en el Mediodía de Europa y en África, han sido y son objeto muy predilecto de estudio.

La parte del litoral mediterráneo de España comprendida entre los 36 y los 39° de latitud presenta, inmediatas á la costa, elevadas cordilleras, y esta topografía especial, sustrayendo á las localidades bajas de la influencia boreal y exponiéndolas exclusivamente á la influencia marítima, produce en ellas un clima notable por su uniformidad y más caliente que lo que corresponde á su latitud, siendo la media anual más elevada que en las costas vecinas de África, de latitud

más baja, y produciéndose vegetales de la zona tórrida, tales como el café, la caña de azúcar, etc., que no se producen en éstas.

Además, en las faldas de las cordilleras mencionadas existen todos los climas, según la altitud y exposición, habiendo zonas en que, á una distancia de 20 metros, existen localidades de clima subtropical y de clima glacial, produciéndose en tan pequeño espacio vegetales de la flora africana y de la Laponia, y pudiéndose recorrer á caballo en ellas en un día todos los climas del Globo; siempre se observa que los sitios expuestos á la influencia marítima tienen temperatura más elevada de lo que corresponde á su altitud, dándose casos de existir plantas propias de la zona caliente á alturas increíbles, como es el limonero, á 1 000 metros, etc., etc. Otro carácter climatológico notable de esta zona es la sequedad del aire y la escasez de lluvias; puntos hay en que transcurren cuatro años sin llover, siendo causa de la penuria y escasez en comarcas tan fértiles.

No obstante ser las condiciones climatológicas de esta zona tan apropiadas para estaciones médicas, hasta ahora no se habían creado; únicamente Málaga y Alicante albergaban enfermos, que acudían de otras partes á pasar el invierno.

En las grandes poblaciones de estas costas la tisis no deja de ser frecuente, arrojando una media de 10 por 100 de la mortalidad general; pero en las localidades rurales, y sobre todo en las de topografía montañosa, es muy rara, habiendo comarcas en que es enteramente desconocida, y que ejercen una influencia favorable en los tísicos inmigrantes, tanto que hay sitios que gozan de reputación popular en este concepto y que sirven de sanatorios naturales, sin que la ciencia ni el arte hayan hecho nada para utilizarlos.

ALICANTE Y SU CLIMA

La ciudad de Alicante goza de muy antigua reputación por la dulzura y templanza de su clima en invierno, por su salubridad y por la influencia tónica y beneficiosa que ejerce sobre los organismos debilitados, convalecientes ó caquéticos.

La zona climatológica de Alicante comprende una superficie de un radio medio de 25 kilómetros, cuyo centro es la ciudad; es una llanura con algunos accidentes, limitada por el Norte por una alta barrera montañosa, formada por la Sierra Aitana, Puig Campana, Cabezo de Oro, Peña de Jijona, Maigmo y Peña del Cid, que tienen alturas comprendidas entre 1.200 y 1.600 metros sobre el nivel del mar; esta cordillera se inclina por su extremidad occidental hacia el Sur, continuándose con multitud de sierras que cierran el horizonte del campo de Alicante por el Oeste, quedando abierto y ampliamente expuesto al Sur y al Este, por cuyos puntos está limitado por una bahía inmensa que, defendida en sus dos extremos Norte y Sur por los cabos de las Huertas y de Santa Pola respectivamente, es célebre por la tranquilidad de sus aguas, que más parecen formar parte de un apacible lago que del mar Mediterráneo.

El clima de esta zona es más caliente de lo que le corresponde por su latitud; así es que se da el caso de que perteneciendo por ésta á la zona templada cálida de la clasificación de Meyer, tiene los caracteres climatológicos de la zona subtropical: así su temperatura media anual es de 18°, la de invierno de 12°, la de pri-

mavera de 16°, la de otoño de 19°, y la de estío de 26°; los inviernos son cortos, templados, y sin nieve ni heladas; la vegetación es la subtropical, siendo la palmera datilera la que le caracteriza.

Las oscilaciones térmicas diurnas son de 4° por término medio, y las diarias (del día á la noche), de 8° en invierno.

Las lluvias son infrecuentes, contándose un promedio de 44 días de lluvia al año, de los que 12 son en el invierno, 14 en primavera, 5 en verano y 13 en otoño. Las nieblas no se conocen. Las tempestades son también raras, contándose al año tan sólo un promedio de ocho días. Ordinariamente el cielo está despejado y de un azul vivísimo, haciendo la diafanidad de la atmósfera que la luz solar tenga una intensidad insoportable, sin cristales ahumados, á los que no están acostumbrados.

Los vientos fuertes son muy raros, sólo se cuentan tres días al año y 24 días de viento; pero en cambio la brisa es casi constante, pues hay 313 días al año de viento suave y sólo 25 días de completa calma. La dirección es casi siempre de Levante y Sur, y menos frecuentemente del Nordeste.

Respecto del estado higrométrico del aire, goza Alicante de la reputación de poseer atmósfera seca; pero esto es muy relativo, pues si atendemos á cifras, encontramos que en un período de observación de catorce años la humedad de Alicante está representada por la cifra 71, siendo la de Madrid 40 y la de la Coruña 83; si la observación la fundamos en el enfriamiento producido por la evaporación, encontramos una media de 3°,4. Es, pues, injusta su reputación de estación seca; es húmeda, como corresponde á toda localidad marítima, si bien menos que las estaciones oceánicas. La observación vulgar comprueba esto, pues es frecuente, cuando reinan vientos marítimos, observar en las horas crepusculares que se presentan mojadas las calles como si hubiese llovido; este es un inconveniente para los enfermos, que se tienen que recluir en sus casas antes de la declinación del sol y no salir de noche para evitar los efectos nocivos de este relente. Estas cualidades higrométricas se observan sólo en la vecindad del mar y en una zona muy pequeña, pues cinco kilómetros tierra adentro, y sobre todo si á la vez se eleva el nivel, la cifra higrométrica desciende rápidamente, la atmósfera tiene la sequedad que caracteriza á la zona levantina de España, y dejan de observarse los relentes.

Las oscilaciones barométricas tienen como carácter la falta de brusquedad que se observa en el interior de España, pues estando defendido Alicante por su topografía especial, no llegan sino muy atenuadas las depresiones del Océano Atlántico y del Golfo de León.

Respecto á la mortalidad y enfermedades que la ocasiona, goza Alicante del privilegio de su salubridad; pero neutralizada por las condiciones desfavorables que para la vida de la Humanidad tienen las grandes urbes. Según los datos oficiales, la mortalidad es mayor á la natalidad en la ciudad, pues la primera es de 22,44 por 1.000 y la segunda es de 20,34; en el campo, y sobre todo en la sierra, sucede todo lo contrario, pues la mortalidad es de 17,33 por 1.000 y la natalidad es de 19,63 por 1.000. Si clasificamos los fallecimientos por edades, observamos que el mayor número tiene lugar antes de los cinco años y después de los sesenta, lo cual revela sus magníficas condiciones de salubridad



modificadas por la miseria y la falta de higiene. Si la clasificamos por enfermedades, observamos que ninguna de las enfermedades infecciosas acusa grandes cifras; que el paludismo no ocasiona víctimas, y que el mayor número de víctimas es producido por distrofias y por procesos del tubo digestivo en la infancia. La mortalidad por tisis no es más que de 5,08 por 100 de la mortalidad general, y aunque esta cifra, sacada de la estadística oficial, nos parece demasiado exigua para que sea rigurosamente exacta, demuestra de todos modos que Alicante es, bajo este concepto, una de las poblaciones más favorecidas, pues Barcelona arroja el 26 por 100, Madrid el 18 por 100, Bilbao el 30 por 100, Sevilla el 35 por 100 y Málaga el 5,9 por 100.

Aun es mayor el privilegio de que goza Alicante desde el punto de vista de la mortalidad por enfermedades agudas del aparato respiratorio, que no es más que de 0,17 por 100, siendo mayor en Barcelona, Sevilla y Murcia, y menor en Málaga, Almería y Cartagena.

La influencia que ejerce la residencia invernal de Alicante sobre los enfermos inmigrantes es de las más beneficiosas tratándose de enfermedades crónicas de los aparatos respiratorio y circulatorio, no tuberculosas, y de enfermedades generales en que domine el cuadro de caquexia, anemia ó agotamiento; el clima permite á todos estos enfermos pasar muchas horas al aire libre, en lugar de estar reclusos en sus casas meses enteros, á lo que se ven obligados en los climas continentales; así es que experimentan efectos tónicos muy marcados, sobre todo en el apetito y funciones digestivas; por otra parte la enfermedad, descontados los recrudecimientos que los enfriamientos producen, remite en todas sus manifestaciones; muchos enfermos curan por la sola influencia del clima, y otros logran vivir bien y prolongar su vida.

En la tisis pulmonar la influencia de este clima es únicamente de protección, así es que sigue su curso sin incidentes ni complicaciones; el tísico vive mejor que en otros climas, se ve libre de pleuritis y bronquitis intercurrentes, de hemoptisis, etc., prolonga también su vida, pero no se ejerce ni la más pequeña influencia curativa, ni siquiera de contención de los progresos de la dolencia; el tísico llega al final de su existencia lentamente y sin sufrimientos.

Como residencia de enfermos tiene Alicante graves inconvenientes; su dotación de agua es escasa, su desagüe de aguas infectas muy defectuoso, y se verifica en el mar dentro de los muelles, en el sitio llamado *La Explanada*, que es el más poblado y concurrido, de lo que resulta la infección del aire por gases deletéreos que se aprecia muy bien por el olfato. Las casas son muy malas, desde el punto de vista higiénico, en su mayor parte; los hoteles medianos; no hay árboles ni apenas vegetación, si se exceptúan los paseos de palmeras que no defienden de los rigores de aquel sol implacable. La aridez de sus campos abrasados no se interrumpe hasta 6 kilómetros de la ciudad en que empieza la huerta, que es un conjunto de frondosísimos jardines de propiedad particular y sin ninguna utilidad para la colonia de enfermos. Á 2 kilómetros hay un barrio de construcción moderna, el barrio de Benalúa, en que están atenuados algunos de estos inconvenientes, pues las casas están mejor cubiertas, aireadas y soleadas.

(Se concluirá.)

LAS CARDIOPATÍAS Y EL EMBARAZO (1)

Tratábase de un ataque de angina de pecho, contra el cual administré, en inhalaciones, algunas gotas de nitrato de amilo, y apliqué sinapismos que produjeron inmediato alivio. No volví á verla hasta el principio del cuarto mes de su embarazo, época en que la disnea se había hecho más intensa y accasional, la tos insistente, seguida de expectoraciones sanguineas hasta el punto de tomar un día una forma imponente. A pesar de estos sufrimientos, la infeliz rechazaba la idea de la interrupción de su embarazo, y el quinto mes comenzó á notar vértigos, congestiones cerebrales y desequilibrio circulatorio de este orden. Al sexto y al séptimo mes, síntomas renales; primero simplemente circulatorios y luego flogísticos, y después perturbaciones intestinales como dolores cólicos, borborigmos, meteorismo y astricción pertinaz. Al octavo mes la postración era extraordinaria, como también lo era el cansancio del corazón, marcándose el edema de las extremidades ascendente hasta el punto de invadir el tórax. Su preocupación, la de su familia y la mía era grande al llegar el trabajo del parto. Hízonos temer un síncope mortal, que por fortuna no sobrevino, gracias á las contracciones uterinas eficaces y no muy dolorosas y los cordiales oportunamente administrados, pudiendo dar á luz un feto asfíxico, pequeño y atrófico, que apenas sobrevivió cuatro horas. Después del parto, los sufrimientos fueron aliviándose; desaparecieron los edemas, la disnea, la ansiedad precordial y la tos se aliviaron; el puerperio transcurrió regularmente y la buena señora ha continuado bastante bien, soportando su lesión cardíaca, compensada sobre todo cuando puede observar un riguroso método higiénico.

2.º Después de estos hechos clásicos me parece que no son necesarias muchas consideraciones para sostener que las enfermedades cardíacas agravan extraordinariamente el embarazo, así como éste se hace penosísimo cuando sobrevienen aquéllas, y no creo necesarias muchas palabras para demostrar hasta qué punto puede influir una cardiopatía en el curso de la gestación, perjudicando, ora á la madre, ora al feto; el aumento de la tensión sanguínea en los vasos, propio de la gestación avanzada, repercute sobre el corazón enfermo alterando sus funciones y acelerando su asstenia y su insuficiencia.

Fundándonos en esto, indicaremos el tratamiento más racional de este estado complicado, inclinándonos por el que entendemos preferible, á pesar de haber sido combatido por algunos autores.

Además de los desórdenes directos que en la gestación produce el corazón enfermo, es necesario mencionar otros indirectos que se observan en otros órganos como los digestivos. Por parte del estómago suelen presentarse la pirosis, la acidez, el vómito que debilita extraordinariamente á los enfermos, y todas estas molestias, al cabo de algún tiempo, ó espontáneamente, ó por tratamiento, unas desaparecen y al cabo de poco tiempo vuelven con mayor intensidad. La anorexia es invencible, y si se vence, el solo recuerdo de las molestias pasadas en las dificultades de la digestión, determina la náusea y el disgusto para alimen-

(1) Véase el número anterior.

tarse. Por parte de los intestinos, sus perturbaciones, que ya en la embarazada son acentuadas, en la cardíaca hacen insoportable su vida; por parte del aparato uro-genital sobrevienen hechos apreciables. Los riñones presentan hiperhemia, isquemia, trombosis, embolia, neurosis, degeneraciones, atrofas é hipertrofias. La simple hiperhemia se desarrolla de un modo transitorio sin dar lugar á manifestaciones clínicas, y se revela por la cantidad exagerada de orina, ó por las alteraciones de ésta, propias de una secreción rápida, tumultuosa é incompleta, mostrándose pálida, débilmente ácida, poco densa y pobre en principios sólidos. Si la hiperhemia persiste, como sucede la mayor parte de las veces, viene el dolor lumbar, ó cuando menos, una sensación molesta acompañada de escasez de orina, y se presenta muy coloreada, densa, y llega á contener albúmina, sangre, epitelios y cilindros. La hemorragia renal, cuando se produce por simple infiltración ó infarto, puede pasar inadvertida ó dar lugar á síntomas de sensibilidad lumbar alterada.

Pero el signo clínico por que se diagnostica tal accidente consiste en la hematuria con los caracteres de la renal, ó sea con la presencia de la sangre íntimamente mezclada con la orina. Ésta, según el grado de la hematuria, ó es rojiza ó parda, ácida ó neutra, con albúmina proporcionada á la cantidad de sangre. La salida de este líquido es proporcional á las condiciones morbosas que la determinan. En la simple infiltración se consigue la resolución completa, mientras que en el infarto, se suele pasar á la nefritis supurativa ó á la apoplejía.

Respecto á la nefritis, la práctica dice que en la intersticial constituye con frecuencia una afección primitiva é histológicamente aislada, lo mismo en la forma aguda que en la crónica. En sus manifestaciones clínicas va precedida ó disfrazada por los síntomas de las enfermedades primitivas renales-pelvianas, vesicouretrales, lejanos ó generales, entre los cuales, principalmente en la atermasia y en el infarto cardíaco se desarrolla, además de la fiebre precedida de escalofríos seguidos de calor más ó menos elevado, de cefalea, lengua seca, sed viva, náuseas y vómitos, dificultad respiratoria, frecuencia variable de pulso, meteorismo, astringencia, dolor lumbar procedente de la espalda y propagado en la dirección de los uréteres, puede presentarse deseo frecuente de orinar y de disuria. La orina es escasa, amarillo rojiza, densa, ácida ó neutra, y á veces contiene albúmina ó sangre íntimamente mezcladas, así como pocas células epiteliales y cilindros renales.

Cuando la nefritis intersticial se presenta en el curso de la infección purulenta, la forma local puede ser muy oscura; en cambio, los síntomas generales, fiebre, adinamia, convulsiones, delirios y coma, dominan en el cuadro. En las nefritis que se complican con cardiopatías del embarazo, los hechos generales son mucho más imponentes y graves: la dispnea intensa, la postración exagerada, el anasarca y la hematuria, nunca faltan y trazan más triste y completo el cuadro morboso. El enfermo no puede resistir sino algunos días, y la muerte sobreviene en medio del coma profundo seguido de colapso, ó por un acceso de dispnea gravísimo, que es lo más frecuente.

Dejando, por abreviar, algunas complicaciones que se observan por parte de la pelvis en los uréteres, en la vejiga, como órganos que siempre se hallan conges-

tionados, voy á decir algunas palabras acerca de los órganos genitales internos y externos. Debiendo en la observación de tales enfermos observar estos órganos con objeto de comprobar el embarazo y determinar su fecha, no pueden pasar inadvertidas las cosas que vamos á consignar. La vulva se presenta á menudo congestionada y afecta de varices, y no es raro que después de una hemorragia se infiltre la sangre en los tejidos vecinos hasta formar como en otros puntos una colección sanguínea, un verdadero trombus de la vulva. Esto también se ve en la vagina cuyas paredes se espesan y adquieren una morbidez particular, llegando á observarse cordones duros, rectilíneos y serpiginosos, que no son otra cosa sino vasos cargados de sangre. Á veces las paredes de la vagina se hallan congestionadas llegando á prolapsarse, sobre todo cuando la mujer ha parido varias veces, ó cuando trabaja demasiado.

Hace tres años observé dos casos de este género. El uno, en una mujer que tuvo un parto gemelar y laborioso, y el otro, en una que, por su posición social, se veía obligada á rudos trabajos manuales. Hasta qué punto el prolapso del útero puede presentarse, se ve solamente en las mujeres que han parido varias veces ó han tenido rasgaduras del perineo ó puerperio descuidado en cuanto al reposo que debe volver los órganos á su posición normal; aun en las primíparas que padecen del corazón puede presentarse este fenómeno, sin más razón que la congestión exagerada que invade al órgano, y que por el aumento de su peso, tiende á descender, sobre todo en las mujeres que se dedican á trabajos rudos. Claro está que en una viscera cuyo peso aumenta y que no sostiene suficientemente sus ligamentos, se manifiesta siempre la tendencia á descender. Efectuemos este trabajo patológico de un modo lento; si se reduce artificialmente el órgano á su posición, se ve que, al poco tiempo, reaparece la parte de la vagina; luego se ve, al nivel de la vulva, el cuello uterino; y después, hasta salir el cuerpo, la vejiga y el espacio retrovaginal arrastrados en la caída. No es raro que el prolapso se manifieste brusca y violentamente cuando el útero, que no sale ni poco ni mucho de la vagina por un trabajo violento, sufre una luxación y se precipita en masa al exterior. Esta forma no es frecuente.

En cuanto á los ovarios, aparte las alteraciones anatomo-patológicas comunes, y que no llaman sino rara vez la atención, se encuentran sujetos á formas neurálgicas recurrentes á veces intensas que atormentan á las cardíacas embarazadas, especialmente por su coincidencia con los ataques de angina de pecho, frecuentes en las lesiones valvulares aórticas. Gracias á su brevedad no interrumpen el embarazo, como recuerdo haber leído por haberlo observado y referido un práctico distinguido.

3.º Digamos ahora algo acerca de la terapéutica que debe aplicarse en todos estos casos. Si es cierto lo que en otro punto hemos dicho, que el aumento de la tensión sanguínea propia del embarazo repercute en el corazón enfermo agravando sus perturbaciones, acelerando la astenia y la insuficiencia, que interrumpe el embarazo, es el mejor consejo que puede darse. Es lo que parece más racional, lo que ha encontrado más protectores, y lo que responde con un efecto seguro. En tales casos, la mujer comienza á aliviarse rápidamente. Funcionan con más libertad sus pulmones,

ordenase en gran manera el corazón, se atenúa la cianosis, desaparece el edema, y el apetito y la digestión mejoran; en una palabra, parece revivir. Este tratamiento se emplea en el día en las más afamadas clínicas de obstetricia, practicándose artificialmente, según la gravedad, la urgencia de los casos, ora el aborto, ora el parto prematuro, es decir, que con este último se procura conservar la vida del feto, siquiera sea difícil. El ilustre profesor Pasquali en su clínica de Roma ha sido de los primeros que han empleado y preconizado este método curativo. No hace mucho que Chamburlent y Oni han referido un caso importantísimo de complicaciones cardíacas en el embarazo y en su octavo mes que obligaron absolutamente á provocar el parto, con éxito satisfactorio. Casi todos los autores hablan favorablemente de este método como imprescindible y sostenido por el éxito; pero el profesor Seard, en un trabajo publicado en el *Boston Medical and Surgical Journal* de 16 de Marzo de 1894, se alza contra este tratamiento, diciendo que la intervención operatoria para interrumpir el embarazo no debe aconsejarse ni poco ni mucho. Supone, por otra parte, que no tiene ventajas. El profesor Rivière sostiene también que detener el embarazo no es siempre el mejor partido que puede adoptar el práctico. El primero refiere el empeoramiento ocasionado por la provocación del embarazo y el esfuerzo del parto ó el aborto como capaces de producir mayores peligros; pero no ha considerado que si el parto provocado puede verdaderamente agravar la enfermedad, este empeoramiento lo agravará con creces cuando sobrevenga el parto fisiológico. Y esto en la favorable hipótesis de que la mujer llegue á él, lo cual no siempre puede esperarse, cuando tantas veces un acceso de angina de pecho, ó de disnea, ó de parálisis cardíaca, pone fin á la vida de la paciente. Sostiene asimismo este autor que las afecciones mitrales no empeoran sino muy poco con el embarazo, el cual debe respetarse.

Defendió también esto Germán Sée, y Macdonald lo combatió asegurando que las lesiones mitrales empeoran por el embarazo. La mayor parte de los ginecólogos son del mismo parecer, viendo en estas cardíacas un peligro para el embarazo y para el momento del parto, mayor en la estenosis que en la insuficiencia, y conduciendo, por tanto, á la idea de la interrupción del embarazo. La gravedad mayor, según mi opinión, consiste en que la compensación beneficiosa viene de la energía de la auricular derecha, mientras que en las otras lesiones, como en las aórticas por ejemplo, el ventrículo izquierdo, que tiene mayor resistencia y espesor, es capaz de compensar más ampliamente la estenosis del orificio y la insuficiencia de la válvula. El profesor Rivière, aunque no profundiza la cuestión, defiende que en este asunto no hay un canon seguro y científicamente establecido; pero el interrumpir el embarazo no debe estimarse como el mejor tratamiento. Pero ¿es perjudicial? Paréceme que no, si se tienen en cuenta los argumentos antes enunciados y los resultados obtenidos en la práctica.

En los casos bien observados puede comprobarse la indicación perfecta de tal método después de haber practicado inútilmente otros tratamientos; pero para aplicar éste debe siempre someterse á la intervención y consejo de otro compañero. No queremos decir que se abandonen otros medios terapéuticos, entre los cuales figuran los indirectos que obran sobre el riñón,

la piel, los intestinos y los pulmones; reanimando la fuerza del corazón, impiden, ó por lo menos retardan la asfixia y la intoxicación. Sobre los riñones puede influirse con la dieta láctea, que á más de diurético es el régimen alimenticio más adecuado para sostener las fuerzas; sobre la piel se emplearán revulsiones mediante las ventosas y los sinapismos para llamar á los tegumentos externos la hiperhemia interna.

Algunos médicos han practicado también inyecciones hipodérmicas de suero. No hay duda que entre tanto paliativo como se emplea, también puede ensayarse éste, pero lo creo de escasa eficacia y de difícil aplicación en cuanto acarrea molestias á la paciente, y por punto general, no se presta á soportarlo más de una vez. Para obrar sobre los intestinos pueden producir algún alivio, siquiera pasajero, el sulfato de sosa, las aguas purgantes salinas, que provocan deposiciones serosas, así como las enemas abundantes de agua esterilizada con cloruro de sodio y sustancias desinfectantes y evacuantes. Respecto á los órganos respiratorios, oprimidos por falta de oxígeno, pueden ensayarse las inhalaciones de este gas alternándolas con la administración de cordiales y los excitantes, entre los cuales se recomiendan el *adonis vernalis*, el estrofantó, la cafeína ó la digital, en la forma y dosis que el práctico crea oportuna.

Nada hemos dicho, hasta ahora, de la sangría. Á decir verdad, cuando la enferma dispneica y edematosa, con asfixia inminente, orina escasa y albuminosa, latidos frecuentes del corazón, no se alivia rápidamente, nada hay mejor que la sangría, para practicar la cual no debe perderse tiempo por ser de efecto seguro y portentoso. Pero es necesario que el médico vigile durante la emisión de la sangre, para graduarla con criterio y prudencia.

La sangría en tales momentos ha merecido siempre gran confianza. Todo consiste en aplicarla con discernimiento. Por último, con la sangría y los medicamentos cardíacos, los revulsivos, los diuréticos, los purgantes y las inhalaciones de oxígeno, todavía se impone como método de tratamiento racional y radical la provocación del parto. Esta no se verificará ciertamente mientras el corazón se encuentre hiposistólico y adinámico, hasta el punto de hacer temer que las molestias del parto gasten aquellos residuos de existencia amenazada.

Réstanos hablar de la parte higiénica y preventiva. Por las reglas que á ella hacen referencia, la cardíaca en quien sobreviene el embarazo puede obtener grandes resultados, pero sometiéndose rigurosamente á ellas. No debe exponerse á ninguna emoción ni moverse en coche por terrenos desiguales; evitará las atmósferas limitadas, como las de las iglesias, teatros y habitaciones en que se fume; llevará vestidos anchos con prohibición absoluta del corsé, no beberá licores ni café, no se excederá en el vino ni comerá sustancias hidrocarbonatadas, ni picantes, ni aromáticas, ni grasas, ni cosas de difícil digestión.

Esta norma deberá observarse escrupulosamente aun cuando la mujer embarazada no presentare sino desórdenes funcionales del corazón sin alteraciones orgánicas de los orificios y las válvulas.

Nos resta á los médicos tal misión desde el punto de vista preventivo, mediante la cual podrán ahorrarse muchos dolores y desolaciones, y consiste esta misión en impedir con la mayor energía que las jóvenes

afectas de enfermedades cardíacas se casen, haciendo ver á sus familias todos los peligros que corren, y asegurando á la paciente que con una buena asistencia y sometida á una cura racional y bien dirigida, podrá quizá ponerse en una situación que la permita arrostrar los peligros de un nuevo estado.

Salvador Cerracchio.

Sección Profesional.

LOS ANUNCIOS EN MEDICINA

El abuso que de los anuncios y reclamos se hace en la cuarta plana de los periódicos políticos y literarios con fines no siempre, ni frecuentemente siquiera, ajustados á los sanos consejos de la moral, y los perjuicios que con ellos se causan á la humanidad doliente y al crédito de la clase médica, me obligan á escribir las presentes líneas que sirvan como protesta de los procedimientos y artes empleados por mal aconsejados profesores.

Pero antes de entrar de lleno en el asunto debo declarar: que no combato á la personalidad, sino que censuro los hechos; que no conozco á la mayor parte de los anunciantes, ni animosidad por ningún concepto les tengo; que reconozco que España se queda tamaña en esto de los anuncios, si comparamos con los reclamos que se hacen en las grandes capitales del extranjero, y, por último, que hay anuncios perfectamente legales, exactos y compatibles con la dignidad profesional, sin que, por tanto, se refiera á ellos nada de lo que aquí se diga.

Los anuncios pueden ser clasificados en *médicos* y *farmacéuticos*, según se trate de explotar los conocimientos científicos ó las propiedades curativas de las sustancias medicinales; de cada categoría existen variedades más ó menos dañinas, pero siempre censurables. Citaremos algunos casos.

Hay médico que procura rodearse de aureola tan extraordinaria como falsa, haciendo creer al público incauto que es un portento, un genio en la difícil ciencia de curar. ¿Qué procedimiento emplea para ello? No basta un sencillo anuncio, es preciso reclamo poderoso, y éste consiste en que un periódico político publique un artículo de fondo escrito por el mismo médico, pero sin firma, es decir, con el anónimo de la Redacción para que se suponga escrito por ésta, en el que el propio interesado agota el vocabulario de los elogios, cura todas las enfermedades habidas y por haber, medio mundo expresa su agradecimiento por las portentosas curaciones obtenidas, y termina aconsejando encarecidamente á los lectores acudan á la consulta de tan reputado doctor, honra de la clase médica y glorioso bienhechor de la Humanidad. El referido periódico tiene sumo gusto en felicitar *sinceramente* (mediante pago de 200 pesetas) al anunciante.

Otros se dedican á una especialidad, y tan especialistas se hacen, que no hay enfermedad, por crónica é incurable que las considere la Clínica, que no sea sencillísima su curación. ¿Qué significa el cáncer del estómago, la gastritis atrófica en período avanzado, y la estrechez pilórica? Una bicoca. Esta clase de pseudo-especialistas no prometen alivio, sino curación radical. Si se trata del aparato genital, ya se sabe que las palabras espermatorrea, impotencia, atrofia sexual, carecen hoy de importancia; el arsenal de píldoras,

polvos, fluidos y pomadas es inagotable, pero el número de impotentes es cada vez mayor. El pobre enfermo de esta naturaleza, no resignado con obtener algún alivio ó ninguno en otros casos, porque no puede darse lo que ha tiempo se perdió, emplea sucesivamente todas las formas farmacéuticas que ve anunciadas y mientras toma medicinas va dejando pesetas en los gabinetes de consulta.

El siguiente caso puede pasar por modelo de la frescura y *desahogo* que algunos disfrutan. Se refiere á un compofesor que curaba, según él, terrible afección, cuyo estudio corresponde á la Oncología. Nuestro hombre, que al contrario de otros, era estudioso y regularmente ilustrado, se presentó á oposiciones, no diré de qué para no señalar, y la pícara casualidad hizo que le tocara en suerte una pregunta que era precisamente á lo que se dedicaba; inútil será decir el deseo que experimentábamos de que hablase del tratamiento para ver de qué modo hacía compatibles los anuncios con los conocimientos médicos; pero nuestro desencanto fué grande al oírle decir que todos los medios puestos en práctica fracasaban y que, por tanto, la enfermedad que había explicado era hoy por hoy incurable; con cuya declaración quedó retratado de cuerpo entero.

Á veces el afán de llamar la atención del público conduce á lamentables extravíos. Recuerdo haber leído las siguientes líneas: *Consulta de todas las enfermedades que no hayan podido curar los demás médicos*. Tomadas estas palabras al pie de la letra, resultan una tontería, porque no ya un médico, sino un mozo de cuerda, puede atreverse á recibir consultas de enfermos incurables para dejarlos en igual ó peor estado; pero si se da á entender que el fracaso de los demás médicos ha sido por ignorancia ó error, que sólo el anónimo compañero es capaz de remediar, es hacer una afirmación cuyo calificativo merecido y comentarios que se deducen dejo á la consideración de los ilustrados lectores de EL SIGLO.

Pero esto no basta: el periódico consume gran parte del producto y es preciso avivar el ingenio para aumentar aquél, y de aquí nacen los médicos-boticarios. La ley prohíbe, con buen acuerdo y perfecta lógica, ejercer las dos profesiones á la vez, aunque poseamos los títulos de médico y de farmacéutico; pero nadie hace caso de aquélla y se ejercen con un solo título á ciencia y paciencia de las autoridades y de los Colegios de Médicos y de Farmacéuticos, que debieran elevar á quien corresponda la más enérgica y formal protesta, de la ingerencia que algunos compañeros ejercen en asuntos de Farmacia, y de la que igualmente algunos boticarios ejercen en asuntos de Medicina. Prosigamos: el médico cobra por la consulta y además por los medicamentos que proporciona. La *filantropía* de algunos llega hasta designar dos días á la semana para consulta *gratuita*, sólo que el pobre enfermo vese obligado á comprar allí mismo la medicina, y si ésta cuesta 10 pesetas, sin que su legítimo valor pase de una, queda bien patente el beneficio recibido.

Hay apóstoles de apóstoles; aquellos infelices que unos años há conmovieron al buen pueblo de Madrid con sus prodigiosas curas, obtenidas con el agua y ciertas oraciones, dieron con sus huesos en la cárcel; pero la cosa varía cuando se trata de apóstoles de levita, para los que no hay jueces, ni leyes, ni Roque que se opongan á sus demasías.

Todos los casos enumerados atacan al bolsillo del enfermo y al crédito de la clase médica; pero hay otros que además producen gravísimos perjuicios á la salud del paciente. Negociantes sin conciencia, para quienes el dios Metal es el único fin de su vida, juegan con la salud de sus semejantes, se dedican á curar sin consulta previa ni reconocimiento médico, pues basta proveerse de las panaceas de que son autores, para que todo el mundo obtenga su curación por sí propio. Para más deslumbrar, se bautiza á estas panaceas con el nombre de algún clínico de universal renombre, como significando que han sido por él preparadas ó siquiera formuladas.

Pero aun en el supuesto de que un farmacéutico haga á toda conciencia preparados medicamentosos perfectamente científicos y racionales, aun en este caso, repito, pueden originarse graves consecuencias, cuando se despachan sin receta y se ignora su composición, puesto que el anuncio va dirigido al público profano, al que no entiende. Supongamos que para combatir la astricción intestinal se anuncian las píldoras del doctor X prodigando todos los elogios que son de rigor. Pues bien, aquí hay las siguientes cosas censurables: 1.^a, que no nombrándose el medicamento de que se componen, parecen que son una invención, lo cual es falso, puesto que se trata de agente farmacológico bien conocido; 2.^a, que el expendedo se inmiscuye en asuntos ajenos á su profesión; 3.^a, que despacha medicamentos sin receta, y 4.^a, que lo que puede ser favorable á unos enfermos, tal vez sea perjudicial á otros. Si las píldoras son de áloes, ¿convendrán á todos? El médico es el único que tiene aptitud científica reconocida para llenar la indicación en cada caso particular, y así unas veces estará indicado el áloes, y contraindicado en otras, teniendo precisión de recurrir á otro purgante: lo mismo puede decirse de la dosis, oportunidad, incompatibilidad y tantas y tantas cuestiones y problemas ajenos por completo á la competencia del boticario.

Se anuncia un preparado para las enfermedades del estómago; no haya cuidado que se limite las propiedades curativas del específico. Nada de eso; todo lo cura radicalmente, y se enumeran los síntomas, vómitos, acedías, gastralgia, hematemesis, dispepsia, etc.... Pero ¿es que el estómago no padece más que una enfermedad? Y si el específico consta de tantos medicamentos como síntomas trata de combatir, ¿no es temeridad administrar calmantes al que no padece gastralgia, astringentes al que no se halla amenazado de hemorragia, alcalinos al que no tenga hiperclorhidria, y excitantes de la secreción gástrica al que padece hipersecreción? Las pastillas y jarabes con opio para calmar la tos, ¿pueden administrarse sin peligro á todos los enfermos? Mediten los anunciantes, y vean que su espíritu mercantil constituye atentado á la salud pública.

Hay, por último, quien hila más delgado y hace caer en la red á los mismos individuos de la profesión. Un compañero de gran crédito, y más si es francés ó alemán, se asocia á un fabricante, alaba calurosamente tal ó cual sustancia en la Prensa médica, artículo que, traducido á otros idiomas, sirve para propagar el nuevo medicamento, porque basta que Fulano lo haya dicho para que inmediatamente lo pidamos á la oficina de farmacia, y así el afán de lucro, la codicia mercantil é industrial hacen que se introduzcan en Terapéutica

tan extraordinario número de medicamentos, que la memoria más feliz no puede retener los nombres, ni el experimentador más infatigable aquilatar su valor práctico. Seamos cautos, no nos dejemos llevar por entusiasmos irreflexivos por lo nuevo, y esperemos á que otros clínicos sancionen el descubrimiento; así evitaremos perjuicios á nuestros clientes y no seremos engañados. También está en poder del médico el deterrar el uso de específicos secretos en cuanto al medicamento ó á la dosis, y quien los receta queda de hecho convertido en curandero, puesto que ignora lo que administra. Sería interminable presentar diversos aspectos de esta cuestión, bastando para mi objeto con los ya consignados. Las siguientes bases llevadas á la práctica por un director de Beneficencia y Sanidad, con el apoyo decidido del ministro de la Gobernación, acabarían de una vez con tanta farsa: 1.^a *Los anuncios que se refieran á preparados farmacéuticos se publicarán única y exclusivamente en los periódicos de Medicina y Farmacia, consignándose el ó los medicamentos que entran en su composición y dosis de cada uno.* 2.^a *Los profesores en Medicina y Cirugía que deseen anunciarse, sólo podrán consignar la especialidad á que se dedican y horas de consulta, pero en modo alguno asegurar la curación de ninguna enfermedad.* Un delegado y buena voluntad en las autoridades acabarían para siempre con lo que todos lamentamos: urge pronto remedio, no dejemos eche más raíces un mal que desnaturaliza y falsea el sagrado ejercicio de la Medicina.

A. de Diego.

Valdemoro, Septiembre del 97.

EJÉRCITO SIN GENERAL, DERROTA SEGURA

Duéleme en el alma ver al ejército médico-quirúrgico como á las mariposas, que van de flor en flor sin hacer cosa alguna de provecho, sin tener en cuenta que hay abejas laboriosas que, con orden admirable, construyen sus poligonales celdas, donde fabrican la miel y la cera, producto de su constante trabajo.

Las primeras no tienen rumbo fijo ni jefe que las mande, las segundas tienen su reina que las dirige; y si por ventura existen en las colmenas zánganos, ellas mismas, en uso de su libérrima voluntad, se encargan de exterminarlos.

Hagamos, pues, aplicación á la clase médica y veremos que, cual mariposas, todos nos quejamos de esta anarquía, todos revoloteamos, pero nada bueno hacemos.

¿Es ya llegado el caso, el momento, la ocasión propicia de obrar? Pues fijémonos en las abejas, y sin perder momento nombremos nuestra reina.

En mi humilde opinión, este ejército necesita un general con poderes de toda la clase. ¿Os parecen bien Calleja, el Marqués de Guadalquivir, Pulido ú otro? Pues desde luego nombrémosle, y con precipitación mandémosle nuestros respectivos poderes, haciendo uso de la fórmula adjunta.

Una vez nombrado el general en Madrid, segundos cabos en provincias y en los partidos, que obedezcan al general.

Veamos cuántos médicos somos en ejercicio, y después los que nos adherimos, expulsando á los zánganos de una manera decorosa.

Hecho esto, renunciemos solemnemente las titularidades, abominemos el servicio médico forense y todo cuanto sea humillante y depresivo para la clase, y en un día determinado fijado con anterioridad, el general se presenta en batalla con su ejército, y la victoria es nuestra.

¡Que no se consigue nada! Pues entonces rompan filas, que cada cual se disperse por su lado para no ejercer más la Medicina, y nos haremos amanuenses ó empleados en una oficina, donde con firmar la nómina y cobrar los cuartos ganaremos más tranquilamente el pan nuestro de cada día, que hoy por hoy comemos con acíbar, jalapa, etc., debido á la apatía de los Gobiernos, despótica conducta de las autoridades judiciales, y pésima remuneración de nuestros clientes, ingratos antes de nacer, en el nacimiento y después de él.

Manos á la obra, y basta ya de gimoteos, más propios de mujeres sensibles que de seres varoniles.

Federico Jiménez Sierra.

Ágreda, Septiembre de 1897.

Sr. D. F. de T. (1).

Provincia de...

Pueblo de...

El que suscribe, médico en ejercicio en este pueblo, tiene el honor de nombrar á usted representante general de la clase médica española, para que en su nombre gestione con el Gobierno cuantos asuntos se relacionen con aquélla, y de no dar resultados favorables se compromete á presentarse en Madrid el día... del mes de... á hacer pública manifestación de desagrado y renuncia de sus cargos como tal médico.

(Fecha y firma.)

Prensa Médica.

Nacional: I. Cáncer laríngeo: aneurisma aórtico; traqueotomía; muerte súbita por "angor pectoris". — **Extranjera:** II. Diversos accidentes en las puerperas debidos al estreñimiento. — III. Decalcificación de las arterias en la angina de pecho. — IV. El "erysimum", en las laringitis simples.

I

En la *Revista de Laringología, Otología y Rinología*, de Barcelona, publica el Dr. Roquer Casadesús el siguiente caso de cáncer laríngeo, aneurisma aórtico, traqueotomía; muerte súbita por *angor pectoris*.

Los casos de muerte súbita, sobrevenida en el curso evolutivo del cáncer laríngeo, son ya bastante numerosos para que me ocupe de ellos. Botey ha publicado hace algún tiempo algunos casos tratando de explicar el mecanismo de la muerte en tales casos. Yo podría añadir el de un hombre que padecía un tumor maligno de la laringe, que falleció súbitamente en un vagón de ferrocarril, sin fenómenos de asfixia, ni nada que hiciese prever la muerte próxima: solamente puede decirse que súbitamente se presentó la inhibición funcional absoluta: la muerte.

En la presente comunicación me quiero referir á la posibilidad de encontrar en los enfermos cancerosos lesiones graves del aparato circulatorio, que pueden comprometer la existencia de los enfermos en brevísimo plazo, y llamar la atención acerca de la necesidad

de que la exploración de los enfermos sea minuciosa, para fundar un pronóstico que ponga á cubierto la responsabilidad moral del especialista.

En Enero de 1895 tuve ocasión de ver á un enfermo procedente de la isla de Cuba, D. J. G. Q., afectado de cáncer laríngeo. Contemporáneamente le vió también el Dr. Botey, quien fué del mismo parecer acerca de la gravedad de la dolencia. No he de relatar el caso clínico, pues que no se aparta de lo que comúnmente se ve en esta clase de enfermedades. El paciente tuvo durante el mes de Marzo algunos accesos de sofocación, acompañados de fuerte opresión de pecho, que fueron atribuidos á la obstrucción laríngea, que iba acentuándose cada día más. Planteóse en principio practicar la traqueotomía, y al examinar la región anterior del cuello, hice notar al compañero con quien consultaba, el Dr. Robert, una pulsación que se notaba en el hueco esternal. Se reconoció detenidamente el pecho, pero no fué posible venir á ninguna conclusión definitiva, á causa de los ruidos que se oían, ocasionados por el cornaje producido por la obstrucción laríngea, que no permitían distinguir ninguno de los ruidos fisiológicos ni patológicos con claridad. Convinimos, no obstante, en que algo anormal había en el aparato circulatorio, que convenia observar de nuevo con atención, y sobre todo tenerlo muy presente al practicar la traqueotomía.

Sobrevino con urgencia la indicación de abertura de la tráquea, y con el recelo natural practiqué la operación.

Noté en seguida una notable desviación hacia atrás del tubo traqueal. El mantenimiento de la cánula en posición fué muy laborioso, pues aunque hice ya para huir del peligro la traqueotomía alta, incindiendo desde el primer anillo, la notable desviación de la tráquea hacía que todas las cánulas resultaran cortas. Por fin, puse una muy larga, que ya traía á prevención, y la operación fué terminada felizmente. El paciente respiraba muy bien; todos los ayudantes, así como individuos de la familia, comprobaron el chorro de aire que salía de la cánula.

El paciente, con muestras de agradecimiento, demostró el alivio que experimentaba; por su propio pie se fué á la cama, que se le tenía preparada en una habitación contigua. Se durmió tranquilamente: la respiración muy buena: al cabo de una hora despertó con ansiedad precordial, se incorporó, poniéndose la mano al pecho, y se quejó de un violento dolor en la región del corazón. Pasó el acceso; el ayudante, médico de guardia, notó el pulso muy lleno y tardo. La crisis dolorosa había pasado, el enfermo deseaba descansar; pidió el vaso de noche para orinar, lo cual hizo levantándose de la cama. Después de limpiar la cánula, durmióse de nuevo, con una respiración tranquila y reposada, y al cabo de una hora despertó de nuevo con el dolor agudísimo, y murió repentinamente.

He aquí el caso: como se ve, no se trata de la muerte súbita, que algunas veces sobreviene en el cáncer, sino de la muerte sobrevenida por estenocardia, debida casi con seguridad á consecuencia de un aneurisma aórtico que probablemente padecería el enfermo. Los datos que hacen verosímil mi suposición, son la desviación notable de la tráquea, que se veía empujada por el saco aneurismático; el latido que se notaba en el hueco del esternón y la opresión del pecho, de que antes de la operación se quejaba el enfermo, y

(1) Aquí el nombre del representante general que se elija por toda la clase por unanimidad.

que era atribuida á la estenosis laríngea. Por último, el modo de morir, rápidamente y con dolor agudísimo en la región del corazón, y el pulso tardo y lleno, vienen también en apoyo de mi aserto.

El Dr. Vinader, médico de cabecera que había sido de la familia antes de la aparición de su dolencia laríngea, me dijo que hacía ya tiempo que sospechaba en el señor Q. una enfermedad del corazón ó de los grandes vasos.

Para terminar, he de añadir que mi sospecha, que participé á la familia antes y después de la operación, me salvó; pues el desenlace fatal fué de esta manera ya previsto.

Me acuerdo haber leído años atrás, me parece que en la *Revista* del Dr. Moure, un caso relatado por el Dr. Roger, si mal no recuerdo, en el cual el autor, en el momento de introducir la cánula en la tráquea, delante de todos los alumnos, fué sorprendido por una enorme hemorragia que produjo instantáneamente la muerte del operado, demostrando la autopsia que el extremo de la cánula había roto el saco aneurismático de la aorta, que había perforado la tráquea é introduciéndose en ella, tapándose el agujero con el mismo saco. El aneurisma aórtico no había sido sospechado.

II

El Dr. Budin insiste en sus lecciones sobre diferentes hechos en los cuales el estreñimiento en las puérperas ha provocado accidentes febriles graves, que pueden tomarse por complicaciones infecciosas.

En estos casos, hacia el segundo ó tercer día de un parto normal se eleva la fiebre, se torna fétido el aliento, se abulta el vientre; la temperatura puede pasar de 40° y sobrevenir violentos escalofríos. Si se administra entonces un purgante, desaparecen con la mayor rapidez todos los accidentes. Así, es necesario saber que durante el parto y en el puerperio puede existir la estercoremia, la autointoxicación de origen intestinal. Estos hechos no deben confundirse con la septicemia y la peritonitis puerperal. Si el acúmulo de materias ocurre durante el embarazo, las deposiciones, cuando sobrevienen, son á veces extraordinariamente abundantes.

Sin embargo, los accidentes producidos pueden ser más graves. Está demostrado hoy que hay peritonitis especiales, de origen intestinal, enteramente diferentes de las enfermedades puerperales ordinarias y que no reconocen otras causas que la retención y el acúmulo de las materias fecales. Bajo la influencia de las lesiones que se producen en la mucosa intestinal, el coli-bacilo pasa al peritoneo, cuya inflamación determina. En estos casos el examen del líquido contenido en el abdomen no ha demostrado más que el coli-bacilo en lugar del estreptococo que existe en la septicemia puerperal.

Otras veces, bajo la influencia del estreñimiento puede formarse adherencias entre el intestino y el fondo del útero, seguidas de una comunicación entre los dos órganos y de la salida de materias fecales por la vagina.

Los accidentes consecutivos al estreñimiento pueden observarse en una época más tardía del puerperio. El Sr. Budin fué llamado para una mujer que hacía seis semanas que había parido y quien á pesar de todas las medicaciones empleadas tenía hemorragias persistentes, que habían dado por resultado una gran de-

bilidad. Se trataba de un acúmulo considerable de materias en el intestino y el recto; la excavación pelviana estaba completamente ocupada por un tumor estercoráceo muy duro, que tenía el volumen de una cabeza de feto. Con el dedo introducido en el ano hubo que sacar las materias fecales, y con las lavativas y los purgantes desaparecieron todos los accidentes.

En otra enferma parida hacía cinco semanas, las pérdidas eran también continuas y el diagnóstico y el tratamiento fueron enteramente semejantes.

No sólo en el momento del parto, sino también mientras dura el embarazo, puede ser el estreñimiento causa de accidentes que debe saber reconocer el médico. En los primeros meses determina á veces la congestión pelviana y *amenazas de aborto*. Si se prescribe enemas laudanizadas, si se hace inyecciones de morfina no se obtiene la desaparición de los fenómenos patológicos y se puede aumentar los peligros del aborto. La conducta lógica consiste en evacuar primero el intestino, ora por medio de lavativas, ora hasta por medio de purgantes, después de detener las contracciones del útero con el opio.

En algunos casos se ha atribuido también los vómitos incoercibles al estreñimiento. Cuando los vómitos, tan frecuentes en las embarazadas, se tornan graves, cuando la enferma se debilita y enflaquece, quizás ha habido un acúmulo anterior de materias; si es así, deberá desembarazarse el intestino y desaparecerán los accidentes.

De igual modo en los últimos tiempos del embarazo puede ir acompañado el estreñimiento de malestar, de cefalalgia, abultamiento del vientre, deseos de defecar no seguidos de resultado. El volumen del útero aplicado detrás de la pared anterior abdominal y ocultando la masa intestinal, la presencia de la extremidad cefálica encajada en la excavación pelviana y no dejando descender las heces al recto, alejan toda idea de un acúmulo en el intestino. La diarrea que á veces sobreviene es debida á la irritación que determina la presencia de materias duras en el intestino.

Á veces también el estreñimiento persistente determina la aparición de hemorroides, que son muy penosas en las mujeres al final de la gestación y durante el parto. Así no debemos titubear en dar á las mujeres ligeros purgantes durante su embarazo para evitar estos inconvenientes.

Por último, las materias fecales, cuando están acumuladas en gran cantidad en el recto, oponen á veces obstáculo al encajamiento de la parte fetal; otras veces tienen tal consistencia que conduce á errores de diagnóstico, dejando creer por su dureza que se toca el ángulo sacro-vertebral.

III

Un periódico francés indica un nuevo tratamiento preconizado por el Dr. Rumpf (de Hamburgo) en la angina de pecho.

Dicho señor proscribía principalmente el empleo irracional de la leche y del régimen lácteo más ó menos absoluto en los cardíacos, considerando las enfermedades del corazón dependientes sobre todo de la calcificación de las arterias, del ateroma arterial.

Partiendo de la idea de que los trastornos que se observa en estos casos en el corazón dependen de la calcificación de las arterias — y la angina de pecho por calcificación de las coronarias sería el tipo de ellos —

pregunta hasta qué punto es racional condenar á estos enfermos á una alimentación rica en cal como la leche, y si no habría medio de provocar por cualquier procedimiento una descarga de cal y por contragolpe una especie de decalcificación de las arterias. El Sr. Rumpf cree haber encontrado este medio en una combinación de tratamiento farmacéutico y de tratamiento dietético, del cual naturalmente excluye la leche.

El citado profesor ha observado que sometiendo á los enfermos á una alimentación pobre en cal se provoca en ellos una eliminación abundante de ésta, haciéndoles tomar todos los días la siguiente solución:

Carbonato de sosa.....	10 gramos.
Ácido láctico.....	c. s. para saturar.
Añádase:	
Ácido láctico.....	10 gramos.
Jarabe simple.....	—
Agua destilada.....	200 —
Para tomar en el día.	

Los experimentos hechos en varios sujetos, y particularmente en cardíacos ateromatosos, han demostrado que bajo la influencia de esta solución, que obra al mismo tiempo como diurético, aumentaba de 50 á 52 por 100 la cantidad de cal eliminada.

Se comprende ya los procedimientos de tratamiento que el Sr. Rumpf propone para los cardíacos ateromatosos y para los afectos de angina de pecho.

Ante todo, se impone una alimentación pobre en cal; por consiguiente, nada de leche que contiene enormes cantidades de ella. Como alimentos sólidos se dará diariamente:

250 gramos de carne	contiene	0,75 centigramos de cal.
100 — de pan	—	0,15 —
100 — de pescado	—	0,04 —
100 — de patatas	—	0,03 —
100 — de manzanas	—	0,02 —

Este *menú*, que contiene 93 gramos de albúmina, 14 de grasa y 93 de hidrocarburos, suministra 892 calorías. Añadiéndole 100 gramos de manteca asciende á 1.700 el número de calorías y á 2.000 si se le añade 100 gramos de crema y 50 de azúcar. Pero la gran ventaja que tiene este *menú* es que contiene diez veces menos cal que la leche dada en el régimen lácteo absoluto y tres ó cuatro menos que en los regímenes preconizados (Hoffmann) para reemplazar la leche.

IV

El Dr. Hermery (de Tours) trata de rehabilitar una planta muy desdenada en la actualidad, el *erysimum* (hierba de los chantres ó sochantres), que gozó de gran crédito en el siglo pasado.

En veinte casos de laringitis aguda con ronquera y varias veces con afonía casi completa, le ha admirado la constancia y la rapidez de sus efectos, no sólo sobre el timbre de la voz que recobraba su claridad al cabo de dieciséis á veinticuatro horas por término medio, sino también sobre el estado inflamatorio de la mucosa laríngea. El dolor cedió siempre rápidamente. En estos casos, un día de tratamiento bastó para curar la laringitis. Los enfermos tomaron en tres veces, durante el día, 60 gramos de jarabe de *erysimum* en tres tazas de infusión caliente de 30 gramos de hojas de *erysimum*. Es la manera que cree mejor de administrar el medicamento. La infusión de hojas representa la parte más activa de la medicación. El jarabe edulcora la infusión, refuerza la dosis de *erysimum* y tiene la

acción béquica de la mayoría de los jarabes. Se emplea ora el jarabe simple de *erysimum* que contiene 1 parte de hojas para 12 de agua hirviendo y 24 de azúcar, ora el jarabe de *erysimum* compuesto, en el cual la proporción de las hojas es más fuerte y en el que entran, á menor dosis, numerosas sustancias béquicas: cebada, pasas, achicorias, regalíz, borrajas, énula campana, etcétera.

El *erysimum* es también útil en las laringitis crónicas simples, prolongando el tratamiento de ocho á quince días, pero tiene poca acción en las bronquitis.

En resumen:

Por la regularidad y rapidez de su acción, su no toxicidad, el *erysimum* es preferible al acónito y á la aconitina en las laringitis catarrales, agudas ó crónicas. Bajo su influencia desaparecen en poco tiempo los trastornos funcionales: dolores, tos, ronquera, afonía dependientes de estas enfermedades ó de la fatiga de las cuerdas vocales. En casos muy rebeldes, será ventajoso asociar estos dos medicamentos.

Dr. Ramón Serret.

Sociedades Científicas.

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

SESIÓN DEL 27 DE MARZO DE 1897.

Abierta á la hora señalada, se leyó y declaró conforme el acta de la anterior.

Reanudado el debate acerca de la *tuberculosis del pulmón*,

El Sr. González Álvarez manifestó: que estaba en la mente de todos la curabilidad de la tuberculosis, según dictaba el raciocinio y demostraba la clínica, porque el *bacilo específico* llega á la sangre, bien desde la de la madre á la del feto, según ha visto en dos recién nacidos de la Inclusa de esta corte, en quienes observó lesiones tuberculosas adelantadas, como ocurría en las madres, ó por el aire que se respira, ó por los alimentos que se ingieren, cuyo bacilo encuentra ó no terreno abonado en el organismo, localizándose ó generalizándose en el primer caso, y pudiendo suceder que el terreno se torne estéril, verificándose la curación.

Dijo después que los testimonios de curación de esta enfermedad son múltiples, pero que, por su parte, y en veintitantos años de práctica, así en el Colegio de la Paz de esta población, donde hay 300 niñas, como en la práctica particular, y habiendo empleado toda la serie de medicaciones preconizadas contra el padecimiento, sólo ha logrado ver un caso de curación. Este recayó en un niño de dos á tres años, en quien la tuberculosis se hallaba tan avanzada, que presentaba dedos hipocráticos, bacilos en los esputos y cavernas pulmonares, y que creyó no duraría más de ocho días, cuando le mandó á Urberuaga de Ubilla para que recibiera la acción beneficiosa del campo. La curación, sin embargo, se alcanzó en breve plazo; y han transcurrido nueve años sin que el enfermito haya tenido novedad alguna, ni catarros, ni gastricismos ni otra indisposición, hallándose cursando la segunda enseñanza, y considerándole como enteramente restablecido.

El Sr. González Álvarez sostiene, por tanto, que la tuberculosis es curable en todas sus manifestaciones, excepto en la *meníngea*, porque la exudación produce en tal caso la muerte del niño por colapso respiratorio,

no dando tiempo á que el organismo adquiriera las condiciones precisas para oponerse á la evolución del bacilo; pero creyendo que no contamos con un tratamiento curativo de la enfermedad, que debería basarse en el conocimiento de la modificación íntima que experimenta el organismo cuando se realiza la curación, restableciéndose el apetito, las fuerzas y la gordura, cesando la fiebre y cicatrizándose las cavernas.

Rechaza la *alimentación forzada ó superalimentación*, que, en su concepto, no ha dado resultado alguno satisfactorio; sucediendo lo mismo con la creosota, ácido fluorhídrico, eucaliptol y punturas con el termocauterio, que sólo pueden combatir las congestiones que acompañan al padecimiento, sin influir en nada sobre su esencia; deduciendo de todo que si en la práctica se ven casos de curación de la tuberculosis, desconocemos la modificación curativa del organismo, así como los agentes con que pueda alcanzarse, esperando el descubrimiento de alguna *vacuna ó suero* que haga á la célula viva refractaria á la evolución del bacilo, ó que destruya á éste en el líquido sanguíneo.

Para tratar de la Cirugía del intestino, hizo después uso de la palabra

El Sr. Cortejarena. Llamó la atención sobre la separación que se ha pretendido establecer entre la Medicina y la Cirugía, sosteniendo que no hay más que una ciencia, y que aunque á la Cirugía se le ha llamado *artística operatoria*, es ni más ni menos que una rama de la Terapéutica; no debiendo establecerse diferencia entre el médico y el cirujano, pues ambos cuentan con los mismos medios y se proponen los mismos fines.

Defendió la necesidad de formar ante todo, y tratándose de intervenciones quirúrgicas, un diagnóstico acertado y una indicación precisa, y de no prescindir en caso alguno del estado y especialmente de las energías y fuerzas radicales del organismo.

Añadió que las operaciones manuales ó instrumentales de los intestinos serán siempre graves por su influencia en las funciones del plexo solar que se manifiesta hasta en las indigestiones; pudiendo llegar á esos estados gravísimos que se conocen, entre otros nombres, con los de *trisplanismo ó colapso*; pero que, á pesar de todo, se curan en nuestro país muchas heridas penetrantes de vientre con lesiones del intestino, producidas por diversos instrumentos y en las corridas de toros, en que hay á veces grandes perforaciones del periné y hasta influencias sépticas ó pútridas.

Sostuvo el Sr. Cortejarena que en tales casos debía intervenir rápidamente, economizando manipulaciones, que siempre son funestas, asegurando lo mismo respecto á las operaciones en la cavidad abdominal, siempre graves á pesar de los recursos que nos suministran la asepsia, admitida unánimemente en todos los tiempos, y la antisepsia; y creyendo que debe atenderse de un modo especialísimo al *ocasio præceps* de Hipócrates y de la antigüedad, cuando se trate de medios quirúrgicos, no pudiendo darse reglas fijas respecto al momento de apelar á tales modificadores, pues el juicio médico variará según las diversas circunstancias y las probabilidades mayores ó menores de éxito en circunstancias análogas.

Dió noticia de un caso que empezó á observar el 18 de Marzo de 1886, referente á una señorita de quince años, que acababa de salir de un colegio, en donde había empezado á sentir dolores de vientre y estreñimiento, que se combatía con purgantes. El 30 de dicho mes,

y previa consulta facultativa, pudo practicar un detenido reconocimiento, encontrando gran cantidad de excrementos detenidos en el recto y colon, que consideró como la causa de la oclusión intestinal. Cloroformizó á la enferma, y con una cucharilla de talla extrajo del recto dos bolas de excrementos; después administró 120 gramos de aceite de ricino, expulsándose 2 kilogramos de materias fecales, y lográndose la curación en breve tiempo.

Terminó el Sr. Cortejarena diciendo que en la oclusión intestinal, según su opinión, ni debe intervenir siempre con medios quirúrgicos, ni tan pronto como algunos pretenden, ni pueden establecerse reglas fijas sobre el particular; que en los *niños* la alimentación inconveniente y ciertas bebidas pueden ser causa de oclusión y de convulsiones que se vencen, por lo común, con medios propiamente médicos, pudiendo ser fatal la intervención quirúrgica, agravando la situación ó comprometiendo la vida sin verdadera necesidad; y que en todo caso debe huirse de *precipitaciones*, que resultan siempre perjudiciales en la práctica.

Transcurrida la hora reglamentaria, se levantó la sesión.

SESIÓN DEL 3 DE ABRIL DE 1897.

Después de leída y aprobada el acta de la anterior, se concedió la palabra, para tratar de la tuberculosis pulmonar,

Al Sr. Mariani. Fijó su atención, ante todo, en la conformidad que existía respecto á la curabilidad de la enfermedad, así por los más afamados prácticos de todos los países, como por los directores de los modernos sanatorios, insistiendo en que las formas agudas se resistían á toda terapéutica, como sucedía con la *granulía* y la *bronco-neumonia*, porque en ellas la lesión es profunda y extensa, en tanto que en las tisis crónicas, escrofulosas y tórpidas, pueden esperarse resultados satisfactorios, especialmente si la lesión está circunscrita ó localizada á los vértices pulmonares, sin extenderse á mayor superficie de uno ó de los dos pulmones, y no hallándose muy decaído ó debilitado el estado general.

Se manifestó partidario de la mayor influencia del organismo ó del terreno en los efectos curativos, puesto que en los casos felices la primera modificación favorable que se observa es la del estado general ó conjunto de síntomas de depauperación, y sobre todo de la fiebre que va seguida de la mejoría local, y, por fin, de la transformación fibrosa ó calcárea de las producciones tuberculosas.

Respecto á tratamiento, se ratificó en que no había medios para combatir en el organismo el germen ó bacilo, debiendo limitarnos á mejorar las condiciones del terreno por medio de los modificadores higiénicos, y sobre todo del aire puro, la quietud y la buena alimentación; agregando, entre los medicamentos generales, los preparados de cal, la tintura de iodo y los ioduros, y otros de verdadera utilidad en gran número de casos; y entre los de acción local, el termo-cauterio ú otros revulsivos, que combaten el estado fluxionario que acompaña á la evolución fímica, dificultando su reblandecimiento y favoreciendo su transformación fibrosa ó cretácea, así como también la creosota y sus preparados, que obran como estimulantes del pulmón, favoreciendo la circulación y resolución de los infartos.

El Sr. Martínez Pacheco pronunció un discurso ya conocido de los lectores de EL SIGLO.

Continuando la discusión pendiente sobre Cirugía intestinal, hizo uso de la palabra, para rectificar.

El Sr. González Álvarez. Se ratificó en las opiniones emitidas en sesiones anteriores, sosteniendo que debe apelarse á la laparotomía en la oclusión intestinal, cuando los modificadores propiamente médicos no han producido el resultado que de ellos se esperaba, y queda sólo la esperanza en la operación; debiendo el profesor desentenderse por completo de toda consideración de amor propio, para pensar únicamente en la salvación del enfermo, aunque existan escasas probabilidades de éxito.

Insistió también en que los enfermos de oclusión intestinal mueren por gangrena, acompañada de trisplismo y de infección; pero que antes sobreviene indefectiblemente inflamación, y como consecuencia de ésta *fiebre* tan constante, que no falta jamás, aunque hayan dicho lo contrario algunos autores, y manifestándose á veces el estado febril tan sólo por algunas décimas de aumento sobre la cifra normal del calor, cuya *fiebre* indica que la operación debe practicarse inmediatamente, pues la intervención quirúrgica es la única esperanza en la oclusión intestinal, cuando llega á dicho período.

El Sr. González Álvarez terminó manifestando que, después de haberse hecho la laparotomía en un niño de dos años y en otro de seis meses con resultado satisfactorio, habiéndose antes sostenido que no debía operarse en niños menores de seis años, abriga el convencimiento de que debe operarse aun en los recién nacidos, pero á condición de que en estas circunstancias se emplee inmediatamente la *incubadora*, para favorecer la reacción.

Transcurrida con exceso la hora reglamentaria, se levantó la sesión.

SESIÓN DEL 10 DE ABRIL DE 1897.

Abierta á la hora designada, se leyó y declaró conforme el acta de la anterior.

Seguidamente se concedió la palabra para tratar de la Conferencia sanitaria de Venecia, últimamente celebrada,

Al Sr. Calvo. Empezó manifestando que la inauguración de dicha Conferencia se verificó, en nombre del Rey de Italia, por el subsecretario del Ministerio de Estado, conde de Bonín, el cual dijo que habían respondido á la invitación hecha por el Emperador de Austria-Hungría casi todas las naciones de Europa, Asia y América, y que debía procederse á la formación de un Código sanitario uniforme para la preservación de la peste bubónica, siguiendo las huellas de otras Conferencias celebradas anteriormente, en las que se trató del cólera morbo.

Se convino, desde luego, en que para conocer la etiología y la preservación de la peste bubónica, que eran los puntos más importantes que debía resolver la Conferencia, era preciso estudiar los caracteres y vías de propagación de la peste actual, que, por haber venido de la China y hallarse amenazadas nuestras islas Filipinas, había de ser motivo de gran preocupación para los españoles.

Los delegados italianos, entre los cuales se hallaba como técnico el Dr. Foa, catedrático de Turín, anunciaron que renunciaban, sin restricción alguna, á las prácticas antiguas, á pesar de ser descendientes del célebre Fracastor, que ya presintió las ideas microbicas

reinantes y defendió las cuarentenas, y que aceptaban los progresos modernos, simbolizados en las Conferencias últimamente celebradas en Venecia, Dresde y París.

Trató después de las instituciones sanitarias establecidas por la República de Venecia en el siglo xv, y con especialidad del primer Consejo y del primer lazareto, á que siguieron el nuestro de Palma, fundado en 1476, y el de Marsella en el siglo siguiente, cuyas prácticas han sido sustituidas modernamente por la visita, la inspección, la celosa vigilancia, el aislamiento y la desinfección, que, aunque pueden sacrificar los barcos y las mercancías, tienden á economizar incomodidades y perjuicios á los viajeros.

Creyendo el Sr. Calvo que la Conferencia debería investigar, ante todo, el origen de la peste, que no estaba bien aclarado, habló ante ella de este transcendental asunto, recordando que en 1841 se quedó Europa muy tranquila, en vista de los informes suministrados al Consejo Sanitario de Constantinopla, no faltando quien afirmara que la peste bubónica había desaparecido para siempre, quedando como enfermedad histórica. Pero es lo cierto que, desde 1835 á 1866, dicha enfermedad no ha cesado en la Mesopotamia ni en la Persia, donde es endémica con las tres formas, *bubónica*, *hemorrágica* é *infebril*, que se han observado también en la epidemia actual; extendiéndose á los países danubianos y á las orillas del Volga, y habiendo dado la voz de alerta con tal motivo el ilustre Tholozan.

Recordó la oposición que el respetable médico español D. Mateo Seoane hizo á los *cordones sanitarios*, que modernamente se han establecido en Rusia y Alemania (Hamburgo) contra la peste bubónica y el cólera, y, al parecer, con excelente resultado; y trató de las condiciones sanitarias y epidemias desarrolladas en el Indostán y la China, Imperios de Birmania y Annam, reino de Siam, Hong-Kong y otros puntos del Asia.

Añadió que en la Conferencia á que se va refiriendo se nombraron tres Comisiones: una técnica; otra para que estudiara las precauciones que deberían adoptarse fuera de Europa, y la tercera para que tratara de las que habían de tomarse en esta parte del mundo; sosteniendo en la primera el Dr. Brouardel que la enfermedad era microbica, endémica en ciertos puntos y transmisible á Europa, aceptando los estudios de Yersin y de Kitasato, y creyéndose generalmente que la peste de Bombay había sido importada de Hong-Kong. Pero el doctor inglés Richardson no se adhirió á este modo de pensar, afirmando que desde las planicies del Himalaya, donde la peste es endémica, local y debida á las malas condiciones de las viviendas, á la suciedad y á la miseria, había saltado á Bombay; cuya opinión no fué aceptada por los demás representantes de la Conferencia.

Terminó el Sr. Calvo haciendo consideraciones acerca del decreto del Gobierno de la India Inglesa, con motivo de la peste de 1885, que ordenó la destrucción de toda habitación antihigiénica, si no era posible su reforma favorable con ligeras medidas y la desinfección; haciendo notar la diferencia de criterio que se reveló entre el representante técnico de Inglaterra, que nada temía por las condiciones del microbio de la peste, y el diplomático, que leyó y defendió el mencionado decreto.

Aplazada la continuación de este asunto hasta la

sesión próxima, hizo uso seguidamente de la palabra para tratar de la tuberculosis pulmonar,

El Sr. Taboada. Reconoció la capital importancia del tema puesto á debate, por tratarse de un padecimiento que diezma la Humanidad, produciendo la quinta, sexta ó séptima parte del total de defunciones; recordó que la terapéutica de la tisis ha variado con arreglo á las teorías patogénicas reinantes, haciéndose hoy el diagnóstico más pronto y con más facilidad; y se adhirió á la opinión que considera curable la enfermedad, debiendo señalarse las condiciones en que puede alcanzarse tal resultado, su mecanismo y los agentes con que se logra.

Trató de los periodos ó etapas de la tisis, que tienen gran interés en la práctica, porque en cada uno de ellos son distintas las probabilidades de la curación, admitiendo el de germinación ó incipiente, el de aglomeración ó crudeza, el de reblandecimiento ó de consumción, y el cavitario ó *desperata*; declarando que en la tisis incipiente, aunque no se demuestra el bacilo patognomónico, el médico aprecia por los caracteres clínicos que el organismo del enfermo se depaupera y derrumba, observándose la dulzura del semblante, la submatidez y disminución del murmullo vesicular en los vértices pulmonares, y ciertos trastornos de los aparatos digestivo y respiratorio, que revelan la implantación del tubérculo; siendo en dichos periodos curable la enfermedad, pero difícilmente, y con una terapéutica larga, que á veces puede detener la evolución tuberculosa, llevando á un descanso ó tregua, compatible con la vida, cesando las hemoptisis y mejorándose la nutrición, aunque quedando siempre el temor de que más adelante se verifique nueva germinación.

Para que se realice la tregua ó curación, añadió el Sr. Taboada, es necesario que se recomponga el organismo, que el terreno deje de ser favorable á la germinación del bacilo, y que se modifique el conjunto de condiciones que constituye la predisposición, despertándose las energías ó fuerzas radicales que forman la esencia de lo que se ha llamado *temple del organismo*; pero advirtiéndole que en el segundo período las probabilidades de curación son mucho menores que en el primero, y que en el tercero son muy remotas ó nulas; habiéndose demostrado que hasta el bacilo muerto lleva en sí toxinas suficientes para producir la enfermedad.

Según el Sr. Taboada, resulta de la observación clínica que la tuberculosis se cura muy raras veces, siendo más fácil la profilaxis; y que la tisis es adquirida ó hereditaria, pudiendo heredarse la semilla, que se ha encontrado alguna vez en la sangre de las venas umbilicales, si bien lo más fácil es que se herede el terreno ó la predisposición, que se manifiesta por el empobrecimiento orgánico, haciendo al sujeto tuberculizable.

Dijo después que la tisis es enfermedad que *termina*, debiendo evitarse la predisposición que á veces llega á los linderos del primer periodo, valiéndose de medios farmacológicos é higiénicos, si bien éstos han merecido siempre la preferencia, y en la actualidad son casi los únicos que se emplean.

Respecto á modificadores farmacológicos existen pocos de verdadero valor; y es condición indispensable en los mismos que conserven en su integridad las facultades digestivas y asimilatrices del enfermo, siendo en este padecimiento, más que en ningún otro, *indivi-*

dual la terapéutica, y pudiendo emplearse los *bacilicidas*, como la creosota y los agentes que modifican el terreno, entre los cuales debe figurar el aceite de hígado de bacalao, los preparados fosfatados arsenicales y otros de acción fisiológica y terapéutica análoga.

Transcurrida la hora reglamentaria, suspendió su discurso el Sr. Taboada, para proseguirle en la sesión próxima, y se levantó la sesión después de haber anunciado el señor presidente que el sábado próximo no celebraría sesión la Academia, con motivo de las solemnidades de la Semana Santa.—El secretario perpetuo, Manuel Iglesias y Díaz.

Sección Oficial.

MINISTERIO DE GRACIA Y JUSTICIA

Real decreto de 1.º de Septiembre de 1897, dictando reglas acerca del destino de los locos que se hallen sometidos á la ley de Enjuiciamiento criminal.

EXPOSICIÓN

Señora: La legislación referente á los exentos de responsabilidad por causa de enajenación mental y á los que enloquecen ó durante la sustanciación del proceso ó en el trámite de ejecución de la sentencia ó durante el cumplimiento de la condena, en las cárceles y en los establecimientos penales, se considera hoy como complemento de toda legislación penitenciaria.

Unánimes todas las afirmaciones en esta fundamental afirmación, hay, sin embargo, diferencias en la manera de resolver el asunto. En unos países se ha considerado indispensable acudir á una legislación especial, y en otros ha sido bastante aplicar acertadamente los principios fundamentales del Código penal, desenvolviéndolos en disposiciones adjetivas. De uno ó de otro modo, el resultado puede conducir al logro de las mismas aspiraciones.

No se propone el ministro que suscribe ni iniciar ninguna nueva tendencia legislativa, ni reproducir directa ó indirectamente el proyecto de ley de «Manicomios judiciales», aprobado por el Senado español, y que no llegó á ser discutido por el Congreso. Más modesta su iniciativa, la considera mucho más eficaz. Una legislación con todas las solemnidades del aludido proyecto, implicaría permanecer indefinidamente en el estado actual, que por desgracia es más lamentable de lo que se pudiera presumir.

Contra todos los preceptos legales y contra todas las sanas intenciones del legislador y del filántropo, hay en muchas cárceles varios individuos con la razón perturbada, que no obstante haber sido declarados por los Tribunales sentenciadores exentos de responsabilidad por causa de enajenación mental, permanecen impropriadamente reclusos con agravación de sus males y hasta con trastornos en el régimen y en la disciplina de los establecimientos carcelarios en donde moran.

Para remediar este estado de cosas, el ministro que suscribe acometió la empresa de edificar un pabellón de enajenados en la penitenciaría-hospital del Puerto de Santa María; y logrado este propósito, y próxima la instalación adecuada de los locos que han de pertenecer á este establecimiento, falta, si se ha de resolver la cuestión íntegramente, otra obra de carácter legislativo y aun más esencial que aquélla, que no consiste, por decirlo así, en edificar de nueva planta, sino en vigorizar ciertos preceptos, en restaurar otros, en re-

vivir los olvidados y en dar unidad administrativa á todo el conjunto.

Á esto tiende el proyecto de decreto que el ministro que suscribe tiene el honor de someter á la aprobación de V. M., cuyo trabajo viene á llenar un verdadero vacío de nuestra legislación, y que, puesto en práctica tal como se expresa, equivaldrá en sus resultados á lo que pudiera esperarse de una organización más sistematizada en las actuales tendencias legislativas referentes á este particular.—Señora: A. L. R. P. de V. M., *Manuel Aguirre de Tejada*.

REAL DECRETO

En atención á las razones expuestas por el ministro de Gracia y Justicia;

En nombre de mi Augusto Hijo el Rey D. Alfonso XIII, y como Reina Regente del Reino,
Vengo en decretar lo siguiente:

Artículo 1.º Los locos calificados como tales con arreglo á lo que determinan el Código penal y la ley de Enjuiciamiento criminal, se clasificarán para los efectos de este decreto en las dos siguientes clases:

1.ª Exentos de responsabilidad criminal por causa de enajenación mental.

2.ª Penados cuyo cumplimiento de condena se haya suspendido por causa de enajenación mental.

Art. 2.º Los locos de la primera clase del artículo anterior se subdividirán:

1.º En reclusos en manicomio.

2.º Á cargo de su familia.

Los locos de la segunda clase se subdividirán:

1.º En reclusos en manicomio.

2.º En reclusos en la penitenciaría-hospital.

Art. 3.º Serán reclusos en manicomio:

1.º Los varones y hembras exentos de responsabilidad por causa de enajenación mental que hubieren ejecutado un hecho que la ley calificara de delito grave, ó calificándolo de menos grave, cuando así lo acuerde el Tribunal sentenciador.

2.º Los penados, varones y hembras, que enloquecieren cumpliendo condena de prisión correccional en las cárceles de Audiencia.

3.º Las penadas que enloquecieren cumpliendo condena en la penitenciaría de mujeres de Alcalá de Henares.

Art. 4.º Estarán á cargo de su familia los varones y hembras exentos de responsabilidad por causa de enajenación mental, que hubieren ejecutado un hecho que la ley calificara de delito menos grave, cuando así lo acuerde el Tribunal sentenciador, según las circunstancias del hecho, y dando la familia suficiente fianza de custodia.

Art. 5.º Estarán reclusos en la penitenciaría-hospital:

1.º Los penados varones cuyo cumplimiento de condena se halle suspendido por causa de enajenación mental, ya sea esta condena de muerte, ya de presidio correccional ó cadena perpetua.

2.º Los penados varones que cumplieren condena de presidio correccional ó cadena perpetua y que se supongan en estado de perturbación mental.

3.º Los penados varones que padezcan epilepsia.

Art. 6.º Para los efectos de este decreto se considerarán como manicomios:

1.º Los manicomios propiamente dichos, por estar exclusivamente dedicados á albergue de locos y á tra-

tamiento de enfermedades mentales, ya pertenezcan estos establecimientos al Estado, á las provincias, á patronatos especiales, á instituciones religiosas ó á particulares.

2.º Los departamentos especiales para dementes que existan contiguos ó anexos á los Hospitales provinciales.

Art. 7.º El sostenimiento de los locos en el manicomio á que sean destinados y los gastos de traslación al mismo, corresponden:

1.º Á la provincia de naturaleza del loco, ó en su caso á la provincia del domicilio, considerándolos asimilados á la categoría de locos pobres, cuando se trate de exentos de responsabilidad por causa de enajenación mental.

2.º Á la provincia en que radique la cárcel correccional donde el penado loco, varón ó hembra, cumpla condena de prisión correccional en el momento de declararse su locura.

3.º Al Estado, siempre que se trate de reclusos que cumplan condena en el momento de enloquecer en la penitenciaría de mujeres de Alcalá de Henares, ó de penados que en iguales condiciones cumplan condena desde presidio correccional á cadena perpetua en los establecimientos destinados á este fin.

4.º Al Estado, siempre que se trate de sentenciados á pena de muerte cuya ejecución sea suspendida por ser declarado el reo en estado de locura.

Art. 8.º En cuanto sea legalmente declarada la exención de responsabilidad por causa de enajenación mental del procesado, ya acuerde el Tribunal entregarlo á su familia con suficiente fianza de custodia, ya recluirllo en un manicomio, el presidente de la Audiencia respectiva remitirá á la Dirección general de Establecimientos penales dos copias autorizadas de la sentencia ó auto en que así se acuerde, y dos hojas de filiación en el segundo caso, y una copia y unas hojas en el primero.

Art. 9.º Tratándose de penados, varones ó hembras, que se hallen cumpliendo condena en las cárceles correccionales ó en los establecimientos penales, y después de proceder con arreglo á lo que determinen los artículos del 991 al 994, ambos inclusive, de la ley de Enjuiciamiento criminal, el presidente de la Audiencia respectiva remitirá á la Dirección general de Establecimientos penales tres copias autorizadas del fallo y tres hojas de filiación del penado.

Si se tratare de suspensión de ejecución de la pena de muerte remitirá dos copias autorizadas del auto y dos hojas de filiación.

Art. 10. La Dirección general de Establecimientos penales, en cada uno de los casos que se señalan en los artículos 8.º y 9.º procederá del siguiente modo:

1.º Si el exento de responsabilidad fuese entregado á su familia, se limitará á acusar recibo de los documentos y á incorporar éstos á su expediente, después de hechas las correspondientes anotaciones en los Registros.

2.º Si el exento de responsabilidad fuere mandado recluirllo en un manicomio, determinada la provincia de naturaleza, ó en su caso la del domicilio del enajenado, remitirá una de las copias autorizadas y una de las hojas de filiación al gobernador civil de la provincia respectiva, con encargo expreso de que la Diputación provincial acuerde el ingreso del enajenado en el manicomio ó departamento donde tenga asilados á sus

locos pobres. De este trámite dará traslado al presidente de la Audiencia y al jefe de la cárcel en que radica el loco de que se trate.

La otra copia autorizada y hoja de filiación se utilizará para los mismos fines indicados en el párrafo primero.

3.º Igual trámite se seguirá si el enajenado está cumpliendo condena de prisión correccional, sin más variante que la de mandar una de las copias autorizadas y hojas de filiación al jefe de esa cárcel.

En este caso no rige para la consignación del enajenado á la Corporación encargada de su sostenimiento la regla de la provincia de naturaleza ó domicilio, sino la de la provincia encargada del sostenimiento de la cárcel correccional.

4.º Si el enajenado cumpliera condena en un establecimiento que corresponda á la jurisdicción económica del Estado, si es varón, la Dirección general lo destinará desde luego á la penitenciaría-hospital, y si es hembra á un manicomio donde pueda acordar su ingreso. Una copia autorizada y hoja estadística la remitirá al establecimiento penal de procedencia y otra á la penitenciaría-hospital ó al manicomio. Las otras copias surtirán los efectos indicados en el párrafo primero.

Si el enajenado fuera reo de muerte, una copia se remitirá á la penitenciaría-hospital ó al manicomio respectivo.

Art. 11. Los gobernadores civiles de las provincias tienen obligación:

1.º De gestionar activamente cerca de las Diputaciones provinciales el destino y traslación al manicomio ó departamento de los enajenados exentos de responsabilidad y de los que cumplieran condena de prisión correccional.

2.º De participar á la Dirección general de Establecimientos penales el cumplimiento de cada uno de esos trámites, indicando el manicomio ó departamento en que el enajenado ingrese.

3.º De ordenar la traslación.

4.º De comunicar cualquier otro incidente que á este asunto se refiera.

Art. 12. La Administración del manicomio ó departamento de enajenados está obligada:

1.º Á poner en conocimiento de la Dirección general de Establecimientos penales y del Tribunal competente el ingreso en el establecimiento del enajenado.

2.º Á llenar la hoja de concepción que la Dirección general le remita, referente á cada enajenado.

3.º Á participar á las mismas entidades indicadas en el párrafo primero la curación ó la defunción del enajenado, siempre que esos hechos ocurran.

4.º Á pasar á las mismas entidades un parte semestral con sujeción á los modelos que se le faciliten.

Art. 13. Á fin de que la fianza de custodia sea efectiva, las Audiencias dispondrán semestralmente que un médico (forense, auxiliar de la administración de Justicia y de la Penitenciaría, de Sanidad, de penitenciaría, ó municipal, según las localidades), visite á cada enajenado á cargo de su familia, é informe acerca de su estado patológico, de cuyo informe se remitirá una copia á la Dirección general de Establecimientos penales.

Además remitirán las Audiencias á dicha Dirección general copia autorizada de cualquier acuerdo que modifique la situación legal de cualquiera de los enajenados comprendidos en el art. 1.º de este decreto.

Art. 14. Toda la documentación referente á los enajenados de que trata este decreto se centralizará en el Negociado de Sanidad-penitenciaria de la Dirección general de Establecimientos penales.

Dicha documentación comprenderá:

1.º Una carpeta expediente por cada enajenado, en que conste toda la documentación perteneciente al mismo. Dichas carpetas serán ordenadas alfabéticamente por la inicial del primer apellido.

2.º Un expediente general en que estén comprendidas todas las incidencias que motiven acuerdo.

3.º Un registro de casillero con papeletas movibles, ordenado alfabéticamente por apellidos y nombres, constando en cada papeleta el nombre y apellidos del enajenado y las referencias de toda su documentación en la carpeta expediente y en los registros.

4.º Un libro registro dividido por manicomios y departamentos de enajenados y penitenciaría hospital, en que sólo consten los nombres y apellidos de los enajenados que figuren en cada establecimiento.

5.º Un libro registro de los enajenados que se hallen á cargo de sus familias, en que constarán los nombres y apellidos y la indicación de su residencia.

6.º Un libro registro general, en que cada enajenado tendrá su hoja con todas las anotaciones correspondientes á su historial judicial y á su historial clínico.

7.º Las papeletas y los cuadros estadísticos.

Art. 15. La Dirección general de Establecimientos penales publicará anualmente en la *Gaceta* una estadística de los enajenados que comprende este decreto, con todos los pormenores de clasificación.

Art. 16. La misma Dirección general queda encargada de dictar las instrucciones para el cumplimiento de este decreto, y de hacer las oportunas indagatorias para averiguar el número de enajenados de las diferentes categorías existentes en la actualidad y la situación de los mismos, á fin de proceder con arreglo á lo que este decreto dispone.

Dado en San Sebastián á 1.º de Septiembre de 1897.
MARÍA CRISTINA. — El ministro de Gracia y Justicia,
Manuel Aguirre de Tejada. — (*Gaceta* del 5.)

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 712,15; mínima, 700,11; temperatura máxima, 30°,0; mínima, 3°,5; vientos dominantes, NE., N. y O.

Los padecimientos reinantes han experimentado, á consecuencia de las bruscas vicisitudes atmosféricas, un cambio en sentido del predominio de los afectos gripales generalizados, de las fiebres catarrales infectivas y de las bronco-neumonías gripales; pero muy especialmente se han observado los estados reumático-catarrales leves, pero generalizados.

En los niños el sarampión y la coqueluche se han observado con frecuencia.

Crónicas.

Reparto de obras. — El viernes último, día 24 del corriente, hemos remitido á los suscriptores que tienen la *Biblioteca de EL SIGLO encuadrada* en tela á la inglesa, el tomo II de la magnífica obra de Bernheim y Laurent *Tratado práctico de Medicina clínica y terapéutica*. El mismo día quedó en correos el cuaderno 9.º

correspondiente á Septiembre para los suscritores que reciben la *Biblioteca* en rústica, en cuyo cuaderno concluye el tomo II y da principio el III, que terminará á la mayor brevedad.

Rogamos, pues, á los suscritores (y son desgraciadamente muchos) que nada han pagado aún, lo hagan en seguida para ayudarnos á sufragar los cuantiosos gastos que nos ocasiona esta obra.

Schützenberger. — El 25 de Junio próximo pasado falleció el profesor Schützenberger. Nació en Strasburgo en 1829, y allí ejerció la Medicina, siendo nombrado sucesivamente profesor de la Escuela de Mulhouse, director adjunto del laboratorio de química de la Facultad de Ciencias de París, jefe de los trabajos y profesor de Química en el Colegio de Francia.

Ocupóse especialmente de la química general y de las materias colorantes, y últimamente se consagró al estudio de los alcaloides y sus derivados, de la fisiología animal y de la aplicación de los análisis al diagnóstico médico.

Novedades municipales. — Se ha anunciado la plaza de farmacéutico de Arróniz (Navarra), con la dotación de 1.000 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, por prestación de servicios sanitarios y suministro de los medicamentos consignados en la *Farmacopea oficial*, cuarenta y ocho más, no incluidos en la misma, que se detallan en una relación y seis modernos que al médico le pareciera conveniente aumentar, á 40 familias; el agraciado se obligará á contratar á los pudientes que lo deseen por el precio de un robo de trigo cada uno, cuatro almudes por cabeza de ganado de labor y mitad de los cerriles, suministrando los mismos medicamentos que á los pobres.

Convendrá recordar al celoso Ayuntamiento de Arróniz el texto del art. 23 del reglamento de 14 de Junio de 1891, el cual artículo dice así: «Las oficinas de farmacia propias de los farmacéuticos municipales deberán estar surtidas, al menos de lo que, con arreglo á las ordenanzas vigentes, consigne el *Petitorio* que rija á la sazón. Sin embargo, estas oficinas deberán estar provistas de aquellos materiales y medicamentos de ordinario consumo en la localidad que, no constando en el mencionado catálogo oficial, se pidan por el facultativo ó facultativos municipales, siempre que unos y otros se hallen consignados en la más reciente edición de la *farmacopea española* y REEMPLACEN á los inusitados en el pueblo que formen parte del *Petitorio farmacéutico*.»

Y al señor gobernador civil de la provincia corresponde hacer que ese artículo clarísimo se cumpla.

Los santos patronos. — La Hermandad de San Cosme y San Damián, establecida en la iglesia parroquial de Nuestra Señora del Carmen, celebra la fiesta anual de instituto á sus Santos patronos mañana lunes, día 27, á las diez de su mañana.

Predicará el Sr. D. Manuel González Reyes, cura párroco de Majadahonda.

Dirigirá la capilla el Sr. D. Alejandro Manzano.

Todas las misas que en el mismo día se celebren por los señores sacerdotes adscritos á la citada parroquia, serán aplicadas por el eterno descanso de los Hermanos difuntos.

Defunción. — Víctima de cruel enfermedad ha fallecido en Granada el ilustrado catedrático de Higiene de aquella Facultad de Medicina, D. Rafael Branchat y Vime-Prada.

Enviamos el más sentido pésame á su atribulada familia.

Reformas médicas en Berlin. — El Ministerio de Fomento de Prusia ha pedido á las Cámaras un crédito de 20 millones de pesetas para la reconstrucción del edificio de la Caridad en Berlin, donde se hallan todas las clínicas. El Ministerio se propone construir Institutos nuevos de patología, de higiene, de farmacia, así como clínicas nuevas de enfermedades de la infancia, de ginecología, de cirugía, dos clínicas médicas, una clínica de enfermedades de la nariz y de los oídos, una

clínica psiquiátrica, otra nerviosa, una oftalmológica y una cutánea.

El método de Brand en Australia. — El Dr. Hore ha publicado la estadística de todos los casos de fiebre tifoidea tratados desde hace diez años por el método de Brand en el hospital Brisbane (Australia).

El total de casos admitidos en este período se eleva á 2.902; la mortalidad fué de 7,5 por 100.

La mortalidad por fiebre tifoidea en el mismo hospital durante los cinco años anteriores al empleo sistemático de los baños fríos, se elevó á 14,8 por 100.

El árbol que silba. — Un periódico inglés habla del árbol que silba, nombre dado á un árbol que se encuentra en abundancia en el Sur de la Nubia. Según dice el Dr. Schweinfurth, el viento soplando á través de sus ramas produce un sonido análogo al de la flauta. Estas propiedades musicales, bastante extrañas, son debidas á que la base de las espinas de que están erizadas las ramas está perforada por un insecto especial, que para succionar la goma transforma todas las espinas en pequeñas flautas.

Congreso para el estudio de la tuberculosis. — El cuarto Congreso para el estudio de la tuberculosis se reunirá en París en la última semana del mes de Julio de 1898, bajo la presidencia del Sr. Nocard, de Alfort.

Los puntos que se han de discutir son los siguientes:

1.º De los sanatorios como medios profiláctico y terapéutico de la tuberculosis. (Ponentes: Sres. Le Gendre, Netter y Thoinot.)

2.º De los sueros y de las toxinas en el tratamiento de la tuberculosis. (Ponentes: Sres. Landouzy y Maragliano.)

3.º De los rayos X en el diagnóstico de la tuberculosis. (Ponentes: Sres. Bouchard, Claude y Teissier.)

3.º bis. De los rayos X en el tratamiento de la tuberculosis. (Ponentes: Sres. Lortet, de Lyon, y Bergonié, de Burdeos.)

4.º La lucha contra la tuberculosis animal por la profilaxia. (Ponentes: Sres. Nocard y Bang.)

Baños fríos durante la menstruación. — En el *Medical Monthly* dice Depasse que los baños fríos durante la menstruación son de resultados benéficos, con tal que la mujer se haya acostumbrado á ese tratamiento, bañándose diariamente ocho días antes, por lo menos, de la época del período. En ese caso puede continuarlos durante el flujo menstrual sin peligro alguno. Cita el caso de una niña muy anémica con la cual siguió ese tratamiento, dándole los más satisfactorios resultados.

En el reciente Congreso de Higiene celebrado en Boulogne, sostuvo Hougel que los baños de mar facilitan la menstruación, aumentan la duración de la vida genital, y, por lo tanto, aumentan la fecundidad de una manera notable.

En la Farmacia y Laboratorio químico del doctor Gómez del Castillo, Condal, 15, Barcelona, se preparan y expenden todos los glicero-fosfatos muy solubles, neutros y químicamente puros, á los precios siguientes: el glicero-fosfato de cal, magnesio y estroncia, á 50 pesetas kilo; el de hierro y manganeso, á 70 id; el de litio, á 100, y el de sosa y potasa, á 40 id.

EL GABINETE MEDICO LACTOSCOPICO DEL DR. ROYO, proporciona nodrizas de buenas condiciones. — Lope de Vega, 39.

El Imparcial de 16 de Septiembre del 84 dijo:

«El Dr. Santoyo, de Linares, ha conseguido hacer dulce y muy grato el sabor del sulfato de quinina. La Prensa médica elogia mucho este invento (*Febtugo Infantil Santoyo*), de inmensa utilidad para los niños.»

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO

Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8

Teléfono 552.

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

Precios de suscripción de EL SIGLO
MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;
8 semestre, y 15 el año.
EXTRANJERO Y ULTRAMAR: 20 ptas.

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
ESPAÑA: 15 pesetas al año,
que pueden pagarse en tres veces.
EXTRANJERO Y ULTRAMAR: 20 ptas.

JARABE y Pasta de AUBERGIER
con Lactucarium

Toses Constipados Bronquitis INFLUENZA

APROBACION DE LA ACADEMIA DE MEDICINA DE PARIS

Para la curacion de las **AFECCIONES** de los **PULMONES** y de los **BRONQUIOS**, calma la **TOSE** y suprime el **INSOMNIO**.

F. COMAR é Hijo, 28, Rue Saint-Claude, PARIS. — EN TODAS LAS FARMACIAS

Las Personas que conocen las **PILDORAS DEL DOCTOR DEHAUT** DE PARIS

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

GARGANTA VOZ y BOCA

PASTILLAS DE DETHAN

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

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

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

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas **TONICO, ANTI-NERVIOSO**

Prescripto con éxito por todos los médicos para combatir las **Gastritis**, **Gastralgias** y para regularizar todas las funciones del **Estómago** y de los **Intestinos**.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO de POTASIO**

Es el específico mas seguro de todos contra las **Afecciones tuberculosas**, los **Cánceres**, los **Reumatismos**, las **Enfermedades de la piel** y los **Accidentes sífilíticos**.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO de SODIO**

Se emplea como los otros Ioduros y principalmente en las **Afecciones del Corazon**.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas y de Quassia con **PROTO- IODURO de HIERRO**

Perdidas blancas, Demoras mensuales, Anemia, Raquitismo.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO de ESTRONCIO**

Afecciones cardíacas, Reumatismos, Angina del Pecho, Asma, etc.

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

CARNE, HIERRO y QUINA

El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.

VINO FERRUGINOSO AROUD

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE

CARNE, HIERRO y QUINA: Diez años de éxito continuado y las afirmaciones de todas las eminencias médicas prueban que esta asociacion de la **Carne**, el **Hierro** y la **Quina** constituye el reparador mas energico que se conoce para curar: la **Clorosis**, la **Anemia**, las **Menstruaciones dolorosas**, el **Empobrecimiento** y la **Alteracion de la Sangre**, el **Raquitismo**, las **Afecciones escrofulosas y escorbúticas**, etc. El **Vino Ferruginoso de Aroud** es, en efecto, el unico que reúne todo lo que entona y fortalece los organos, regulariza, coordina y aumenta considerablemente las fuerzas o infunde a la sangre empobrecida y decolorada: el **Vigor**, la **Coloracion** y la **Energia vital**.

Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRE, Farm., 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.

SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS

EXIJASE el nombre y la firma **AROUND**

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

PAGO DE SUSCRIPCIONES

Faltan muy pocos meses para terminar el año, y son todavía muchísimos los suscriptores que nada han abonado á cuenta de la suscripción del mismo. Rogámosles, pues, tengan la bondad de ponerse al corriente en los pagos para evitarnos los gastos y las molestias del giro.

ESTAFETA DE PARTIDOS

A los compañeros que hayan solicitado ó intenten pretender la vacante de La Mata, anunciada en el *Boletín Oficial* de la provincia de Toledo del 12 del actual, se les advierte que el dimitente lo es por anteponer su dignidad profesional á toda otra consideración y no transigir con abusos intolerables; que piensa continuar en la localidad y volver á solicitar el cargo dimitido; que en Santa Olalla existe un compañero, D. Antonio Gamboa, ante cuya magnitud casi desaparecemos la mayor parte de los de la comarca, y quien, sin dignarse celebrar consultas en la casa de los enfermos, seguramente curaría más enfermos desahuciados que el Dr. Garrido, si éstos acudiesen antes en demanda de los supremos recursos sólo de aquél conocidos, según referencia de personas formales; y, finalmente, que la dotación igualatoria del agregado de San Pedro ha resultado completamente ilusoria al que esto escribe, siendo de temer ocurra otra tanto con la titular que se anuncia y no había en él. — *Zacarias González.*

— Se advierte á los compañeros que piensen solicitar la plaza de médico titular de Olvegas (Soria) que dicha plaza no se halla vacante ni ha sido anunciada en el *Boletín Oficial* de la provincia. El contrato que tengo firmado no espira hasta el 30 de Septiembre de 1899, por cuyo motivo la cuestión se halla pendiente de la resolución del señor gobernador civil. Además de esto, como el anuncio no obedece más que á triquiñuelas de algunas personas, no pienso moverme de la localidad. El compañero que desee más detalles puede pedirlos. — *Cayetano Sentis.*

VACANTES

Se hallan vacantes una plaza de médico en el distrito minero de Matamoros y otra en el de Gallarta, dotada la primera con 3.250 pesetas anuales, y la segunda, con 2.250. Los aspirantes dirigirán las solicitudes, acompañadas de la hoja de méritos y servicios y antes del día 10 del próximo mes de Octubre al señor presidente de la Sociedad Anónima de los Hospitales mineros de Triano, Gran Vía, 30, Bilbao, y consignarán en aquellas el estado civil y la edad.

— La de médico-cirujano de La Mata (Toledo). Habitantes 1.345. Dotación 625 pesetas por la asistencia á 80 familias pobres, y los contratos particulares con 328 vecinos acomodados. El profesor podrá contratar con el inmediato lugar de San Pedro con 75 pesetas por la asistencia á 6 familias pobres y las iguales con 27 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 2 de Octubre al alcalde D. Dámaso Cedenilla.

— La de id. id. de La Redonda (Salamanca). Habitantes 495. Dotación 250 pesetas por la asistencia á 8 familias pobres, y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 5 de Octubre al alcalde D. José Morera Arroyo.

— La de id. id. de Torrecilla (Toledo). Hab. 575. Dotación 750 pesetas por la asistencia á 20 familias pobres, y las iguales con los vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 2 de Octubre al alcalde D. Julián Yepes.

— La de id. id. de Tamames (Salamanca). Hab. 1.520. Dotación 999 pesetas por la asistencia á 100 familias pobres, y las contrata con el resto del vecindario. Solicitudes hasta el 13 de Octubre al alcalde D. Ezequiel González.

— La de id. id. del Hospital y niños expósitos de Felanitx (Baleares), partido judicial de Manacor. Dotación 500 pesetas anuales. Solicitudes hasta el 7 de Octubre al alcalde D. Miguel Reus.

— La de id. id. de Pozohondo (Albacete). Hab. 3.374. Dotación 1.500 pesetas pagadas por trimestres vencidos por la asistencia á 150 familias pobres, y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 de Octubre al alcalde D. Antonio Moreno y Melgarejo.

— La de id. id. de Tolbaños (Ávila). Hab. 741. Dotación 300 pesetas por la asistencia á 17 familias pobres, y 200 fanegas de trigo por los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 14 de Octubre al alcalde D. Miguel Gómez.

— La de id. id. de Castelléjar (Granada). Hab. 2.055. Dotación 975 pesetas por la asistencia á 100 familias pobres y aparte las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 7 de Octubre al alcalde D. Andrés Sánchez.

— La de id. id. de Alcolea de Tajo (Toledo). Hab. 622. Dotación 500 pesetas por la asistencia á 20 familias pobres, y las iguales con los vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 9 de Octubre al alcalde D. Angel Román.

INAPETENCIA • TISIS • ANEMIA

ELIXIR RECONSTITUYENTE

DE LA UNIÓN MÉDICO-FARMACÉUTICA

Preparado con hipofosfitos de cal, hierro, manganeso, estricnina, quinina y cuasina. Muy eficaz en las enfermedades de larga duración y en la convalecencia de todas las enfermedades.

FRASCO, 2 PESETAS. — Por mayor, MELCHOR GARCÍA

EXCELENTE • TONICO • NERVIOSO

PÍLDORAS PURGANTES-COLAGOGAS

DE LA UNIÓN MÉDICO-FARMACÉUTICA

Composición: Áloes, podoflino, cáscara sagrada y extracto puro de belladona.

CONTRA el estreñimiento.

Antibiliosas por excelencia.

Frasco, 1,50 ptas.

CAPSULAS ANTICATARRALES DE LA U. M.-F.

PREPARADAS CON TERPINOL Y COPAIBA

Frasco, 2,50 pesetas en todas las boticas.

PÍLDORAS HEMATÓGENAS DE LA U. M.-F.

Para corregir los desarreglos de las jóvenes y evitar la escasez, exceso ó dolor en las reglas; contienen hierro, manganeso, arsénico, nuez vómica, genciana y áloes.

2 pesetas frasco de 50 píldoras en todas las boticas.

CÁPSULAS ANTISEPTICAS DE LA U. M.-F.

DE CREOSOTA Y IODOFORMO CRISTALIZADO

Frasco, 2,50 pesetas en todas las boticas.

— La de farmacéutico de Cordovilla (Salamanca). Hab. 388. Dotación 35 pesetas anuales por el suministro de medicamentos á 8 familias pobres y las iguales con los vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 9 de Octubre al alcalde D. Fabio García.

— La de id de Zucaina (Castellón) Hab. 1.204. Dotación 60 pesetas por el suministro de medicamentos á las familias pobres y las iguales con los vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 13 de Octubre al alcalde don Eulogio Gil.

Universidad Central — Secretaría general. — Se halla vacante en la Facultad de Medicina de esta Universidad una plaza de ayudante de Clínica, dotada con el sueldo anual de 1.500 pesetas, la cual se ha de proveer por concurso, con arreglo á lo dispuesto en el art. 21 del reglamento interior del Hospital Clínico de dicha Facultad aprobado por Real orden de 1.º de Agosto de 1.906, que, copiado á la letra, es como sigue:

«Art. 21. Los ayudantes de Clínica serán nombrados, á propuesta de la Junta de Clínicas, en virtud de concurso que se publicará en la *Gaceta* y *Diario Oficial* de Madrid, dando el término de quince días para solicitar las vacantes.

Serán requisitos indispensables para ser admitidos á este concurso:

1.º Poseer el grado de doctor en Medicina ó tener aprobados los ejercicios de dicho grado.

2.º No exceder de cinco años desde la fecha de los ejercicios de licenciado.

Y 3.º Haber sido alumno interno en propiedad en cualquiera Facultad de Medicina del Reino.»

Los aspirantes á dicha plaza deberán presentar sus solicitudes en la Secretaría de dicha Facultad, acompañadas de los documentos justificativos de los requisitos arriba expresados, en el término de quince días, á contar desde el siguiente al de la inserción de este anuncio en la *Gaceta de Madrid* (21 de Septiembre), y cumplido que sea este plazo, se verificará el concurso en la forma establecida en esta convocatoria.

Lo que de orden del Excelentísimo señor rector de esta Universidad se anuncia para conocimiento de las personas á quienes pueda interesar.

Madrid, 18 de Septiembre de 1897. — El secretario general, *Leopoldo Solier*.

CORRESPONDENCIA (1)

Advertimos á nuestros suscritores que no se contestará particularmente ninguna carta que no vaya acompañada de un sello de 15 céntimos.

D. Félix Anadón. — El Sr. Allué avisa su pago SIGLO fin Junio del 98.

D. Alfredo Flores. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 97.

(1) Rogamos á nuestros suscritores que se fijen en esta sección. Los que deseen obtener contestación privada á sus cartas deberán remitir un sello de 15 céntimos, pues de lo contrario se les contestará en este lugar del periódico. Todos los pagos que se hacen por los señores suscritores se consignarán sin falta en esta sección.

Antifebrífugo SALAVERRI

Cura, en tres días, tercianas, cuartanas y toda clase de fiebres, de cualquier tipo que sean. En la fiebre tifoidea el antifebrífugo «Salaverri» combate el elemento fiebre y sostiene las fuerzas vitales, tan necesarias en una afección como ésta tan deprimente; no digo las corta, porque detener el curso de un padecimiento que tiene que recorrer sus períodos marcados sería vana pretensión, pero sí obra como un poderoso y enérgico tónico y antiséptico intestinal. En el tífus el antifebrífugo «Salaverri» se emplea por los mismos motivos que hemos apuntado para la fiebre tifoidea. En la fiebre amarilla ó vómito negro, propio de ciertos países cálidos, especialmente las Antillas, Estados Unidos y el Brasil, donde reina endémicamente, y cuando después de grandes calores suceden tiempos húmedos, toma la forma epidémica, matando en algunas ocasiones á más de la tercera parte de las personas á quienes invade.

Madrid, M. García; Barcelona, Sociedad Farmacéutica Española.

D. Julián Vililla. — Id. SIGLO fin Diciembre del 97.
D. Antonio Muñoz. — Id. id.
D. Pedro Moya. — Id. SIGLO fin Septiembre del 97.
D. Juan Guillén Comín. — Suscrito SIGLO desde 1.º de Septiembre.
D. Emilio Jaramillo. — Remitido el número que pide el día 20 de Agosto.

COMPañÍA COLONIAL

CHOCOLATES Y CAFES

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

50 medallas y altas recompensas industriales.

DEPÓSITO GENERAL

Calle Mayor, 18 y 20, y sucursal, Montera, 8
MADRID

Las aguas alcalinas-bicarbonatadas, sódicas-ferruginosas y litínicas de **VERIN** de Orense Manantiales, **Sousas Caldeliñas**.

Estas aguas son de las mejores entre las bicarbonatadas, y sus efectos sobre el organismo, son **MÁS SEGUROS** que los de las de **Vichy**, Á LAS QUE SUPERAN EN EFICACIA.

Son excelentes contra las enfermedades del APARATO DIGESTIVO É ICTERICIA, CATARROS GÁSTRICOS É INTESTINALES CRÓNICOS, DISPEPSIAS, NEUROSIS, INFARTOS DEL HÍGADO, COLELITIASIS, DIABETES SACARINA, CÓLICOS NEFRÍTICOS, catarro vesical, gota, litiasis, albuminuria y reumatismo crónico. Son útiles también en la clorosis, anemia y enfermedades nerviosas.

No tienen rival en las afecciones **CALCULOSAS** y otras de las **VÍAS URINARIAS**, viéndose frecuentemente arrojar arenas de gran tamaño con su uso.

Hay dos magníficos hoteles con mesas á la española y á la francesa y también buenas casas de huéspedes.

Los establecimientos balnearios están montados á los últimos adelantos. Temporada oficial: desde 1.º de Julio á 30 de Septiembre, y la venta de las aguas en botellas, en todas las principales farmacias y droguerías. Para los pedidos al por mayor é informes, dirigirse al propietario D. Fernando Debas, calle de Alcalá, 81, Madrid, ó al administrador en Verin.



APARATO ATMÍATRICO

VALENZUELA

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

PÍDANSE DETALLES

Desengaño, 10 cuadruplicado, Madrid.



FOSFATO-GLYCERATO DE CAL PURO

Reconstituyente general
del sistema nervioso,
Neurasthenia,
Fosfaturada.

NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE JARABE
NEUROSINE GRANULADA - NEUROSINE EN OBLEAS

Esta preparación, que puede ser tomada sin peligro alguno,
ha dado, a pesar del poco tiempo de su descubrimiento, resultados maravillosos, como lo comprueban certificados a millares.
Depósito general: CHASSAING Y C^o, 6, avenue Victoria, Paris

Debilidad general,
Dolores de cabeza,
Nevralgias,
Depresión del sistema nervioso.

SALES EFERVESCENTES LE PERDRIEL

Solubles y Asimilables

CARBONATO de LITINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
BENZOATO de LITINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
SALICILATO de LITINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
CITRATO de LITINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
GLICEROFOSFATO de LITINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
BROMIDRATO de LITINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL

BIOFINE LE PERDRIEL (Glicerofosfato doble de CAL
y de HIERRO EFERVESCENTE).

GLICEROFOSFATO de CAL EFERVESCENTE LE PERDRIEL
GLICEROFOSFATO de SODA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
GLICEROFOSFATO de HIERRO EFERVESCENTE LE PERDRIEL

ANTIPIRINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL

CITRATO de MAGNESIA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
SAL de VICHY EFERVESCENTE LE PERDRIEL
SAL de SEDLITZ EFERVESCENTE LE PERDRIEL

LE PERDRIEL et C^o, PARIS

Tisis, Bronquitis, Catarros, Laringitis; Dermatosas

JARABE Y GRÁNULOS CROSNIER

MINERAL-SULFUROSOS

CON ALQUITRÁN Y MONOSULFURO DE SODIO INALTERABLE

Dosis: Adultos, una cucharada de sopa ó 2 gránulos, mañana y tarde, 4 h. antes ó 2 h. después de la comida.
Paris, NITOT, 22, Rue des Saints-Pères, y LAS FARMACIAS.

La Harina lacteada Nestlé está recomendada desde hace mas de 25 años por las PRIMERAS AUTORIDADES MÉDICAS de TODOS LOS PAISES. Es el alimento mas generalizado y mas apreciado para los niños y los enfermos.

15 diplomas de honor HARINA LACTEADA NESTLÉ 18 medallas de ORO



La Harina lacteada Nestlé contiene la mejor leche de los Alpes Suizos.

La Harina lacteada Nestlé es de muy facil digestión.

La Harina lacteada Nestlé evita los vómitos y diarrea.

La Harina lacteada Nestlé facilita el destete y la dentición.

La Harina lacteada Nestlé la toman con gusto los niños.

La Harina lacteada Nestlé es de una preparacion facil y rápida.

La Harina lacteada Nestlé reemplaza ventajosamente le leche materna cuando esta es deficiente.

La Harina lacteada Nestlé es sobre todo de un gran valor durante los calores del verano cuando los niños son acometidos de enfermedades intestinales.

De venta en las Farmacias, Droguerías y Ultramarinos.

Para pedidos dirigirse á la señora viuda de Rafael Romero, de Jerez de la Frontera, único agente en toda España.

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN

La mejor agua de mesa.
Aperitiva, muy digestiva.
Afecciones del estómago.

PRÉCIEUSE

Bilis, Cálculos hepáticos, Icteric a, Gastralgia.

DÉSIRÉE

Afecciones del hígado, de los riñones, Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomienda su gusto agradable: una botella por dia.

PILDORAS Y JARABE DE BLANCARD

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

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

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

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELIXIR VIRENQUE

con COCAINA - PEPSINA y DIÁSTASIS

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

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

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

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

Depurativo SIMPLE. Exclusivamente vegetal
Prescrito por los Médicos en los casos de

ENFERMEDADES CONSTITUCIONALES

Acritud de la Sangre, Herpetismo,
Acne y Dermatitis.

CH. FAVROT y C^{ia}. Farmacéuticos, 102, Rue de Richelieu, PARIS. Todas Farmacias de Francia y del Extranjero.

El mismo con IODURO DE POTASIO

Empleado como tratamiento complementario del ASMA, este medicamento es igualmente SOBERANO en los casos de Gota, Reumatismo crónico, Angina de Pecho, Enfermedades Específicas hereditarias o accidentales, Escrófula y Tuberculosis. Folleto según los últimos trabajos de MÉDICOS ESPECIALES.

MEDICACIÓN CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ

CHLORIDRO-PEPSICOS
Amargos y Fermentos digestivos

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

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

ERGOTINA YVON

Solución dosada de Cornezuelo

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

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

INDICACIONES PRINCIPALES

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

ELIXIR YVON

Pollibromurado

El empleo de este elixir permite continuar durante meses y hasta años, la cura bromurada, sin temor de los accidentes cerebrales ó cutáneos, que acompañan siempre la administración del bromuro de potasio, empleado solo cualquiera que sea su pureza química y la forma farmacéutica, bajo la cual se le presenta. Esto explica el éxito casi constante, que se obtiene con esta preparación. Contiene cada cucharada grande 3 gramos de bromuro, sea un gramo por cada cucharada de las de café. Dosis: 3 á 12 gramos cada 24 horas.

INDICACIONES

Epilepsia, Histeria, Bala de San Vito, Asma, Insomnios, Neuralgias, Jaquecas, Espermatorreya, Glicosuria, Gastralgias, Neurastenia, etc., etc.

AVISO IMPORTANTE

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

EL ELIXIR y la ERGOTINA YVON

con la Dirección 7, rue de la Feuillade

YVON y BERLIOZ, Paris

Depósitos en todas las Farmacias y Droguerías.

DESCONFIESE
DE LAS
FALSIFICACIONES

EXIGIR NUESTRO
SELLO
DE GARANTIA

ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS

BORICINA

MEISSONNIER

DESINFECTANTE, MICROBICIDA, CICATRIZANTE

Deposito G^{al}: Eugenio LEBÉE, 110, Bruch, Barcelona, y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS.

ANTISEPSIA VAGINAL

OVULOS

MEISSONNIER

á la BORICINA

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE

DE HIPOFOSFITO DE CAL

DEL D^r 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 nodrices.

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

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

LAS

ENFERMEDADES SECRETAS

BLÉNORRAGIAS
GONORREAS
FLUJOS BLANCOS
DERRAMES

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

PILDORAS
e Inyección de

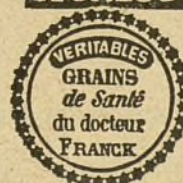
KAVA

DEL DOCTOR FOURNIER

Estase sobre cada caja, cada pildora, la Signatura: Kava Fournier, Paris, 22, Place de la Madeleine

Medalla de ORO, Paris 1885

VERDADEROS GRANOS
DE SALUD DEL D^r FRANCK



(Fórmula del Codex Francés, n^o 608)

ALOES y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los PURGANTES

MUY IMITADOS Y FALSIFICADOS

Este rótulo, impreso en 4 colores es la Marca de los Verdaderos Paris, Farmacia LERC y PRINCIPALES FARMACIAS

ANUNCIOS

◀ (EXTRANJEROS) ▶

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

CARNE LÍQUIDA

19 POR 100 DE PEPTONA

EXTRACTO LIQUIDO PEPTÓGENO
y PEPTONIZADO del

DOCTOR VALDÉS GARCIA

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

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

Representante en España, RAFAEL TRUNO, Barcelona.

Por mayor, MELCHOR GARCIA, Capellanes, 1, duplicado.

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

Bazar Quirúrgico

DE ALONSO SENMARTI

Proveedor del Instituto oficial de Vacunación, Colegio Clínico de San Carlos,
Hospitales y Farmacias.

Primera casa en instrumental inglés, mangos metálicos, aséptico, para médicos, dentistas y veterinarios, jeringas Roux antidiféricas, vendajes, gomas, aparatos higiénicos, camas y sillas para operaciones, reconocimiento e inválidos, estufas esterilizadoras, esqueletos y figuras anatómicas para enseñanza.

Piernas artificiales de gran comodidad, último adelanto, y los mejores aparatos ortopédicos para corregir la desviación de las piernas y tobillo de los niños, corsés y botitos de *poro plástico*, así como los aparatos Taylor y Lafayet, perfeccionados para corregir la coxalgia, de 100 á 150 pesetas.

Aparatos higiénicos y confección en gran escala de fajas, suspensorios y bragueros, incluso los reductores, tan eficaces para la curación de toda clase de hernias ó quebraduras.

La casa de mayores novedades y más barata, según verá el que pida refiriéndose a objetos diseñados en otros catálogos.

CARRETAS, 13, frente el Ministerio de la Gobernación. — BAZAR QUIRURGICO

Pastillas Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína

DE BONALD

Utilísimas en todas las enfermedades de la boca y garganta.

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

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

Depósito central: Gorguera 17, farmacia BONALD, Madrid

HYDRASTIS CANADENSIS

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

Puerta Angel 21 y 23

VINO MORELLO

QUINA CARNE LACTOFOSFATO DE CAL
Reconocido muy superior á sus similares extranjeros. Frasco 4 pesetas.

VIBURNUM PRUNIFOLIUM

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

Madrid: Melchor Garcia, Torres Muñoz y Coipel

LA MARGARITA

EN LOECHES

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

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

La Salud á domicilio.

En el último año se han vendido

Más de 2.000.000 de purgas.

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

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

SOBRE LA TRANSMISIBILIDAD

de enfermedades por medio de la vacuna
POR EL DR. RAMÓN SERRET

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

FEBRIFUGO INFANTIL SANTOYO

¡QUININA DULCE!

Cuatro medallas de plata. — Un diploma de mérito.

Multitud de periódicos médicos muy respetables, y profesores muy eminentes, con-
vienen en que

Llena un gran vacío en la Terapéutica infantil, pues une á su gratísimo sabor una gran eficacia.

Al prospecto detallado, que se envía gratis, acompañan los comprobantes.

La quinina, en este medicamento, ha sido refinada, al par que su sabor, su acción

irritante del aparato digestivo. Por espacio de dos años se han remitido muestras gra-

tuitas á cuantos médicos las han pedido. Muchas imitaciones codiciosas han sancionado

su importancia.

La caja con 60 centigramos de base (en 3 papeles ó 3 pastillas napolitanas), vale

pesetas, ya en las boticas, ya remitida certificada por el autor.

Dr. Santoyo, Subdelegado de Farmacia de Linares (Jaén).

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

REGALADO, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y 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 purificado, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desgüe, celulosa al sublimado al 3 por 1.000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 10 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desgüe, 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.

SANATORIO Y ESTACIÓN DE INVIERNO



BUSSOT. — (ALICANTE)

La primera de España de este género, por su clima incomparable, por su altura (501 metros), por sus extensas perspectivas sobre el Mediterráneo, del que dista apenas 3 kilómetros, por sus inmensos pinares, entre los que se destaca el magnífico Hotel Miramar (para 300 personas), compitiendo en comodidades, confort y detalles con los mejores del extranjero. Instalación hidroterápica completísima. — Dirección facultativa.

Temporada de invierno de 1.º de Noviembre á 30 de Abril.

Pedidos, habitaciones y más antecedentes, Bussot, administrador Hotel Miramar, por correo ó telégrafo durante los meses de Septiembre y Octubre.

FONENDOSCOPIO

NUEVO INSTRUMENTO PARA AUSCULTACION

Desconfíese de las falsificaciones: los legítimos llevan estampados los nombres de los inventores Sres. Bazzi y Bianchi y del constructor Martín Wallach Nachfelger. Pídanse prospectos.

Unico agente para la venta en España.

MAURICIO BING. — PRECIADOS, 7, MADRID

GRAN FÁBRICA DE APOSITOS ANTISÉPTICOS

INSTRUMENTOS DE CIRUGÍA

PROVEEDOR DE SANIDAD MILITAR

GARGANTA. Pastillas de menthol y cocaína Caruana. Curan las faringitis, irritación, catarros, tos, y en general todas sus afecciones. Caja, 1 peseta. Madrid, Grepa, 1, farmacia, y M. García, Capellanes, 1.

MIL PESETAS

al que presente cápsulas de Sándalo mejores que las del Dr. Pizá, de Barcelona, para la curación de las enfermedades urinarias.

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

SANDALO DEL DR. PIZÁ

MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION UNIVERSAL DE BARCELONA

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

ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

Bronquitis, Catarros, Tisis

CAPSULAS EUPÉPTICAS PIZÁ. Antisépticas por excelencia. Tolerancia perfecta. EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA. FRASCO 12 REALES.

Dr. PIZÁ, Plaza Pino, 6.-Barcelona y principales farmacias y GUAYACOL.

KARLSBAD

Sus aguas termales de reputación universal y los productos que se extraen de las mismas son el

REMEDIO NATURAL

más eficaz y mejor contra las enfermedades del estómago, del hígado, del bazo, de los riñones, de los órganos urinarios y de la próstata; contra la diabetes sacarina; contra las litiasis biliar, vesical y renal, la gota, el reumatismo crónico, etc.

NATURALES
DE
KARLSBAD
Y
LAS SALES DE SPRUDEL
CRISTALIZADA Y PULVERIZADA

para

CURAS EN CASA DEL ENFERMO

así como las PASTILLAS DE SPRUDEL, el JABÓN DE SPRUDEL, el agua madre de Sprudel y las sales de las aguas madres de Sprudel se encuentran en todos los comercios de aguas minerales, Droguerías y Farmacias.

Exportación de las aguas termales de Karlsbad:

Löbel Schottländer, Karlsbad (Böhmen).

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 cucharita-medida a 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. 50.
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.

SOLUCION PAUTAUBERGE

al **CLORURO-FOSFAO** de **CAL CREOSOTADO**
Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en la **TUBERCULOSIS**, las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**, las **ESCROFULAS**, el **RAQUITISMO**.
L. PAUTAUBERGE 22, Rue d'Alsace, PARIS y principal París de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

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

HIERRO QUEVENNE

Unico aprobado por la ACADEMIA DE MEDICINA de PARIS

A causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar **Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre**. -- 4 medidas por día. -- Envío gratis del folleto. Paris, 14, r. Beaux-Arts.

ANEMIA
CONVALESCENCIAS

DE

GRAJEAS HIERRO COGNET

Protóxalato de Hierro y Cuasina cristalizada

EL MÁS ACTIVO FERRUGINOSO

PARIS, 43, Rue de Saintonge
Y EN LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

CLOROSIS
INAPETENCIA

VINO DE CHASSAING

BI-DIGESTIVO

Prescripto desde 30 años

CONTRA las AFECCIONES de las VIAS DIGESTIVAS

Paris, 6, Avenue Victoria.



La "**FOSFATINA FALIÈRES**" es el alimento más agradable y el más recomendado para los niños desde la edad de seis a siete meses, y particularmente en el momento del destete y durante el período del crecimiento.

Facilita mucho la dentición; asegura la buena formación de los huesos; previene y neutraliza los defectos que suelen presentarse al crecer, e impide la diarrea, que es tan frecuente en los niños.

Paris, 6, avenue Victoria y en todas las farmacias.

ESTREÑIMIENTO

Curación por los Verdaderos

Polvos Laxativos de Vichy
del Doctor L. SOULIGOUX
Laxativo seguro, de sabor agradable, fácil de tomar.
Paris, 6, av. Victoria y todas farmacias.

Hágase Vd. mismo, y muy económicamente, **SU AGUA MINERAL** análoga a las aguas naturales con los

COMPRESIMIDOS DE VICHY GASEOSOS

Preparados con las sales extraídas de las celebres **AGUAS DE VICHY** « Manantiales del Estado Francés »

Georges PRUNIER y C^o, avenue Victoria, PARIS, C^o ARRÉNDATARIA de VICHY, PARIS, - CHASSAING y C^o, PARIS.

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

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