

# EL SIGLO MÉDICO

## SUMARIO

BULLETIN DE LA SEMANA: Reformas universitarias. = SECCION DE MADRID: Escuela Práctica de Especialidades médicas. — Diagnóstico ginecológico. — De la vacuna, de la viruela y su tratamiento por la cámara roja y la miel virgen. — Diagnóstico diferencial de la hemiplejia orgánica y de la hemiplejia histórica. = SECCION PROFESIONAL: Demanda en Santa Cruz del Valle. = PERIODICOS MEDICOS: EN IDIOMA CASTELLANO: I. Injertos dermo-epidérmicos de grandes colgajos — II. Los peligros de la peste bubónica. = EN IDIOMA EXTRANJERO: III. Eférides. — IV. Tratamiento del mixedema. — V. Influencia de la forma bajo la cual son administrados los medicamentos. = NOTAS CLINICAS INGLESAS. = SECCION OFICIAL: Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes. = GACETA DE LA SALUD PUBLICA: Estado sanitario de Madrid. = CRONICA: Demostración gráfica de los efectos del ódol. = VACANTES. = ANUNCIOS. = FOLLETIN.

## Boletín de la semana.

### Reformas universitarias.

Sería difícil recordar un ministro que haya dado de sí, en tan breve espacio de tiempo, el número extraordinario de reformas universitarias que ha decretado el actual ministro de Instrucción pública, Sr. García Alix. Si como ha sido su actividad fuese el acierto, las generaciones venideras, ya que á la contemporánea no se la pueda exigir mucha serenidad para juzgar, tendrían sobrados motivos para ensalzar al reformador de la enseñanza toda.

No se ha andado con escrúpulos: en todo ha puesto su mano: la primera y segunda enseñanza, las Escuelas normales y universitarias, el ingreso en el Profesorado y los libros de texto...; maravilla tan-

## Folletín.

### DE ACTUALIDAD

#### SOBRE MORAL MÉDICA (1)

¡Oh! Yo aseguro que estos tipos son verdaderamente inmorales, son los falsos compañeros, son los malos amigos, mientras que los otros, los que no saben fingir, los que manifiestan lo que son delante y á espaldas del compañero y amigo, esos son dignos, son sinceros, son morales aunque aparenten no serlo. Podrá faltar á los últimos la noción de alguno de los principios en que se basa la moral, pero advertido á tiempo, seguramente lo remedia, adquiriendo el convencimiento de las faltas cometidas y el deber del bien obrar con más tino y premeditación si fué ligero é irreflexivo; porque á ello le dispone su natural bondad y sanas tendencias; mientras que á los primeros, que á sabiendas obran hipócritamente, no les harán mella los buenos consejos y advertencias, riéndose de ellas porque las consideran nimiedades y fruslerías propias de gente timorata y asustadiza, llevando por delante, como norma y guía de sus acciones, la razón de la propia conveniencia y el medro personal, adquirido á veces á costa de la buena fe de los demás.

(1) Véase el número anterior.

ta y tan variada capacidad como supone penetrarse de pronto en cuestiones tan delicadas, percatarse de las deficiencias y desaciertos de lo existente, y decretar lo nuevo. Para ministro de un Gabinete revolucionario, y volver patas arriba un orden de cosas, no tiene precio quien así proceda.

Que Dios ponga acierto en sus disposiciones, es lo que hay que pedir con verdadero fervor, porque si se equivoca, la obra suya será semejante á la de esos médicos que saturan atropelladamente al enfermo de drogas activas y más ponen que quitan en las alteraciones que dan con el paciente en la fosa.

La facultad más respetada ha sido la de Medicina; pero también hay para ella, y justo es decir que la intención no puede ser más plausible, ni más acertada la necesidad que se pone en evidencia, y se pretende remediar. En la Sección oficial podrán leer nuestros suscriptores á lo que se aspira. Se declara que la enseñanza teórica no necesita modificación esencial; pero que si la necesita la enseñanza práctica, utilizando los elementos *más que sobrados* que hay en Madrid. ¿Cómo se han de utilizar estos elementos? He aquí lo que no se ha atrevido á resolver el ministro, y encomienda por Real decreto al mismo Claustro de profesores proponga al ministro la forma más conveniente de utilizar los hospitales y establecimientos del Estado como elementos prácticos para la enseñanza de las Ciencias médicas.

Importante misión es la que se encomienda al

Conste que está muy lejos de mí la idea de ofender á nadie con las anteriores reflexiones, que no van dirigidas á ningún compañero en particular, pues afortunadamente no me he visto nunca en el caso de sufrir tales afrentas, y tengo adquirido el convencimiento de que son raros estos tipos entre nosotros los médicos rurales; y si alguno hubiera, bastante le será con gustar lo amargo de ellas y después, allá en su interior, resuelva, si así le place, su futuro comportamiento.

Esta larga digresión que del modo de ser de nuestros destinos á grandes pinceladas he bosquejado, apartándome al parecer del círculo en donde debe encerrarse el epígrafe de este artículo, ha sido para probar que, colocados nosotros, en virtud de una ley deficiente, frente á un núcleo de fuerzas heterogéneas, sí, pero inmensamente superiores á las nuestras, cuales son: la influencia caciquil, la supina pero maliciosa ignorancia de los aldeanos, con los cuales y para nuestro dolor tenemos que codearnos, pues al fin y al cabo de su escasa y *ráida* iguala comemos y damos á nuestros hijos el negro pan amasado con la amarga levadura de nuestros cotidianos sinsabores, necesariamente ha de presentarse en primer término el problema de nuestra estabilidad en el pueblo que la suerte, el favor ó el mérito (*rara avis*) nos hayan deparado, y para ello, á más del cumplimiento de nuestros deberes profesionales, hemos de rendir homenaje especial á los *personajes influyentes* para asegurarnos la tran-

Claustro de la Facultad de Medicina. ¿La desempeñará? ¿Y cómo? Esto es lo que nos dirá el tiempo.

El joven estudiante de Medicina D. Ángel Pulido, asistente al Congreso internacional de Medicina que se ha celebrado en París, nos comunica á última hora el siguiente importantísimo telegrama:

*En la sesión de clausura se aprobó con entusiasmo el acuerdo de los delegados de celebrar el próximo Congreso de Medicina en Madrid, dando la presidencia al Dr. Calleja. Se ha concedido á Cajal el premio extraordinario de 6.000 francos Moscon. En la sesión solamente hablaron el presidente y los Dres. Calleja y Cortejarena. — PULIDO.*

Ya lo saben nuestros lectores: el próximo Congreso internacional de Medicina se celebrará en Madrid. Y el Dr. Cajal ha recibido un nuevo y valioso premio que agregar á los muchos ya recibidos. ¡Que sea enhorabuena!

DECIO CARLAN.

## Madrid, 12 de Agosto de 1900.

### ESCUELA PRACTICA DE ESPECIALIDADES MÉDICAS

CONFERENCIAS DADAS POR EL EXCELENTÍSIMO SEÑOR MARQUÉS DE GUA-  
DALERZAS SOBRE FISIOLÓGIA Y FILOSOFÍA COMPARADAS

#### CAPÍTULO IV

##### PROBLEMA DE LA VIDA FUTURA

##### Conclusión del Sr. Janet:

La historia del problema de la vida futura puede dividirse en tres periodos: En el primero es la infancia confusa de esta creencia. Exceptuando la escuela platónica, donde ya se comienza á divisar el elemento mo-

quilidad del presente, ya que el porvenir se presenta oscuro, pues los que dirigen los amasijos electorales, estando en su mano como están los futuros alcaldes, jueces, etc., suelen convertirse en cabeza de motín que puede estallar y estalla muchísimas veces contra el pobre médico que por un motivo fútil *descongració con el cacique*; y entonces de *golpe y porrazo* y sin miramientos, le dejan sin destino, prevaleciéndose, si no pueden antes, de la terminación obligada de su contrato, ó buscando arteras mañas con las que se pretende probar, por ejemplo, el abandono en la asistencia de los pobres, *con el santo fin* de expulsarlo aun antes de terminar aquí.

Si anunciada la vacante hay alguno que la solicite por conveniencia ó necesidad y allí se establece, ya tenemos en el borde de la inmundicia á los dos compañeros, pues si el que estaba cuenta con algún arraigo y un traslado le produce perjuicios evidentes en sus intereses, y le hiere, como no puede menos, en su amor propio, se sostiene con unos cuantos amigos fieles y *sus ahorritos*; y lo que consiguen uno y otro con todo esto es dividir el pueblo en dos bandos, haciendo trizas el partido, viéndose por último obligados á sostener terribles pugilatos, pues la lucha por la vida así lo exige. ¡Qué de acciones inmorales no cometeremos colocadas las cosas en este terreno! ¡Cuántas miserias, cuántos ataques á la moral, al compañerismo y á la fraternidad!

No quiero referir aquí caso ninguno de los muchos que

ral, los filósofos concebían más bien una persistencia física que una inmortalidad verdaderamente moral. Aristóteles se elevó por encima de la permanencia física, pero atendiendo muy poco á la moral. El segundo período es el del Cristianismo. En él se estableció de un modo fijo, definitivo, en forma de dogma absoluto, completo, indiscutible, la creencia en la vida futura. Esta creencia vino á hacerse el criterio del verdadero espiritualista. La menor duda exponía á la sospecha de ateísmo y de materialismo. Así es, que en el tercer período, no se intrusó la Filosofía en terreno tan escabroso, sin proceder con gran reserva. Entró, sin embargo, en un nuevo camino, cual fué el de explicar la posibilidad de una vida futura. Los materialistas, fundándose en la dependencia en que está el espíritu respecto del cuerpo, declararon absolutamente imposible dicha vida. Los espiritualistas han podido elegir entre dos explicaciones, la de Kant y la de Leibnitz. La de Kant consiste en partir de la hipótesis de que el mundo es un fenómeno, y por consiguiente, una apariencia relacionada con la imaginación humana, y cuyas leyes por consiguiente no son aplicables á las cosas en sí. Este mundo desaparece con la imaginación al morir el individuo. Mas el alma puede subsistir en el mundo de los númenos, cualquiera que sea la suerte de los fenómenos. La otra hipótesis es la de Leibnitz, y consiste en explicar la inmortalidad, poniéndola de acuerdo con las leyes de la Naturaleza, por medio de la idea de transformación y la de negación de la muerte. No es, pues, según Leibnitz, la vida futura, más que la continuación de la actual en otras condiciones. La segunda de estas hipótesis es la que han preferido los hombres de nuestra época. La de Kant se concilia más fácilmente con la religión y confina con el misticismo. Mas aun entre los que admiten la inmortalidad en el sentido de Leibnitz, se ha suscitado otro debate, que ya existía ante-

conozco de esta índole, por no manchar con su relato el puro crisol de nuestra ciencia, y dejo á la consideración de los que me lean la apreciación de sus fatales consecuencias; sólo diré que la competencia que *à fortiori* ha de surgir en estos casos, aun siendo desiguales los contendientes, ha de ser fatalmente funesta para los dos, al igual de lo que sucede entre dos que pleitean, que ganando uno de ellos el litigio y el otro perdiéndolo, pierden seguramente los dos, beneficiándose únicamente la *curia*, que entre nosotros puede representarse por el pueblo, el cual, aprovechándose cuidadoso y diligente de nuestras contiendas, nos rebaja, regatea y niega por fin nuestras miserables retribuciones, borrándose cuando bien le place, el ladino cliente, de la lista de igualados, marchándose con el otro médico, y recíprocamente...

Como consecuencia inevitable de la merma en los ingresos por haberlos cercenado el recién venido unas veces, y otras por ser demasiado reducido el círculo en donde el médico se mueve, ó, para hablar más claro, por ser pobre y pequeño su partido, preséntase ante sus ojos la perspectiva de un mezquino lucro, triste compensación de su larga carrera y *via crucis*, y comienza á mirar como posible el poder ensanchar su esfera de acción; acaricia la idea y la pone en práctica, máxime cuando para ello no le falta el incentivo de excitaciones extrañas, de halagos y promesas, y todo esto le seduce, le decide en fin.

riormente, pero que en nuestros tiempos ha tomado un carácter más preciso. Tal es el de la inmortalidad individual bajo la forma que asigna Leibnitz y la inmortalidad impersonal de Espinosa. Por una y otra parte hay cierta exageración. Porque si bien no puede sostenerse que subsista el individuo con todas sus miserias, á no caer en una metempsicosis grosera ó en un espiritismo no menos grosero; tampoco se puede extremar la idea de la impersonalidad en términos de no dejar á la persona resto alguno de inmortalidad, confundiendo la eternidad del alma con la de Dios, que no es ahora la de que se trata.

Por nuestra parte no hemos de mediar en este debate. Sólo diremos, sin pretensiones de resolver el problema, que se facilitará su solución distinguiendo entre el individuo y la persona. La personalidad tiene su raíz en el individuo, pero propende incesantemente á separarse de él. El individuo se concentra en sí propio; la personalidad, por el contrario, aspira á difundirse fuera de sí. El ideal de la individualidad es el egoísmo; el ideal de la personalidad es el bien común, el yo identificándose con todo. La personalidad es en cierto modo la *conciencia de lo impersonal*. No porque sea capaz de sensaciones me considero una persona, sino porque pienso, amo y quiero, y porque pienso en lo verdadero, amo el bien y quiero lo uno y lo otro. Lo que tienen de inviolable los otros hombres no es la sensibilidad animal ni las funciones vitales, es la chispa divina que hay en ellos; es la capacidad de participar, como yo mismo, de lo que no es ni suyo ni mío; del sol común de los espíritus y de las almas, de la verdad, de la justicia, de la libertad, de todo lo que es impersonal. Es, en suma, la conciencia de lo divino en cada hombre la que es inmortal, y no de tales ó cuales accidentes frágiles é ilusorios, que en vano querría importar consigo mismo cada cual.

Si á esto añadimos el poderoso impulso que á nuestros actos comunica la lucha por la existencia y el ejemplo de los demás, se comprenderán, sin esfuerzo ni asombro, esas ingrencias que en la esfera de acción de otro compañero realizamos y que condena la sana moral, hiriéndonos en lo más hondo y conduciendo nuestro ánimo á la represalia.

El Sr. García del Arco siente hondamente esas acciones y las expresa con dolor, y no es que diga yo que le falta razón para ello, es que, sencillamente, afirmo que no por nosotros solos, sino por fuerzas mayores, de esas que aplastan, que obligan á rendirse, es por lo que ocurren esas cosas, al parecer tan inmorales. El abandono, el olvido y el desamparo en que hasta el presente nos han dejado las leyes al lanzarnos con nuestro título al ejercicio de la profesión en un pueblo rural, *sin más apoyo que nuestro contrato, que por períodos de cuatro años como máximo ha de renovarse, sin más escudo ni armas que las propias, incesantemente esgrimidas contra toda una falange de incrédulos, curanderos, ignorantes y caciques*, es causa bastante para hacer vacilar el ánimo más sereno y la moral más pura, decidiéndonos muchas veces á saltar por todo y á obrar con perjuicio de otro.

Hay una razón de orden moral que, dada la manera y forma de estar servidos hoy los partidos médicos, disculpa en cierto modo la práctica de muchos compañeros en pueblos que no sean el de residencia (anejos), cuyos pueblos, habiéndose

Esta especie de inmortalidad no sería solamente especulativa, porque el corazón tiene, como la inteligencia, algo de absoluto y de inmortal.»

*Solución de la ciencia viviente.*— La conclusión del Sr. Janet sobre el problema de la inmortalidad del alma tiene muchos puntos de contacto con la de la ciencia viviente. Sin embargo, hay en medio de ella una frase que da exactamente la medida del concepto de la vida en el común sentir de los filósofos hasta el día. Por funciones vitales entienden sólo las de la vida vegetativa, y las consideran ajenas al pensamiento, al cual, si á veces las aplican, es á manera de simbolismo ó poesía.

Desprovisto el pensamiento de vida legítima y no prestada ó postiza, ¿cómo dotarle ya de vida inmortal? Esto era condenarle, á falta de vida, á la condición del mundo físico inorgánico, ó á un *absoluto incondicional* difícil de concebir. Así es como han procedido los diversos dogmatismos en el transcurso de la historia filosófica hasta la época en que nos encontramos.

Por lo demás, hay en este problema dos puntos de vista, el de la ciencia y el de la fe, que pueden conciliarse con el criterio de la ciencia viviente. Para ésta se reduce la cuestión á la posibilidad de vivir el pensamiento sin el cuerpo mismo donde vive, disgregándose las dos vidas que el hombre unifica como individuo. La posibilidad de partirse un individuo haciéndose dos vidas independientes lo que antes era una sola vida es cuestión prácticamente resuelta en el mundo que habitamos. No es otra cosa la generación carnal. Lo que no es practicable carnalmente, ni cuestión soluble por experiencia externa, es que el *pensamiento puro* pueda vivir sin cuerpo que le aprisione, y sostenga, como organismo definido, su organismo *relativamente indefinido*. Este es asunto de una experiencia, digámoslo así, interna; de la cual sólo podemos hacer ensayos mientras esta

dose siempre considerado como tales, vienen con el tiempo, y por circunstancias especiales, emancipándose de aquella especie de trabazón que les uniera á la matriz ó cabeza del partido, y en virtud de su omnimoda voluntad, anuncian la vacante de médico titular con completa independencia de aquel á quien estuvieron agregados, sucediendo en estos casos que se fracciona ó divide el vecindario en grupos más ó menos numerosos, quedándose unos con el médico que tenían é igualándose los otros con el nuevamente nombrado por el Ayuntamiento. Como por esta sola causa ha de creerse perjudicado, y en realidad lo estará alguno de los dos compañeros, claro es que éste atribuirá toda la culpa de este perjuicio al otro, que, si es el favorecido con la titular, comete una transgresión en la moral (á juicio del perjudicado), atribuyéndose él el papel de víctima, sin pensar que el pueblo que con motivo ó sin él rompió los lazos que le mantenían unido á otro para la asistencia médica, es el único responsable, pues amarga y todo, es una gran verdad el que los pueblos han de estar asistidos por el médico que les acomode y no por el que se les trate de imponer á la fuerza. Estas mal llamadas inmoralidades de la clase médica no son otra cosa que consecuencias obligadas de la vieja y deficiente ley y de un reglamento imperfecto que, como hijo y emanado de aquélla, tiene que ostentar defectos en su forma puesto que los hereda de su madre la ley de Sanidad, en cuyo seno se engendrara.

mos sujetos á la experiencia externa. Aquí sí que cabe algo de aplicación del cálculo de las probabilidades.

Por analogía cabe suponer que así como el pensamiento se reproduce por síntesis y por análisis simultáneas y sucesivas durante una vigilia; así como se reproduce espontáneamente después de interrumpido por intervalos de sueño; le será dable reproducirse con todas sus facultades, aun separado del cuerpo que en nuestro mundo objetivo figura como condición indispensable de su vida.

El Sr. Janet exige terminantemente las *funciones vitales* de lo que tiene de inviolable la personalidad. Esto es privarse del único auxilio que puede prestar la Ciencia para la solución del eterno problema de la inmortalidad del alma. Es, por el contrario, la vida condición inviolable de la personalidad; y para esto no ha de atenderse sólo á la vida del cuerpo; que es, por desgracia, la que han tomado exclusivamente para sí los médicos, dejando la otra para los profanos en Medicina, sin advertirles previamente que también es vida, puesto que es uno de los tres modos de vivir el hombre. En esta falta de relación han estribado las divergencias y vacilaciones históricas de la Filosofía y en gran parte las de la Biología vegetativa ú orgánica.

Los problemas secundarios de la vida, los sometidos á jerarquía inferior, particular, relativa á cuestiones del momento son siempre más ó menos solubles. Pero los problemas fundamentales, los que tanto han agitado á los hombres, Dios, alma y mundo exterior, son de solución *negativa ó indefinida* á perpetuidad; porque resolverlos definitivamente en absoluto es superior á las fuerzas humanas. ¿Qué hacer entonces donde no hay satisfacción posible al ansia de definir? Apelar á la aproximación, á la mejor aproximación posible.

Consideraciones morales son las que nos imponen como ley el bien universal, y la ley impuesta lleva con-

Así y todo, si nuestros gobernantes hubieran sido más celosos en el cumplimiento de las leyes, y en lo que atañe al servicio benéfico-sanitario de los pueblos obligaran á éstos al cumplimiento de aquéllas, es seguro que muchos Ayuntamientos no barrenarian el art. 7.º del reglamento vigente, que textualmente preceptúa: «Los pueblos que por su escaso vecindario no puedan sostener facultativos municipales por sí solos, se agruparán con otros cercanos, en la forma que previene el art. 80 de la ley Municipal.»

Con el exacto cumplimiento de este solo artículo, se evitarían las desuniones de los pueblos; se sostendría en ellos el espíritu de unidad, tan necesario á sus personas é intereses, y la moral médica mantendría enhiesta y pura su bandera, sin que los encargados de practicarla tuvieran necesidad de mancharla con sus actos...

Entrando en otro orden de consideraciones referentes á los deberes que hemos contraído con la humanidad doliente al ejercitar nuestra eterna obra de caridad curando ó aliviando sus males físicos y hasta morales, hemos voluntariamente renunciado á la tranquilidad, al sosiego y á la independencia propios de otras clases de la sociedad y no de la nuestra, y, por tanto, estamos siempre con un pie en nuestra casa y otro en la ajena, que demanda nuestra presencia, á veces de noche, á veces á la hora de comer ó á la dedicada á los cuidados de la familia, á los asuntos ó negocios particulares, ó ya, en

sigo la imposición de su cumplimiento; manda *hacer* en el mundo externo y *creer* en el interno. ¿Es un bien la vida del pensamiento; la vida ideal? Si como tal la miramos, si por tal la anhelamos, tengamos confianza, tengamos fe, así humana como divina, así de razón como de sentimiento, y será el único partido que podamos tomar, para vivir tranquilamente y sufrir con resignación los males, que nos asedian más ó menos en nuestro tránsito por el mundo que llamamos de la realidad.

Llegados al final de esta pecadora historia, bueno será hacer á nombre suyo un examen de conciencia, confesar nuestros pecados y pedir la absolución. Vamos á oficiar como científicos, sin desconocer los fueros del dogma que milita enfrente de nosotros; antes bien pidiendo armisticio y transacción, para la cual nos hallamos excelentemente preparados. El oficio del sacerdote científico, digámoslo así, aunque parezca violenta la frase, consiste en la crítica; ha de comenzar instalándose en un polo escéptico, para abandonarle en seguida hasta acercarse al dogmático, sin detenerse allí, sino al contrario, regresando al punto de partida para comenzar de nuevo igual peregrinación. Las detenciones más ó menos largas en la travesía, ó los apresuramientos en la carrera, todo lo que haya contrariado el orden y la armonía en el viaje, serán nuestros pecados; y habremos de poner propósito firme de no volverlos á cometer. Recaeremos probablemente, pero probablemente también será con alguna enmienda.

Ahora bien, la Historia es el espejo en que puede mirarse cada hombre. En ella verá su alma y su vida intelectual desde el nacimiento hasta la muerte. Con su ejemplo aprenderá algo, y aunque olvide algo, de algo también le servirá. Confesar los errores pasados, es prepararse bien para no cometerlos en lo futuro. ¿Cómo

fin, á la elegida para un rato de solaz y expansión entre buenos amigos; pues bien, si hemos de dar cumplido término á estos deberes que los enfermos reclaman de nosotros, no ha de limitarse la prestación de auxilios al estrecho círculo de nuestros igualados, sino que habremos de acudir adonde la voluntad del enfermo ó su familia nos llame, sin que por esto nos creamos superiores en ciencia al médico de cabecera; pues bien, así como un letrado es preferido á otro por el que necesita ilustrarse en una cuestión de Derecho, de la misma manera un enfermo puede consultar sus padecimientos con otros médicos sin rebajar por esto el mérito del de cabecera, que nunca debe considerarse humillado ante la voluntad libérrima del cliente.

Mas desgraciadamente, en nuestra clase, y muy principalmente en la rural, ocurre con harta frecuencia que el médico de la casa frunce el ceño y siente como un movimiento interior de protesta ante la proposición de una consulta; y así como no niego que ocurrirá lo que dice el Sr. del Arco en uno de los párrafos de su artículo cuando refiere el caso de ser llamado en consulta pública un facultativo, que por este solo hecho se cree superior al que asiste al enfermo, no me negará tampoco que ocurre á veces lo contrario, es decir, que el de cabecera *se amostaza* con la familia y recibe al compañero con *infulas* de superioridad y con asomos de algo que parece conmiseración por considerarle inferior á él en todo

confesarlos bien, si cada cual no conoce apenas sus errores propios, y no se ilustra con el conocimiento de los errores de la Humanidad? Leyendo u oyendo algo acerca de las grandes figuras filosóficas que nos conserva la Historia, nos inspiramos en el espíritu de la Humanidad, apropiándonos a poca costa el trabajo asiduo de muchas generaciones; y sobre todo leyendo u oyendo la crítica, ó sea la confesión y arrepentimiento exigidos á las opuestas doctrinas, formamos también un juicio; sentenciamos un pleito antiguo en conformidad con las leyes eternas de la razón. He aquí la utilidad del ejercicio del pensamiento en los ámbitos de la Historia individual y colectiva, para llamarla á capítulo y ponerla en la senda que conduce al Bien, dentro de los límites en que es dado alcanzarle á la función humana.

Nuestra última etapa ha sido para conciliar el dogmatismo más severo, el de forma religiosa, con el criticismo más disolvente, el escepticismo más radical ó más pretencioso, al menos, de ser lo radical. ¿Cómo es posible tal conciliación? Posible siempre ha sido, puesto que cada hombre, si examina escrupulosamente su conciencia, la está haciendo continuamente poco ó mucho dentro de sí. Mas por desgracia, también ha sido posible una feroz intransigencia, y muchas veces la hemos experimentado en individuos y en épocas más ó menos largas. El remedio es reflexionar y proponerse sinceramente la verdad y lo mejor bajo todos sus aspectos.

¿Quién es el creyente que, si se examina con sinceridad, no halla en su vida un átomo siquiera, un momento, de duda y vacilación? Habrá vencido, si se quiere, en el instante mismo en que asomó la lucha; pero esta victoria no *anula* al enemigo, del cual se ha salido victorioso. ¿Qué escéptico habrá, por el contrario, que no crea en algo de lo que todos creen? La

y por todo, demostrando, en sus ademanes é impaciencia, el deseo que tiene de acabar pronto con la obligada consulta que considera baladí y de puro compromiso, si es que no se marcha fuera del pueblo intencionadamente, sabiendo que el compañero va á llegar, ó *escurre el bullo de cualquiera otra manera* (se dan casos), para no verse obligado á la consulta; amén de cuando rotundamente se niega á verse con aquél, diciéndolo por vía de disculpa á la familia: «Sí viene D..., que disponga lo que quiera al enfermo, pues tiene libertad para ello...»

Véase, pues, cómo por multitud de circunstancias derivadas en su mayor parte de la vigente legislación sanitaria, que, repito, nos deja desamparados en poder de caciques desagradecidos y olvidadizos, y luchando sin cesar con el problema del porvenir, de la insegura estabilidad, se hace imposible el cumplimiento de la sana moral, no ya sólo médica, pero ni tampoco de la universal, á la que todo hombre está obligado. Relatados los hechos tal y como se observan en la práctica, desprovistos del velo con que han pretendido encubrirlos algunos espíritus mal avenidos con la verdad, surgirá, no lo dudo, de la mente de quien los lea sin haber probado la *hiel* que de ellos destila, la siguiente pregunta: ¿Será posible que la clase médica rural se encuentre de este modo? Sí, contesto yo, y doy un gran recorte á lo mucho más que sé y me callo por no hacer este artículo interminable; y el que lo dude, que se dé una vueltecita por estos villorrios y

cuestión se reduce, pues, á grado ó á cantidad, y ya en este terreno, se abre una especie de mercado para comodidad y uso común de compradores y de vendedores, un comercio ventajoso para los habitantes de ambos polos, escépticos y creyentes, y en el cual procede oficiar con honradez probada y sin miras de interés particular contrario al de la generalidad. Si el dogma es bueno y la ciencia también, ¿por qué no darse un cordial abrazo y unirse con los vínculos de un matrimonio fecundo? La vida proporciona todo esto, suponiéndola en el dogma y suponiéndola también en la Ciencia; seres vivientes armonizados entre sí, son los que engendran *específicamente*, y la generación específica es la más concebible y la más común en la experiencia diaria. No hay experiencia comprobada, ni aun comprobable de generación absolutamente espontánea. El dogma vive en el sentimiento, representa el sexo femenino; la Ciencia vive en la reflexión, representa el sexo masculino; ¡vivan, pues, prestando á la familia humana los ópimos frutos de su legítimo consorcio!

Sea este nuestro grito de *viva*, un eco de otro *viva*, lanzado por la Humanidad, para condensar en él todo lo que siente, lo que desea, y lo que espera en las grandes ocasiones: en el cumplimiento final de sus destinos en el mundo.

## DIAGNÓSTICO GINECOLÓGICO

Así como hay un trípode obstétrico formado por la auscultación, palpación y tacto vaginal, sobre el que debe apoyarse el diagnóstico tocológico, hay también en Ginecología un trípode; pero aquí, uno de los pies, representado por el tiempo, esto es, por el curso del mal, no se ostenta simultáneamente con los otros dos elementos indispensables para un diagnóstico ginecológico.

aldehyuelas en donde el caciquismo impera que es una maravilla, y observará que es pálido todo lo descrito ante la realidad. Podrá ver el intrusismo y curanderismo campando á sus anchas; las brujerías y remedios caseros imponiéndose á todo tratamiento científico; las vulgaridades más procaces y groseras llevándose la palma del triunfo, y otras mil y una majaderías que machacando sin duelo uno y otro día en el sufrido yunque llamado *médico de partido*, lo convierten en estatua viviente, muda porque no se le atiende en ninguna parte é insensible ya á fuerza de hábito.

¿Es á este *paria* de la sociedad á quien se le niega la inamovilidad? Señores de la Comisión informadora: vuelvan ustedes sobre el acuerdo y borren de un plumazo la base 11.<sup>a</sup> de su dictamen, sustituyéndola por otra más noble, menos egoísta y menos... *política*; más humana y más regeneradora, que diga poco más ó menos en sustancia lo siguiente:

«Los médicos, farmacéuticos y veterinarios de los Municipios se regirán por un reglamento especial.

Los nombramientos de estos funcionarios se harán en virtud de oposición los que aspiren por primera vez al ingreso en el Cuerpo de la Beneficencia municipal, y de concurso, los que al promulgarse esta ley se hallen desempeñando estos cargos en virtud de contrato con los Municipios, siendo estos funcionarios, una vez tomada posesión de sus destinos, considerados con carácter inamovible.

gico; tales son, el tacto combinado con la palpación abdominal, y la anamnesia.

Este último elemento, particularmente en lo que respecta al conmemorativo patológico, es de sumo interés no prescindir de él, pues con muchísima frecuencia es suficiente para conducirnos al diagnóstico.

Todo lo que se diga para encumbrar la importancia del tacto como medio de llegar al conocimiento de una afección de la matriz ó anejos, por mucho que en este sentido se intentara exagerar con el laudable propósito de habitar el tacto á esta clase de exploraciones, siempre resultaría una tarea plausible y fecunda para los que tratamos de iniciarnos en el diagnóstico ginecológico, fácil muchas veces, pero erizado de insuperables dificultades otras.

Para salvar los escollos que surgen á veces, no basta el tacto digital educado, ni tampoco la historia del padecimiento; es indispensable apelar al tiempo, ó sea al curso del mal y al resultado terapéutico obtenido en determinado lapso.

Si todos los ginecólogos tuvieran la sinceridad de Spencer Wells por ejemplo, se vería cuán frecuente es el error de diagnóstico en Ginecología.

Afortunadamente dicho error no trasciende generalmente al tratamiento, tanto farmacológico como quirúrgico, pues con frecuencia suele ser idéntico el tratamiento instituido para una inflamación periuterina, sea del peritoneo, de los anejos ó del tejido celular subperitoneal.

Es también idéntico en general el tratamiento quirúrgico, pues cuando en virtud de una neoplasia sólida ó quirúrgica del útero ó anejos hay que intervenir laparotomizando, el primer tiempo de la operación es igual por lo regular, cualquiera que resulte finalmente la operación que haya que terminar; pero todo esto no puede enunciarse más que de un modo relativo, nunca

absoluto, por cuanto hay casos en que es preciso determinar tanto la localización como la naturaleza de la enfermedad, si la intervención ha de resultar eficaz.

Para estos casos es para los que es preciso agregar á los dos elementos preciosos de diagnóstico, al tacto combinado y á la historia del padecimiento, el tercer elemento, esto es, el curso del mal bajo nuestra inspección y tratamiento.

Así veremos alguna vez que lo que se había conceptualizado ya un proceso neoplásico, ya una anexitis quística, purulenta quizás, como por encanto se desvanece con simples irrigaciones vaginales asépticas durante uno ó dos meses.

En estos casos es indudable que se trataba de perimetro-salpingo-ovaritis, como diría Pozzi, ya edematosa, en que se puede percibir cierta consistencia blanda ó resistencia elástica fácilmente confundible con un proceso quístico anexial, ya esclerótica (parametritis), más ó menos circunscrita, que por su dureza y limitación confundimos con una neoplasia.

Sólo por el curso del padecimiento asociado á las modificaciones que percibamos en sucesivas exploraciones, podremos hacer un diagnóstico definitivo en tales casos. De aquí la necesidad de agregar al conmemorativo patológico y al tacto vaginal combinado con la palpación abdominal, elementos suficientes casi siempre para poder formular el diagnóstico ginecológico, un tercer elemento, ó sea el curso del mal.

Con lo expuesto sólo intento deducir la siguiente conclusión, y es que, con ser el tacto combinado cuando está bien educado á exploraciones ginecológicas, el elemento más precioso para conducirnos al diagnóstico, es insuficiente en algunos casos, resultando entonces de una eficacia incontestable su asociación á los otros dos elementos, á la historia y curso de la enfermedad.

Estos tres elementos de diagnóstico podrían, en mi

*Estos facultativos no cesarán sino en virtud de expediente formado por faltas graves cometidas en el desempeño de sus cargos, en el cual se les oirá. La resolución corresponde al gobernador de la provincia, que consultará previamente al Consejo provincial de Sanidad. Contra la resolución del gobernador, etc....*

*Los sueldos de estos funcionarios serán con cargo al presupuesto municipal y pagados por trimestres vencidos por el depositario del Ayuntamiento, ajustándose su cuantía á la categoría del pueblo, con arreglo á la clasificación de «partidos de entrada, ascenso y término creada por esta ley».*

¿Qué significa el movimiento unánime y general de protesta que ha realizado el milagro de reunir en Madrid los representantes de casi todos los Colegios Médicos de España, y que en otros tiempos en que no existían estos organismos hubiera sido una obra de gigantes y hoy en un momento consigue celebrar una asamblea respetabilísima, tanto por las altas personalidades que la han iniciado y presidido cuanto por el número de médicos que á ella han acudido abandonando sus ocupaciones, su hogar, todo, en fin, para acudir al llamamiento, llevando con su presencia las quejas y protestas de todos los ámbitos de España? Pues significa sencillamente que la desdichada obra que se pretende sacar adelante, adolece de grandísimos defectos y nos hiere de muerte. Aun es tiempo, señores de la Comisión, aun es tiempo. Reflexio-

nen muy mucho antes del fallo definitivo, y modifiquen el dictamen en lo que tiene de malo, pues una ley de Sanidad no se hace para un año solo, y una sola base puede ser la desdicha de miles de ciudadanos, que tienen, como los demás hombres, derecho á la vida. Tengan siempre á la vista nuestros gobernantes el programa acordado por la reciente asamblea, pues sin moral, sin independencia, sin medios para el desarrollo de actividades y energías; con leyes deficientes y egoístas, no es posible que un pueblo progrese, ni se ilustre, ni se haga fuerte, ni se regenere. La experiencia de la vida, gran maestra del hombre, así nos lo enseña.

Termino enviando desde las columnas de EL SIGLO MÉDICO, campeón infatigable y defensor de la clase, un respetuoso y entusiasta saludo á los eminentes Dres. D. Julián Calleja, Cortejarena, San Martín, Calvo, Pulido y demás entusiastas compañeros que han iniciado ese hermoso y levantado movimiento de protesta ante la actitud de manifiesta oposición á la obra, por tantos años deseada, de nuestra redención.

FRANCISCO LOSADA.

Ahigal, 1900.

humilde opinión, constituir el trípode ginecológico por analogía con el trípode obstétrico formado por la *palpación*, la *auscultación* y el *tacto*.

Dr. MARTÍNEZ CERECEDO.

## DE LA VACUNA, DE LA VIRUELA Y SU TRATAMIENTO

POR LA CÁMARA ROJA Y LA MIEL VIRGEN

Podrían escribirse tres grandes tomos; pero sería inútil ese trabajo; pocos los leerían; hoy el periódico ha matado al libro. También parece exigir el rubro de este escrito tres artículos relacionados entre sí, mas resultarían muchos artículos; hay que condensar; estamos en pleno alcaloide; contentémonos, pues, con un solo artículo, y hagamos de modo que éste resulte lo más corto posible.

No soy vacunista. Hace ya muchos años que escribí las razones que me separan de la escuela de Jenner (léanse *La Gaceta Universal*, *Las Ocurrencias*, 1887), y entiendo que la vacuna de la ternera no sólo es *ineficaz*, sino que es *peligrosa* (1).

Lo observado en nosotros mismos tiene mayor valor que todas las estadísticas, porque éstas faltan a la verdad con mucha frecuencia.

Yo no estoy revacunado. En los años de mil ochocientos setenta y tantos servía en el Hospital militar de Barcelona; fui trasladado al de Lérida en la vacante ocurrida por fallecimiento de otro sanitario. Ocupé su cama, y á guisa de novatada mis otros tres compañeros me hicieron dormir entre las sábanas del difunto, que luego supe había sucumbido víctima de la viruela hemorrágica. No sufrí el contagio.

Ya médico he asistido á variolosos, varias veces, á la sazón de grandes epidemias (en la Habana, en Manila), sin experimentar la menor novedad. Y otros compañeros que se vacunaron ó revacuaron, perecieron por la viruela.

Recientemente, por instigaciones de compañeros amigos, permití que vacunaran á mi hijo (niño de dos años); yo mismo pedí la vacuna, que *no prendió*. Desistí de repetir. En mi casa hubo después un foco de viruela. Falleció un niño de la edad del mío en el piso de al lado; después fué contagiado mi hijo, que salvó; por último, falleció otro niño en la cochera de la misma casa. Los dos niños víctimas de la viruela estaban vacunados; el mío no lo estaba. Podría citar muchos casos parecidos.

Para que se padezca una enfermedad es indispensable que preceda la *predisposición*.

El terreno que hace fructificar tal siembra no permite la vida de otras diferentes: la planta que aquí vive, allá se marchita y muere; hay personas que pasan la vida entre constantes disgustos, y, sin embargo, están sanas; en otras, la primera tristeza las abate y enferma.

(1) Creemos innecesario advertir que EL SIGLO respeta las opiniones del autor acerca de la vacuna, pero que cree lo contrario de lo que expone. Sin embargo, estimamos conveniente que se lea toda clase de juicios. — L. R.

Aquel gañán está bueno y alegre, comiendo pan y cebolla; este señor se encuentra enfermo, bien alimentado y atendido. El agua contaminada que lleva la tifoidea á cien personas, respeta á quinientas que también la beben. Yo he visto morir en Singapoore, de sífilis maligna, á un marinero que, con otros varios compañeros, había cohabitado en un prostíbulo chino con la misma prostituta, y estos afortunados no sufrieron el menor contratiempo. En Yunnan, cuando yo estudiaba *de visu* la peste, pude comprobar infinitas de estas rarezas. Dejádme, pues, que dude de la eficacia de las vacunas, de los sueros antipáticos (de *patos*: enfermedades), y no olvidemos que también falleció Cámara Pestanha recientemente en Lisboa, perfectamente vacunado con el suero antipestoso...

El *predisuesto* sufrirá de la viruela, sin remisión alguna, y el mejor tratamiento consiste en influenciarle con la cámara roja, administrándole al interior miel virgen (una cucharada cada dos horas), dejándole beber agua hervida á voluntad (sistema muy usado en Oriente).

El empirismo ya nos dice que, en las fiebres eruptivas, es conveniente abrigar al enfermo con el color rojo; no hay aldeana que no cubra á sus hijos atacados por el sarampión, escarlatina, viruela, etc., con mantas de aquel color. Y este cuidado, no tan sólo se observa en Europa; yo lo he comprobado en otras regiones y, como yo, cuantos en ellas han vivido (China, Japón, Annam, principalmente).

El Dr. Finsen escribió buenas observaciones en 1893, estableciendo como conclusión que la viruela debe sustraerse á la acción de los rayos químicos del espectro, con lo que se evita constantemente la supuración de las pústulas, que muy pronto se desecan, la fiebre secundaria (de supuración) y la presentación de cicatrices.

La conclusión es verdadera, y la *remachan*: Ehlers (de Copenhague), Black (de Chesterfield), Gallavardin (de Lyon), Lindholm (de Bergen), entre otros, y algunos con anterioridad á Finsen. (*The Lancet*, London, 1867-1871.)

De la parte azul, violeta y ultravioleta del espectro, proceden los rayos químicos, como de los rojos y ultrarojos, los rayos lumínicos, por más que todos participen de ambos efectos; quiero referirme al máximo y mínimo.

Los rayos químicos actúan maléficamente allá donde dan; ellos son los que originan el eritema solar, ellos los que higienizan el suelo, la atmósfera, cambiando las condiciones de las bacterias—maleficio éste que se convierte en beneficio para los seres animados—y ningún observador deja de aconsejar se evite en lo posible la acción directa y violenta de estos rayos; que, no obstante, resultan medicinales en algunas ocasiones, lo prueba la fototerapia, hoy en grande boga, sacando partido de la revulsión que producen para tratar las neuralgias, el reumatismo, etc. Se ha probado hasta el convencimiento, que los efectos irritantes, inflamato-

rios de la luz, no se deben al calórico y sí á los rayos químicos de que estoy escribiendo.

En todas las fiebres eruptivas, las partes expuestas á la luz son las que después más acusan las huellas de la enfermedad; las cicatrices de la viruela pueden ser infinitas en la cara y manos, sin presentarse apenas en el resto del cuerpo. Este hecho debe ser suficiente para comprender la ventaja de librar á los enfermos de la influencia de la luz.

Sin recurrir á la cámara roja, la práctica ya aconseja el embadurnamiento de las regiones que no pueden abrigarse, con diferentes sustancias (tintura de iodo, nitrato de plata, vaselina boricada, polvos inertes, etc.), pero sin darse cuenta de que el embadurnamiento originaba los buenos resultados, á virtud de la defensa que establecían contra la luz, bien fuera deficiente; lo experimentado con la cámara roja ha venido á explicar las virtudes de aquellos procedimientos, atribuidas á los medicamentos que los constituían.

El año pasado, un compañero que tenía enferma de viruela á una persona de su cariño, siguió mi consejo y estableció la cámara roja en el cuarto del enfermo, administrándole al mismo tiempo la miel virgen á cucharadas: apenas sufrió de fiebre, las pústulas se secaron sin supurar, y no quedó una sola cicatriz como rastro de la viruela sufrida.

Son muchos los casos en los que he logrado que la viruela abortase, acudiendo á tiempo á la instalación de la cámara roja; en tiempo de epidemia es muy fácil diagnosticar la enfermedad prematuramente; entonces es también muy fácil convertir una viruela grave en insignificante manifestación de la enfermedad.

En los hospitales debieran convertirse las salas de viruelas, sarampión, etc., en cámaras rojas; la instalación resulta barata y fácil de hacer, siendo suficiente pintar los cristales de rojo y colocar algunas cortinas de igual color en las puertas, porque la privación de los rayos químicos debe ser absoluta, y con que se encienda una cerilla, basta para malograr los efectos del color rojo. La luz, si es eléctrica, se convierte en roja, pintando de rojo las lámparas, ó cubriéndolas con tela roja; si es de aceite, usando de tubos rojos, pintando los cristales de los faroles con igual color, y evitando que por la más pequeña rendija puedan penetrar en la sala los rayos químicos.

Como tratamiento abortivo de la viruela, también he empleado la franklinización, que me ha dado admirables resultados; pero de este nuevo asunto me ocuparé en otra ocasión.

DR. ALBERTO DÍAZ DE LA QUINTANA.

Agosto, 1900.

## DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DE LA HEMIPLEJIA ORGÁNICA Y DE LA HEMIPLEJIA HISTÉRICA (1).

Dice el Dr. Babinski que éstas son dos afecciones que tienen un tratamiento y un pronóstico absolutamente diferentes; un error de diagnóstico puede ser muy perjudicial al enfermo.

(1) *Gazette des Hôpitaux*, 5 y 8 de Mayo de 1900

Los caracteres que distinguen estas dos especies de hemiplejias pueden agruparse en dos categorías: por una parte, los caracteres extrínsecos se refieren á la presencia ó ausencia de ciertos fenómenos independientes, por otra parte, los caracteres intrínsecos son relativos á trastornos de la motilidad. Los caracteres extrínsecos son aquellos á los cuales se atribuye de ordinario más valor. Por ejemplo, un individuo que no ha tenido jamás manifestaciones de histeria es considerado desde el primer momento como atacado de una hemiplejia orgánica; si está afecto de hemiplejia, recíprocamente, un individuo joven, con estigmas histéricos, se supone de esta naturaleza la parálisis que le hiere.

M. Babinski no niega todo valor á los caracteres extrínsecos, pero les rechaza el valor de la certeza.

La emoción juega un papel evidente en la génesis de los trastornos histéricos, pero toda hemiplejia atribuida por el enfermo á un choque moral, no es histérica; el papel de la emoción se aumenta por los enfermos; una sacudida psíquica puede determinar perfectamente una lesión orgánica del encéfalo, en un individuo de corazón y arterias cerebrales alteradas. La hemiplejia orgánica es poco común en la juventud, pero esto no es una regla absoluta; en fin, las lesiones arteriales del cerebro pueden no acompañarse de signos objetivos; en tal individuo, la arteritis, las afecciones cardíacas, pueden faltar; á la inversa, estas afecciones no excluyen la posibilidad de la histeria.

Otros caracteres extrínsecos tienen más valor; la fiebre, la incontinenencia de las materias fecales, las escaras de evolución rápida en el lado paralizado; su presencia es casi patognomónica de una lesión orgánica, pero el médico raras veces tiene ocasión de observarlas porque son transitorias y la muerte sobreviene con rapidez.

Penetrado de estas ideas, M. Babinski se ha fijado en el estudio de los caracteres intrínsecos y expone el resultado de sus investigaciones.

La tonicidad mantiene en cierta actitud las partes del cuerpo; es fácil de concebir que un cambio en su estado acarreará deformaciones. La contractilidad voluntaria se manifiesta por movimientos conscientes é inconscientes; estos movimientos pueden estar trastornados en una parálisis; como la contractilidad refleja puede ser puesta en juego por la excitación de los tendones, las modificaciones resaltarán en los reflejos tendinosos y cutáneos.

Sea la parálisis facial en la hemiplejia orgánica: en el estado de reposo, en el lado paralizado la comisura labial está descendida, el surco naso-labial está borrado; cuando está atacado al mismo tiempo el territorio del facial superior, los pliegues de la frente se encuentran borrados y la ceja descendida; los clásicos insisten en este punto, que la asimetría facial, en estado de reposo, y en el período de contractura, sería inversa que en la precedente descripción; esto no es verdad en todas las hemiplejias; la lengua, fuera de la cavidad bucal, se desvía ordinariamente un poco del lado de la hemiplejia.

La parálisis facial está limitada al lado paralizado, y

hay un paralelismo entre los diversos trastornos de motilidad voluntaria; pero entiéndase bien, que este paralelismo no tiene nada de matemático; algunas reglas rigen esta parálisis, la contractura sucede á la parálisis floja, y los trastornos de la motilidad se atenúan más ó menos, pero no están sometidos á alternativas en bien y en mal.

Los trastornos de la motilidad que puede engendrar la histeria en los músculos de la cara, son de naturaleza espasmódica. La existencia de la parálisis blanda en la histeria está demostrada hoy día.

Puede presentar también un descenso de la comisura, pero al contrario de lo que sucede en la parálisis orgánica, si se coge la mejilla entre los dedos, no se percibe relajación muscular; jamás se nota descenso de la ceja, ni desaparición de los pliegues de la frente. La lengua puede encontrarse desviada del lado de la parálisis facial; pero se trata de un espasmo de la lengua; la limitación de los trastornos á un solo lado de la cara, es menos rigurosa que en la parálisis orgánica. Además, la parálisis facial hística es, de ordinario, sistemática; en una palabra, no afecta más que uno ó muchos sistemas de movimientos voluntarios; la evolución de la parálisis facial hística es caprichosa. No está sometida á las reglas de la parálisis orgánica.

M. Babinski ha observado en la hemiplejia orgánica un trastorno que consiste en que, en ciertos actos en que entra en juego el cutáneo, la contracción de este músculo es más enérgica en el lado sano; cuando el enfermo abre la boca, cuando silba, este fenómeno es muy aparente, pero no es constante en todos los hemipléjicos. M. Babinski ha llamado á este fenómeno, al espasmo asociado del cutáneo, «signo del cutáneo». En los jóvenes atacados de hemiplejia pura, este fenómeno falta; sin embargo, M. Babinski cree que este es un signo que puede entrar en el dominio de la parálisis hística, porque la contracción del cutáneo de un solo lado, puede hacerse bajo la influencia de la voluntad.

Pasando al miembro superior, M. Babinski hace notar que en la hemiplejia orgánica se puede descubrir la debilidad de la tonicidad en los músculos del miembro superior de la manera siguiente: cuando se flexiona lo más posible el antebrazo sobre el brazo, el grado de flexión es más considerable en el lado paralizado; este síntoma puede también encontrarse en sujetos sanos, pero en un grado mucho menor. No tendrá valor más que si es de una gran claridad. El autor jamás ha notado la presencia de este síntoma en la hemiplejia hística.

Otro síntoma diferencial entre las dos hemiplejias, al cual concede gran valor, es el siguiente: el sujeto atacado de hemiplejia orgánica está en decúbito prono (ventral), el brazo cruzado bajo el pecho; si hace esfuerzos para colocarse en otra posición más cómoda, en el lado paralizado, el muslo ejecuta un movimiento de flexión sobre la pelvis, y el talón se separa del suelo, mientras que en el lado opuesto, este fenómeno es más tardío y menos marcado ó nulo.

El fenómeno es muy pronunciado cuando en esta

posición el enfermo se vuelve bruscamente; debe resultar de la paresia de los músculos que extienden el muslo sobre la pelvis; M. Babinski propone llamar á este fenómeno flexión combinada de muslo y tronco. Este movimiento implica un funcionamiento, por lo menos relativo, de los miembros que lo ejecutan; puede por lo tanto faltar en la parálisis completa; la observación demuestra la verdad de esta hipótesis. Este fenómeno falta en la hemiplejia hística. Ó bien el enfermo se declara incapaz de ejecutar el acto que se le ordena, ó ejecuta movimientos diferentes.

M. Babinski opina, en oposición con algunos neurólogos, que el estado de los reflejos tendinosos y óseos suministra datos importantes.

En la hemiplejia orgánica, al principio, los reflejos tendinosos del lado paralizado están, según los casos, exagerados, disminuidos ó normales, mientras que á partir de la cuarta semana casi siempre se encuentran aumentados.

La hemiplejia hística actúa de diferente manera, según M. Babinski, que cree que la parálisis hística no tiene ninguna influencia en los reflejos tendinosos. Por otra parte, como ya se sabe, la apreciación del estado de los reflejos tendinosos es una operación extremadamente delicada y de resultados inciertos en los sujetos sanos; las dificultades son mucho mayores en los hísticos, y las equivocaciones son frecuentes; es necesario ver, en los movimientos que se observan, la asociación de un reflejo nervioso legítimo y de un pseudo-reflejo tendinoso. Se busca poco, de ordinario, el reflejo radial, é injustamente, porque si está verdaderamente exagerado, se produce con tal intensidad y brusquedad que nadie puede equivocarse. La abolición ó la exageración de los reflejos tendinosos del lado paralizado debe alejar la idea de parálisis hística.

Á pesar de lo mucho que ha preocupado el estudio de los reflejos tendinosos, el de los reflejos cutáneos ha sido desatendido. Rosenbach, sin embargo, ha señalado, en la hemiplejia orgánica, la abolición del reflejo cutáneo abdominal, que persiste en la hemiplejia hística. La falta del reflejo cremastérico del lado paralítico no es rara en la hemiplejia orgánica y es un síntoma de gran valor.

Todavía mejor es el reflejo plantar si se le sabe interpretar como hace falta. En el estado normal, la excitación de la planta del pie produce en el adulto la flexión de los dedos sobre el metatarso, jamás la extensión; si hay una perturbación en el sistema piramidal, se nota la extensión de los dedos, sobre todo del primero. Este signo se observa en el lado paralizado en la hemiplejia orgánica; M. Babinski jamás lo ha encontrado en las parálisis hísticas.

La contractura de la hemiplejia orgánica tiene un aspecto propio, diferente del que se encuentra en la parálisis hística, y también puede servir para el diagnóstico diferencial.

La contractura en la hemiplejia orgánica da el paso que ha descrito Todd, y que tan conocido es: el enfermo «siega»; la parálisis hística no presenta este carácter.

Cuando la contractura ataca los dedos, produce la mano en *garra*; en la parálisis orgánica se puede hacer ejecutar algunos movimientos á los dedos, el médico puede deslizar su mano en la del enfermo; si se extiende la mano sobre el antebrazo, se experimenta una resistencia, y á medida que se practica la extensión de la mano, los dedos se flexionan y aprietan la mano del observador; esta sensación no se experimenta en la contractura histérica, que es por regla general más intensa.

La parálisis de los miembros presenta caracteres distintos en su manera de evolucionar. Si se coge el brazo del lado paralítico en un enfermo atacado de hemiplejia orgánica y se eleva, hay una sensación constante de peso; si el sujeto está atacado de una hemiplejia histérica, la sensación de peso es variable, y puede, en algunas ocasiones, dejar de ser percibida por completo.

Estos caracteres de la hemiplejia histérica radican en su mecanismo, que M. Babinski explica por una perturbación de lo que los psicólogos llaman *el yo*. Ó el enfermo no tiene la facultad de evocar las imágenes motrices que corresponden á los movimientos que no puede ejecutar, ó su voluntad se niega á realizar ciertos movimientos.

Lo que parece probar que la parálisis histérica depende de la autosugestión, es que puede reproducirse experimentalmente en sujetos hipnotizados. Porque siendo la parálisis histérica resultado de un trastorno de la voluntad, no puede traducirse más que por fenómenos que estén bajo la dependencia de la voluntad, y no ataca, por consiguiente, ni la tonicidad muscular, ni los movimientos reflejos, sobre los cuales la voluntad no tiene influencia alguna.

Por otra parte, es natural que la parálisis histérica pueda ser sistemática; la voluntad y la sugestión pueden disociar los diversos movimientos voluntarios aboliendo solamente algunos sistemas motores.

M. Babinski resume en un cuadro, que nosotros resumiremos también, los caracteres relativos á los trastornos de la motilidad, que distinguen la hemiplejia orgánica de la hemiplejia histérica.

HEMIPLEJIA ORGÁNICA	HEMIPLEJIA HISTÉRICA
1.º Limitada á un lado del cuerpo.	1.º Limitación variable á menudo.
2.º No es sistemática.	2.º Á menudo sistemática
3.º Síntomas del cutáneo y de la flexión combinada del muslo y tronco.	3.º Ausencia de estos síntomas, porque los movimientos voluntarios, inconscientes ó subconscientes, no están trastornados.
4.º Desviación ligera de la lengua hacia el lado paralizado.	4.º Desviación pronunciada de la lengua hacia el lado paralizado, ó hacia el lado opuesto.
5.º Al principio, hipotonicidad muscular, con descenso de la comisura y de la ceja, y flexión exagerada del antebrazo.	5.º Estos síntomas faltan, y la asimetría facial es debida al espasmo.
6.º Reflejos tendinosos ú óseos trastornados al principio; más tarde, exageración y trepidación epileptoide del pie, muy frecuente.	6.º Reflejos intactos; no hay trepidación epileptoide.

## HEMIPLEJIA ORGÁNICA

7.º Reflejos cutáneos trastornados.

Reflejos cremastérico y abdominal debilitados ó abolidos al principio.

Inversión en la forma del reflejo de los dedos (fenómenos de los dedos).

8.º Contractura de forma particular, independiente de la voluntad.

9.º Evolución regular, nada de alternativas en bien ni en mal.

## HEMIPLEJIA HISTÉRICA

7.º Reflejos cutáneos normales.

Idem.

Reflejo consecutivo á la excitación de la planta del pie, normal.

8.º Contractura que la voluntad puede reproducir.

9.º Evolución caprichosa con remisiones cortas transitorias.

Entre todos estos fenómenos, estudiados y aclarados por M. Babinski, ¿hay algunos que sean patognómicos? M. Babinski está convencido en lo que se refiere al fenómeno de los dedos. Suponiendo que ninguno sea decisivo, la reunión de muchos debe alejar toda duda. Se puede, por lo tanto, fundándose en los caracteres intrínsecos, reconocer, en la mayoría de los casos, si una hemiplejia es de origen histérico ó depende de una afección orgánica del sistema nervioso central.

TRADUCIDO POR A. PULIDO (hijo).

(Le Tribune Médicale.)

## Sección Profesional.

## DEMANDA EN SANTA CRUZ DEL VALLE

Nuestros lectores leerán con interés esta nueva página de cómo son tratados nuestros profesores por los Tribunales de justicia.

Don Gabriel Hernández López demanda á D. Cecilio García Cañas para que le pague 75 pesetas por la asistencia al parto á Asunción Rodríguez, asistencia prestada por mandato del D. Cecilio.

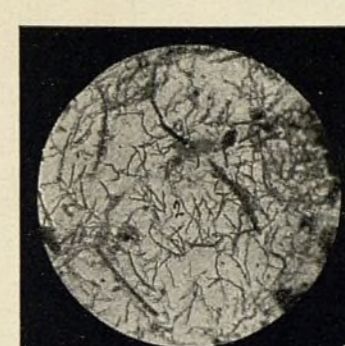
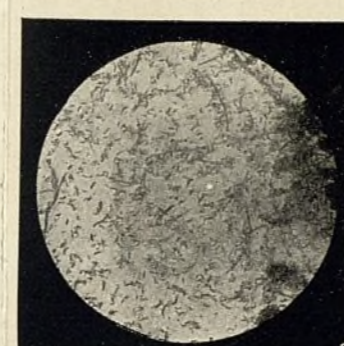
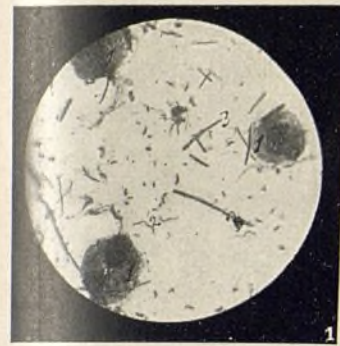
Declaración del testigo Teodoro Jiménez: «Que la persona que le mandó para que subiera D. Gabriel fué D. Cecilio García, cuyo señor le dió la caballería á dicho objeto.» Nada más tiene que decir.

Testigo Gregorio Blázquez: «Que por mandato de D. Cecilio García fué á acompañar á D. Gabriel Hernández á la villa de Mombeltrán, en la noche del día por el que se le pregunta, llevando, para la comodidad del último, la mula que posee el D. Cecilio; con anterioridad fué á la botica por medicamentos, no recordando si fué D. Cecilio ó D. Pedro Serrano el que le mandó, pero sí que por el primero le fué entregado un frasco para que trajera medicamentos.»

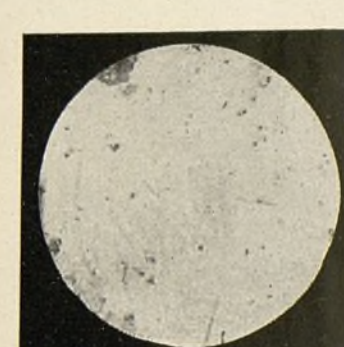
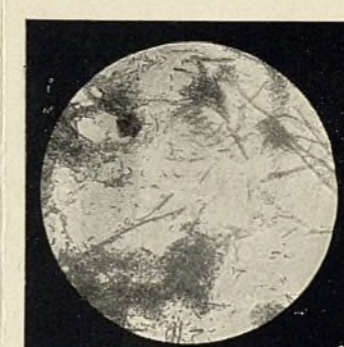
Don Cecilio expuso que, con respecto á la declaración del testigo Teodoro, en lo referente al hecho de haber sido mandado por él, dijo ser falso y calumnioso, suplicando al señor juez hacerle las siguientes preguntas: que diga quién le ha buscado en su nombre para que vaya por D. Gabriel, contestando que no lo recuerda por el transcurso de tiempo, y que se sostiene en lo que tiene expuesto: que diga si es ó no cierto que ha leído un papel ó parte en la fuente, contestando que no lo recuerda, y por el testigo Gregorio se manifestó ser verdad la lectura del papel ó parte, para ir á buscar al médico, y que el Teodoro estaba esperando la mula á dicho objeto.

Sentencia: En la villa de Santa Cruz del Valle, á 30 de Julio de 1898, el Sr. D. Pedro González Díaz, juez municipal

Demostración gráfica de los efectos del Odol sobre la reproducción de algunos microbios, por el **Dr. Ferrán**, Director del Instituto Microbiológico de **Barcelona**

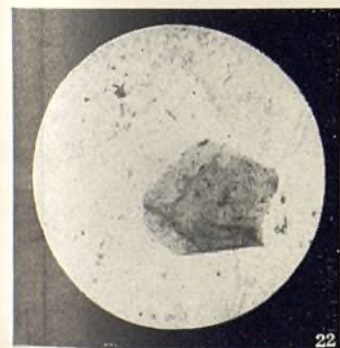


Los fotogramas 1 hasta 20 representan los microbios de la boca antes de enjuagarla con Odol



Los fotogramas 1 hasta 20 representan los microbios de la boca antes de enjuagarla con Odol

Los fotogramas 21, 22, 23 y 24 han sido sacados de preparacio-



nes hechas con una gota de agua que ha servido para enjuagar después de haber limpiado la boca con enjuague de Odol.

Este fotograma representa el microbio tetrágono desarrollado en caldo sin Odol

Este fotograma demuestra el resultado negativo de la siembra del mismo microbio hecho en caldo adicionado de Odol.

Representa el estreptococcus piogenus cultivado en caldo sin Odol.

Representa el resultado negativo de la siembra del mismo microbio hecha en caldo adicionado de Odol.

Microbio del cólera asiático cultivado en caldo sin Odol.

Resultado negativo de la siembra del mismo microbio hecha en caldo adicionado de Odol.

Microbio de difteria en caldo sin Odol.



Resultado negativo en caldo con Odol.

Coli comunis en caldo sin Odol.

Resultado negativo en caldo con Odol.

Tuberculosis saprofita en caldo sin Odol.

Resultado negativo en caldo con Odol.

Carbunclo en caldo sin Odol.

Resultado negativo en caldo con Odol.

Tifus en caldo sin Odol.

Resultado negativo en caldo con Odol.

Representa el micrómetro á un centésimo de milímetro.





suplente, por enfermedad y delegación del propietario, habiendo visto los precedentes autos de juicio verbal civil, seguido á instancia de D. Gabriel Hernández López, vecino de Mombeltrán y médico titular de dicho pueblo, sobre reclamación de 75 pesetas al presbítero D. Cecilio García Cañas, vecino de esta villa, y

Resultando que por el médico aludido se acudió á este Juzgado interponiendo la demanda de que se ha hecho mérito;

Resultando que, señalado día y hora para la comparecencia, concurrieron las partes, y de unánime conformidad convinieron en suspender el acto pretendido hasta el día de la fecha;

Resultando que ante citado día y hora señalada, volvieron á comparecer las partes, y en su propia representación legal alegó la demandante que la suma reclamada procedía de la asistencia facultativa que prestó en el acto del parto á Asunción Rodríguez, que se encontraba en casa del demandado, cuya circunstancia tuvo lugar el día 15 de Mayo último, y hecho así por mandato de D. Cecilio;

Resultando que el demandado ha manifestado no ser cierto que adeude cantidad alguna al demandante por tal concepto, puesto que por encargo suyo no ha sido llamado para prestar la asistencia que aquél menciona;

Resultando que el demandante ha presentado en concepto de testigos á Teodoro Jiménez y Gregorio Blázquez, manifestando el primero que es cierto que el D. Cecilio le mandó para que subiera el médico, dándole para ello su caballería, y por el segundo, que asimismo es cierto que el citado D. Cecilio García le mandó para que acompañara al médico al regresar á su casa y para que trajera la caballería, añadiendo que con anterioridad fué á la botica por medicamentos, no recordando si le mandó D. Pedro Serrano ó el D. Cecilio, pero sí que por este último señor le fué entregado un frasco para que trajera aquéllos;

Resultando que en la tramitación de este expediente se han observado las prescripciones legales al juicio del que provee, y,

Considerando que el demandante ha justificado cumplidamente el derecho á la reclamación incoada,

Fallo que debo condenar y condeno al D. Cecilio García Cañas al pago de las 75 pesetas al D. Gabriel Hernández López, y en las costas y gastos causados en este juicio, reservando á dicho señor el derecho de que se crea asistido para entablar el juicio por el mismo indicado, haciéndole saber que precitadas responsabilidades ha de satisfacerlas en el término de quinto día.

Así por esta mi sentencia, que se notificará á las partes, lo pronuncio, mando y firmo.—*Pedro González Díaz.*

Don Ladislao Cuenca y Gallegos, escribano del Juzgado de primera instancia de esta villa y su partido, doy fe: que en el juicio verbal civil que pende en este Juzgado en grado de apelación entre partes, de la una como demandado y apelante D. Cecilio García Cañas, y de la otra como demandante y apelado D. Gabriel Hernández López, vecino del primero de Santa Cruz del Valle, y el segundo de Mombeltrán, sobre reclamación de pesetas, se ha dictado sentencia, la cual, copiada á la letra, dice así:

Sentencia: en la villa de Arenas de San Pedro, á 22 de Febrero de 1899, visto por el Sr. D. Enrique de Leyva y Oliver, juez de primera instancia de este partido, el precedente juicio verbal civil que pende en este Juzgado en grado de apelación, entre partes, de la una como apelante y demandado D. Cecilio García Cañas, y de la otra como demandante y apelado D. Gabriel Hernández López, vecino de Santa

Cruz el primero, y de Mombeltrán el segundo, presbítero y médico respectivamente, sobre reclamación de pesetas.

Aceptando los resultandos de la sentencia apelada, y resultando que en este día se ha celebrado la vista de la segunda instancia en la que el apelante D. Cecilio García Cañas solicita la revocación de la sentencia y el apelado don Gabriel Hernández su confirmación;

Resultando que se han observado en esta instancia las prescripciones legales;

Considerando que al acto incumbe la prueba de la obligación que reclama, y en este caso la de hallarse al corriente del pago de la contribución industrial el día que prestó los servicios;

Considerando que de la prueba practicada en este juicio no se desprende otra cosa sino que D. Gabriel Hernández prestó servicios médicos á Asunción Rodríguez, sin que el hecho de vivir ésta en casa de D. Cecilio García, el de que este señor hubiera llamado al médico, lo cual, caso de ser cierto, revelaría una obra de caridad y nunca una relación obligatoria exigible en derecho;

Considerando, por último, que siendo la repetida Asunción la responsable del precio de la asistencia médica, y no probándose que el Sr. García Cañas sea representante legal suyo por ningún concepto, procede revocar la sentencia apelada y absolver al demandado:

Vistos los artículos 1.214 y 1.544 del Código civil y el 63 y siguientes de la ley de Enjuiciamiento civil,

Fallo, que debo revocar y revoco la sentencia apelada absolviendo de la demanda á D. Cecilio García Cañas, sin hacer expresa condenación de costas en ninguna instancia.

Así, por esta sentencia, de la que se remitirá testimonio al juez inferior para su cumplimiento, definitivamente juzgando, lo pronuncio, mando y firmo.—*Enrique de Leyva.*

Así resulta de su original á que me remito, y para que conste, en cumplimiento de lo mandado con remisión del juicio original al Juzgado municipal de Santa Cruz del Valle, para su cumplimiento, pongo el presente que firmo en Arenas de San Pedro á 31 de Marzo de 1900.—*Ladislao Cuenca.* Es copia para entregar al demandante en el acto de la notificación.—Es copia, el secretario, *Mariano Jiménez.*

## Periódicos Médicos.

EN IDIOMA CASTELLANO: I. Injertos dermo-epidérmicos de grandes colgajos. — II. Los pel'gros de la peste bubónica. — EN IDIOMA EXTRANJERO: III. Efélides. — IV. Tratamiento del mixedema. — V. Influencia de la forma bajo la cual son administrados los medicamentos.

### I

En la *Revista de Medicina y Cirugía de la Habana* publica el Dr. Julio A. Ortiz Cano la siguiente interesante observación:

«Una mujer de cuarenta años de edad, cuyos antecedentes patológicos no importa mencionar, en la noche del 7 al 8 de Marzo del año próximo pasado, al encender una lámpara de petróleo, se prende fuego al vestido y sufre quemaduras de segundo, tercero y cuarto grado en el vientre, en toda la cara anterior y externa del muslo derecho, así como en la nalga y región trocarteriana del mismo lado. Por un compañero fueron tratadas esas quemaduras al principio con el linimento óleo calcáreo, y después con distintas pomadas y bálsamos; por ese medio se cicatrizaron algunas de las quemaduras. Cuando ví por primera vez á la enferma el 12 de Junio, tres meses después del accidente, presentaba en la parte superior y externa del muslo derecho, y en la región

trocantérica del mismo lado una úlcera que medía 12 centímetros de ancho por 16 de largo; no quiero cansaros citando todos los medios que allí se emplearon para obtener la cicatrización de esa úlcera; baste decir que la familia conservaba una caja donde por curiosidad coleccionaban los frascos de las distintas pomadas y otros preparados que se iban usando. Fungoso el centro de la úlcera, y los bordes fibrosos, en donde se habían hecho repetidas aplicaciones de nitrato de plata, no ofrecía tendencia alguna a la cicatrización, tanto más, cuanto que el estado general de la paciente dejaba mucho que desear, pues ofrecía todo el cortejo sintomático de la septicemia crónica. Convencido de que con el tratamiento hasta entonces empleado la enferma no hacía más que empeorar, así lo manifesté al compañero que la asistía, y me hice cargo de su asistencia.

En diez y seis días obtuve la cicatrización de la úlcera y restablecí a mi enferma. Voy a exponer cómo procedí: el primer día, 12 de Junio, le ordené un purgante salino (60 gramos de sulfato de sosa), y lavé la úlcera con espuma de jabón primero, y después con peróxido de hidrógeno, cubriéndola en seguida con bandas de gasa esterilizada embebidas en una solución de cloruro de sodio (7 por 1.000) y algodón hidrófilo; al siguiente día, al levantar el apósito, noté sólo algunas pequeñas manchas de pus; hago la misma cura, y le inyecté bajo la piel del vientre 500 gramos de suero artificial; en la tarde del mismo día practico otra inyección de suero de 500 gramos; habiendo notado que en tan corto tiempo el estado general de la enferma había cambiado favorablemente, insisto en el mismo tratamiento durante tres días más. Durante los cinco días transcurridos, la enferma tomaba dos litros y medio de leche en las veinticuatro horas y una cucharada de poción de Todd cada dos horas; no le administré ningún otro medicamento, a no ser purgantes de sulfato de sosa (30 gramos) que tomaba cada cuarenta y ocho horas: *gracias a las inyecciones de suero artificial a dosis masivas* y al uso de los purgantes, la *septicemia* se había yugulado en tan corto tiempo; la úlcera supuraba muy poco, pero no presentaba tendencias a cicatrizar.

Decido practicar la operación de Thiersch, que realizo del siguiente modo: previa anestesia por el cloroformo, lavé la úlcera con jabón, después con peróxido de hidrógeno, y, por último, con suero artificial; con una cucharilla cortante raspé todo el tejido fungoso y los bordes; mas como éstos resistían fuertemente a la cureta, hube de researlos con el bisturí; lavé nuevamente con la solución salina y cubrí en seguida toda la superficie cruenta con una espesa compresa de gasa esterilizada, y ejerciendo sobre ella una moderada presión durante algunos minutos, obtuve una buena hemostasia; en seguida tomé de la cara anterior del muslo izquierdo, que de antemano había asepsizado, seis colgajos dermo-epidérmicos de 10 a 12 centímetros de largo por 2 a 3 de ancho, con los que cubrí la superficie cruenta y regular que había formado el raspado de la úlcera. Por medio de bandas de gasa esterilizada embebidas en suero artificial, y con algodón hidrófilo, mantuve fijos los injertos; las soluciones de continuidad que resultaron en el muslo izquierdo las traté por medio de una cura seca con gasa iodoformada.

A las cuarenta y ocho horas después de la operación levanté el apósito que cubría la superficie injertada, y pude darme cuenta de que todos los colgajos habían preso; hice una nueva cura idéntica a la del día de la operación, y la repetí en los días sucesivos, en que pude apreciar la rápida evolución de los injertos que, en once días, restituyeron la *piel* en aquella vasta superficie que formaba la úlcera. Al noveno día descubrí el muslo izquierdo; habiendo obtenido cicatrices por primera intención, no tuve que hacer otro apósito.

Al décimosexto día de haberme hecho cargo de asistir esa enferma se hallaba restablecida por completo, y la doy de alta convencido de su perfecto estado de salud. Cuál sería mi sorpresa, cuando cuatro días después recibo aviso de que mi enferma se hallaba muy grave y me pedían que con toda urgencia fuese a verla: la encontré con 40°5 C. de temperatura, con vómitos y diarreas, habiendo precedido a este estado, escalofríos intensos con castañeteo de dientes; al examinarla encuentro en el hipogastrio una gran placa erisipelatosa que rodeaba una excoriación producida probablemente al rasarse; los ganglios inguinales dolorosos espontáneamente y a la presión; el diagnóstico de erisipela se imponía. En pocas horas la placa erisipelatosa del hipogastrio gana el muslo derecho y la nalga del mismo lado; en las cicatrices de las quemaduras presentaba todos los caracteres de la erisipela gangrenosa; en tres días el estado general se agravó, y entonces la ven en consulta los Dres. La Guardia, Barrena y Sánchez Toledo, que pudieron observar cómo los injertos, más fuertes que las cicatrices (aunque atacados por la erisipela), resistían sin embargo a la gangrena. Curó en veintitrés días, habiendo empleado como tratamiento local pulverizaciones casi continuas con una mezcla de licor de Van Swieten y agua boricada al 4 por 100; al interior peptonato de hierro a altas dosis, poción Jaccoud, antipirina y purgantes salinos; inyecciones diarias de suero artificial (800 gramos a 1 kilogramo en veinticuatro horas).

La historia clínica que a grandes rasgos os he referido, ofrece como interesante los siguientes particulares:

1.º Las inyecciones masivas de grandes cantidades de suero artificial, verdadero lavado de la sangre, son un recurso precioso para levantar las fuerzas de un enfermo minado por larga infección crónica y combate la infección rápidamente.

2.º Los injertos dermo-epidérmicos de Thiersch restituyen la piel en una solución de continuidad extensa en corto plazo (once días en mi observación).

3.º La piel trasplantada es capaz de resistir a una erisipela gangrenosa, y no ofrece los inconvenientes del tejido puramente cicatricial.

4.º La operación de Thiersch es fácil y no requiere un instrumental especial, estando así al alcance de cualquiera y en cualquier lugar.

## II

No dejan de ser curiosas las siguientes reflexiones con que una Revista mensual de Higiene de Buenos Aires, nuestro colega *La Salud*, termina un artículo dedicado a combatir las precauciones con que los pueblos de Occidente procuran prevenir el desarrollo de la peste. Cualquiera creería que el estimado colega olvida lo que dicha enfermedad está haciendo por Oriente aunque lo menciona:

«En resumen, el bacilo de la peste anda por todo el mundo y salta por toda barrera que se le oponga: no hay nada práctico que lo ataje; pero *solamente* puede desarrollarse lo bastante para producir una epidemia cuando encuentra excepcionales condiciones de mala higiene que existían en Europa en siglos pasados y aún existen en algunos países del Asia. Europa y América no tienen que temer de la peste bubónica; en ambos Continentes la enfermedad ha penetrado en ciudades que son modelos de suciedad occidental — Oporto y Santos —, y, sin embargo, la peste no ha podido desarrollarse en forma epidémica.

Está, pues, probado que en el Occidente la peste bubónica no puede causar mayor daño que lo que causa el sarampión, la tos convulsiva ó la escarlatina; no puede causar más que una fracción de la mortandad que determina cualquiera

de varias enfermedades infecto-contagiosas que son endémicas en todo país. Mas la peste bubónica, como que su existencia acusa un estado muy antihigiénico, incita á las autoridades á efectuar la limpieza de las localidades, y de este manera se obtiene la reducción de la mortalidad general.

Queda, pues, demostrado que es el colmo del absurdo que los países del Occidente sigan imponiéndose medidas de rigor para defenderse de la peste bubónica. Es ya tiempo de prestar oído á lo que enseñan la ciencia y la experiencia — no la ciencia y la experiencia limitadas á las observaciones de pequeños laboratorios, sino aquellas que también se aprenden en el gran laboratorio de la Naturaleza — y es ya tiempo de obedecer á los dictados del sentido común.

Honrosa sería para la República Argentina si tomara la iniciativa de invitar á otros países para que una convención discutiera, tratándose de la peste bubónica, si no ha llegado ya la hora de abandonar todo plan de defensa internacional, dejando al comercio en perfecta libertad, y tratando á esa enfermedad en cada localidad que apareciese, como se trata á cualquiera otra enfermedad infecto-contagiosa de carácter endémico.

## III

Jessner, en el *Die Erzt. Praxis (Rev. Therap., 1.º de Julio)* hablando de las efélides dice que no hay tratamiento capaz de hacer desaparecer la tendencia á la formación de efélides, pero que la Clínica consigue oponerse, hasta cierto punto, á la acumulación del pigmento haciendo aplicaciones locales de pasta resorcinada al 10 ó 15 por 100, ó de alcohol con sublimado al 1 ó 3 por 1.000.

Obtiénense en ciertos casos buenos resultados con aplicaciones de glicerina, que contiene 5 á 10 por 100 de carbonato potásico.

Queriendo evitar un poco la reacción inflamatoria, se prescribe la siguiente pomada:

Precipitado blanco.. . . . .	5 gramos.
Subnitrato de bismuto.. . . . .	5 —
Vaselina.. . . . .	10 —

De la cual se harán aplicaciones después de lavada y enjabonada la región, quitándola en la mañana siguiente. Obtiénese así una descamación sin eliminación de grandes trozos de epidermis. Después de un reposo de ocho á quince días, se vuelve á empezar el tratamiento, continuándole dos veces por semana si se ve resultado curativo.

Como medida profiláctica se recomienda el uso de velos verdes que resguardan de la acción de los rayos ultravioleta y fricciones regulares con glicerina que contenga 5 por 100 de quinina.

## IV

M. J. Breard deduce de su reciente tesis lo siguiente:

La ingestión de glándulas de tiroides frescas al natural es el procedimiento de elección para el tratamiento del mixedema. Los órganos serán examinados cuidadosamente y limpiados de partes extrañas: quistes, abscesos, etc., antes de ser ingeridos. Se administrarán según los procedimientos conocidos; pero solamente á la dosis diaria de 0,50 á 1 gramo.

El médico no debe utilizar los preparados secos en tanto que no esté cierto de que son recientes y reúnen todas las garantías apetecibles. Se prescribirán con preferencia, bajo forma de sellos, el polvo de glándula, conservado en frascos esterilizados y cerrados al formol.

Cuando el tratamiento por ingestión de glándulas tiroideas, al natural, no sea posible, se debe recurrir á los extractos glicerinados. El medicamento debe ser administrado (en

cucharadas de café, 2 ó 4 al día, extracto al 1 por 5, por frasco de 10 centímetros cúbicos ó en ampollas de 5 centímetros cúbicos, según el título de la disolución) diluido en un poco de agua fresca al principio de la comida.

Recordaremos con este motivo que las cápsulas de cuerpo tiroides preparadas por Vigier contienen la glándula conservada en un estado de frescura absoluta, sin que ninguna modificación física ó química haya podido alterar los principios activos.

## V

Dice Herbert Harris que el yoduro de potasio, en dosis de 0,30 gramos, administrados antes de las comidas en 15 gramos de agua, curará una bronquitis en cuatro días, mientras que la misma dosis en 60 gramos de agua, después de la comida, no reportará ningún beneficio, aunque se dé durante muchas semanas.

El hierro, administrado en una mixtura efervescente, actuará rápida y favorablemente sobre la anemia, mientras que permanece ineficaz ó produce malos efectos dado bajo otra forma.

La morfina, que en disolución acuosa apenas disminuye la tos, la atenúa rápidamente si se disuelve en una pequeña cantidad de excipiente viscoso.

Veintidós ó treinta gramos de sulfato de magnesia con otro tanto de agua caliente que hace falta para disolverlos, administrados por la mañana, si el enfermo se abstiene de beber durante algún tiempo, ejercen una acción favorable sobre el derrame pleurítico. Por el contrario, tomados con mucha agua, permanecen absolutamente inofensivos.

La nuez vómica, la digital, la belladona (y probablemente otros muchos medicamentos), son mucho más eficaces si se mezclan sus tinturas con un poco de agua.

## P.

## Notas Clínicas Inglesas.

I. Lupus eritematoso tratado por las escarificaciones y la compresión. — II. Hemorragia después de la ablación de las amígdalas. — III. Extirpación de los anejos uterinos durante el embarazo. — IV. Idiosincrasia para el perejil. — V. Menstruaciones dolorosas. — VI. Contra el raquitismo.

## I

En el *Intercolonial Med. Journ.* recomienda H. Lawrence este método de tratamiento. Se divide la región afectada con un escarificador, haciendo 400 secciones en el espacio de una pulgada, y después, con goma elástica y compresas, se hace una compresión durante algunos días. Refiere tres casos, en todos los cuales fueron satisfactorios los resultados. No hubo deformidad. Lawrence considera inútil la escarificación cuando no va seguida de compresión. Ha usado el mismo método con buenos resultados en los queloides y eczemas crónicos.

## II

G. B. Hope refiere en *New-York Med. Journ.* que una actriz de veintiséis años estaba sujeta á ataques de amigdalitis hacía algunos años, y durante uno grave determinó operarse tan pronto como cumpliera una contrata. Se emplearon el cloroformo y el instrumento de Mackenzie. La hemorragia fué muy viva á los pocos momentos, y continuó libremente, causando debilidad y abatimiento, por espacio de más de tres horas. Se formaban grandes coágulos en la garganta, que había necesidad de quitar con pinzas, y al mismo tiempo la enferma se sentía ahogada por la sangre que fluía dentro de la laringe. Había una excitación inaguantable que hacía más difícil todo tratamiento. Los hemostáticos, como los tópicos fríos, cocaína, soluciones de antipirina y peróxido de hidrógeno, fueron enteramente ineficaces, y solamente des-

pués del empleo persistente del galvanocauterio se detuvo la hemorragia. Se quedó rápidamente anémica. Durante los primeros instantes siguientes, el exámen de la hemorragia descubrió que nacía del lado derecho, en la porción anterior de la superficie de la herida. La amígdala había sido extirpada tan radicalmente, que el muñón estaba virtualmente oculto por los pilares faríngeos, excepto durante la contracción de las fauces.

Las dificultades de la ligadura, compresión, torsión de los vasos de una amígdala dividida son mucho mayores de lo que parece. Ninguna forma de compresión directa, digital, ó de otra clase, puede ser soportada por razón de la expectoración incesante, ni, por igual razón, puede ofrecer resultados el empleo de ningún instrumento. Además, un anestésico general que disminuya la irritabilidad refleja, añade un peligro.

## III

J. Wesley Bovée, en el *American Journ. of Obst.*, dice que las indicaciones para operar los anejos uterinos son los quistes ováricos, tumores de ambos ovarios, piosalpingitis, salpingo-ooritis crónicas, tumor fibroide uterino inoperable y quiste paraovario.

Una múltipara, de treinta y nueve años, tuvo durante los cinco últimos años tres abortos, el último hace un año. Al admitirla tenía dos meses de embarazo, y se quejaba de grave dolor en el vientre bajo, y tenía flujos amarillos en los tres últimos meses. El útero estaba aumentado y parecía movable; pero los apéndices estaban agrandados, fijos y tirantes. La laparotomía descubrió que ambas trompas estaban distendidas, con pus y adherentes á los ovarios. Se extirparon los apéndices, y se curó la enferma. Siete meses después, tras de un parto difícil, fué librada, por el fórceps, de un niño muerto y de todo tiempo.

De ochenta y ocho enfermas en quienes la operación fué practicada, solamente murió una. De 32 de la tesis, 4 abortaron, 2 fueron libradas de niños de término, muertos, con fórceps, y 26 tuvieron niños vivos. Estos hechos descubren la tolerancia del útero grávido. En la técnica de la operación el útero será respetado lo más posible, y el manoseo puede excitar contracciones. Después del parto, la involución fué generalmente normal, pero la menstruación no reapareció.

## IV

Jonathan Hutchinson refiere en los *Archives of Surgery* el caso de un hombre que tenía muchos ataques alarmantes de enfermedad y de dolor de vientre, caracterizados por hinchazón de la lengua y labio, y lividez del rostro. Durante mucho tiempo no pudo sospechar cuál fuera su causa. En cierto tiempo creyó que era de pescado. Averiguó, sin embar, gó, que á menudo tomaba pescados de todas clases con entera impunidad. Á la larga descubrió que la causa era el perejil. Experimentos subsiguientes le enseñaron que los más pequeños fragmentos en cualquier estado, fresco ó seco, en forma de salsa, ó de otra, producían un ataque. El enfermo tenía otras idiosincrasias: no podía tomar la más pequeña cantidad de miel y ciertas clases de frutos sin experimentar siempre un envenenamiento.

## V

## Menstruaciones dolorosas.

Codeína. . . . .	0,02 gramos.
Cloral. . . . .	} aa 0,50 —
Bromuro de amonio. . . . .	
Agua alcanforada. . . . .	30,00 —

Para una dosis. Repítase.

## VI

## Contra el raquitismo.

(KASSOWITCH)

Fósforo . . . . .	0,01 gramos.
Aceite de hígado de bacalao. . . . .	10,0 —
Azúcar. . . . .	0,10 —

Para una dosis. (*The Medic. Record.*)

P.

## Sección Oficial.

## MINISTERIO DE INSTRUCCIÓN PÚBLICA Y BELLAS ARTES

## EXPOSICIÓN

Señora: El Real decreto de 24 de Septiembre de 1886 reorganizó los estudios de la Facultad de Farmacia aumentando el número de asignaturas, estableciendo la índole de su enseñanza y el orden en que han de cursarse.

El espíritu de mayor cultura en que se inspiraron aquellas reformas las hace hoy aceptables, si bien la ampliación de funciones del farmacéutico en los múltiples problemas de la salubridad pública y el carácter cada vez más práctico de estos estudios imponen algunas modificaciones en beneficio de la enseñanza.

Para llenar dichos fines, es hoy suficiente la ampliación de algunas asignaturas y el aumento en el cuadro de los actuales de la de Microbiología, Técnica bacteriológica y Preparación de sueros medicinales y de la de Higiene pública, que habrá de estudiarse en la Facultad de Medicina.

En esta reforma, sólo la primera de las nuevas enseñanzas aumentará el presupuesto de gastos, si bien en cantidad escasa; porque dada su índole, pertenecerá al período del Doctorado, y sólo habrá una cátedra en Madrid, bien provista y dotada del material necesario, sin el cual inútil sería establecerla.

Por esta razón, y comprendiendo estudios modernísimos, no empezará á regir la nueva asignatura hasta tanto que figure en el presupuesto la cantidad precisa para su perfecta y cumplida instalación, dando así también tiempo para que el profesor que haya de encargarse de esa cátedra, que podrá ser doctor en Farmacia ó en Medicina, lo haga con la debida preparación y conocimiento.

Fundado en estas consideraciones, el ministro que suscribe, de acuerdo con el Consejo de Ministros y con lo informado por la Sección correspondiente del Consejo de Instrucción pública, tiene el honor de someter á la aprobación de V. M. el adjunto proyecto de decreto.

Madrid, 30 de Julio de 1900. — Señora: A. L. R. P. de V. M., Antonio García Aliz.

## REAL DECRETO

Á propuesta del ministro de Instrucción pública y Bellas Artes, de acuerdo con el Consejo de Ministros y con lo informado por la Sección correspondiente del Consejo de Instrucción pública;

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 El art. 7.º del Real decreto de 24 de Septiembre de 1886 se modifica en los siguientes términos:

«La distribución normal de las asignaturas de la Facultad de Farmacia, para los efectos de matrícula y sin carácter obligatorio, se dividirá en cuatro grupos.»

Art. 2.º En el período preparatorio todas las asignaturas que lo constituyen formarán un solo grupo.

Art. 3.º El período de la Licenciatura estará formado por los siguientes grupos:

*Primer grupo.*

Técnica física aplicada a la Farmacia, con prácticas por los alumnos.

Mineralogía y Zoología aplicada igualmente a la Farmacia y Materia farmacéutica, con sus prácticas.

*Segundo grupo.*

Botánica descriptiva con sus prácticas de determinación de plantas especialmente medicinales y excursiones botánicas.

Química inorgánica aplicada a la Farmacia.

Prácticas de Laboratorio.

*Tercer grupo.*

Materia farmacéutica vegetal. Prácticas correspondientes.

Química orgánica aplicada a la Farmacia. Prácticas de laboratorio.

*Cuarto grupo.*

Análisis químico, y en particular de los alimentos. Medicamentos y venenos. Prácticas de laboratorio.

Farmacia práctica y Legislación relativa a la Farmacia. Prácticas por los alumnos en la preparación de medicamentos y despacho de recetas.

Higiene pública, que se cursará en la Facultad de Medicina.

Art. 4.º Todas estas asignaturas constituirán el período de la Licenciatura, y serán de clase diaria, excepto las de Técnica física y análisis química, que serán alternas y a cargo de un solo catedrático.

Art. 5.º El período del Doctorado lo formarán las siguientes asignaturas:

Química biológica con su análisis.

Microbiología técnica bacteriológica; y

Preparación de sueros medicinales.

Historia de la Farmacia y estudio comparativo de las farmacopeas vigentes.

Art. 6.º Estas asignaturas serán de lección alterna, destinándose los días no lectivos en las dos primeras a trabajos prácticos en el laboratorio, y en la tercera a los estudios bibliográficos correspondientes.

Art. 7.º Para unificar la forma en que han de darse las enseñanzas de la Facultad se suprime la asignatura titulada «Prácticas de materias farmacéutica, animal, mineral y vegetal», que hoy desempeña un profesor auxiliar, y en su lugar se amplían las de Mineralogía, Zoología y Materia farmacéutica vegetal con sus respectivas prácticas, utilizando para ello a los profesores auxiliares en la forma que dispongan los catedráticos numerarios de dichas asignaturas, de acuerdo con el decano.

Art. 8.º La asignatura de Microbiología, Técnica bacteriológica y Preparación de sueros medicinales podrá ser desempeñada por un profesor numerario de Farmacia ó Medicina, y se proveerá con arreglo a las disposiciones vigentes.

Art. 9.º Las asignaturas que constituyen el Doctorado sólo se enseñarán en la Facultad de Farmacia de Madrid.

Art. 10. La enseñanza de la nueva asignatura de Microbiología, Técnica bacteriológica y Preparación de sueros medicinales no comenzará a darse hasta tanto que se consigne en el presupuesto la cantidad necesaria para su perfecta y completa instalación.

Art. 11. Por el Ministerio de Instrucción pública y Bellas Artes se dictarán las disposiciones necesarias para la ejecución y cumplimiento de este decreto, y el Gobierno dará en su día cuenta del mismo a las Cortes.

Dado en San Sebastián a treinta y uno de Julio de mil novecientos. — MARÍA CRISTINA. — El ministro de Instrucción pública y Bellas Artes, Antonio García Alix — (*Gaceta* del 3 de Agosto.)

## Gaceta de la salud pública.

### Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 708,75; mínima, 702,76; temperatura máxima, 38º,4; mínima, 10º,4; vientos dominantes, NE., y NO.

Durante la semana última han seguido predominando las enfermedades del aparato respiratorio y del tubo digestivo las fiebres eruptivas, sarampión y viruela; las congestiones parenquimatosas, las fluxiones hemorrágicas y las neuralgias. La mortalidad sigue crecida, debida principalmente a las fiebres eruptivas y a la terminación natural de los padecimientos crónicos del pecho.

### Crónicas.

**Agradable visita.** — Uno de nuestros corredactores, que accidentalmente se halla en Valencia, ha sido visitado por una Comisión del Colegio de médicos de aquella ciudad para hablarle en favor de la inamovilidad de los titulares y de la colegiación obligatoria, cosas ambas en que tan interesados están la inmensa mayoría de los médicos municipales de España. EL SIGLO MÉDICO ha hecho grandes esfuerzos en favor de esos ideales de la clase, y en nombre del periódico prometió nuestro compañero a la Comisión continuar siempre en la defensa de los mismos, tanto en EL SIGLO como en las Cortes.

La Comisión entregó a nuestro compañero un ejemplar del *Colegio de médicos de la provincia de Valencia*, aprobado por el gobernador con fecha 5 de Julio último y que parece va a ser adoptado por casi todos los Colegios de las demás provincias de España.

**Propaganda crematoria.** — Se ha constituido la *Sociedad española de propaganda de la incineración cadavérica*, quedando formada la Junta de gobierno en la forma siguiente:

Presidente: D. Norberto de Arcas Benítez. — Vicepresidentes: D. Dío Valdivieso y D. Fernando Calatraveño. — Vocales: D. Aurelio del Río y Mazas, D. Mauro León y Salazar, D. Rómulo Castells Ballespí y D. Rogelio Osorio y Osorio. — Tesorero: D. Facundo Dorado. — Contador: D. Juan C. Guillén. — Secretario 1.º: D. Lázaro Cejudo y Arcas; idem 2.º, D. Juan Francisco Tello y Muñoz.

El domicilio de la Sociedad queda establecido en la calle de Valverde, 48 y 50.

**Reciprocidades académicas.** — El señor ministro de Estado viene realizando trabajos con las repúblicas del Uruguay, Argentina, Chile, Paraguay y Bolivia, para que en ellas se reconozcan los títulos académicos de los españoles, así como en España los de los americanos. Los ministros de Estado y de Instrucción pública estudiarán lo conveniente para la validez de los títulos en América y en España.

**Necrología.** — Nuestro distinguido compañero y amigo el Dr. Torres Fabregat ha sufrido la irreparable pérdida de la muerte de su amada esposa. Le deseamos toda la resignación necesaria para sobrellevar tan terrible desgracia.

**La malaria en las Indias.** — El profesor Koch, en segundo informe de la Comisión de la malaria en las Indias, comunica al *Deutsche Medicinische Wochens.*, del 1.º de Febrero de 1900, los estudios hechos por la Comisión alemana en Batavia (21 de Septiembre a 12 de Diciembre 1899), que atribuye en gran parte la disminución del paludismo en esta población, a la distribución gratuita de quinina, hecha por las autoridades (promedio de 2.000 kilogramos por año).

Las investigaciones de la Comisión han demostrado que en las estaciones en donde la malaria es endémica, 12 a 41 por 100 de los niños albergan el parásito. En las estaciones donde no se encuentran mosquitos, la malaria no es endémica y el examen de sus habitantes demuestra que los ca-

sos de malaria observados son siempre importados (habitantes que marcharon por una corta temporada á lugares contaminados).

La fiebre hematórica es rara en Java: la Comisión sólo ha podido observar un caso, en un convaleciente, en el cual la hematuria reconocía por causa las inyecciones hipodérmicas de quinina.

Los sanatorios de la isla, situados entre 200 y 1.800 metros sobre el nivel del mar, no pueden devolver la salud á los palúdicos por la sola influencia del clima de altura. En todos estos sanatorios hay que dar quinina; la altitud no es, por tanto, un específico para el paludismo; ejerce influencia sobre esta afección, exactamente como la ejerce sobre las otras enfermedades tropicales.

La Comisión alemana se dirige ahora á la Nueva Guinea.

**El ácido cítrico en el ozena.**—Este tratamiento, que tan buenos resultados le da al Dr. Hamm, de Brunswick, debe hacerse del siguiente modo:

Todas las mañanas, el enfermo se debe lavar perfectamente la nariz, para limpiar el órgano de costras y demás secreciones que se encuentran en las fosas nasales. Terminado este lavado, el enfermo se introduce en ambas fosas nasales, por medio de un insuflador, un polvo compuesto de partes iguales de ácido cítrico y de azúcar de leche. Esta operación se repetirá dos veces en el día.

Una sola aplicación del polvo de ácido cítrico basta á veces para hacer desaparecer la fetidez casi instantáneamente. Cuando las insuflaciones se continúan durante un tiempo suficientemente largo, las secreciones desaparecen y el enfermo acaba por curar.

La desaparición de la fetidez que provoca este tratamiento, eleva el estado moral del enfermo, y secundariamente su estado general. Los enfermos tienen mejor apetito, desaparece la anemia, los colores vuelven y la salud general se mejora.

## SOLUCION BENEDICTO

de glicero-fosfato de cal con **CREOSOTAL**

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

**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, á 30 pesetas; magnesio, á 50 pesetas; estronciaco, hierro, manganeso, y el de litio, á 70, y el de sosa y potasa, á 40 fd.

## DEPENDENCIA DE DROGUERIA

Para una nueva Sociedad se admiten solicitudes de personal práctico en el despacho de drogueria medicinal é industrial, así como también de personal de escritorio versado en contabilidad y con conocimientos de idiomas extranjeros. Los ofrecimientos deberán dirigirse á la **Sociedad Barandiarán y Compañía, de Bilbao**, acompañados de buenas referencias. Es inútil presentar solicitudes no reuniendo las condiciones arriba estipuladas.

Para el estómago pastillas **JEBA**

**CREOSOTAL** La Emulsión Busto,

eficacísima en el tratamiento de la **tuberculosis**, es la forma farmacéutica más racional del carbonato de creosota. Se tolera perfectamente por hallarse esta sustancia en un grado de división grande, y es de **sabor muy agradable**. Contiene 25 centigramos de creosota por cucharada de café. **Montera, 11, farmacia.**

## DEMOSTRACION GRAFICA DE LOS EFECTOS DEL ODOL

SOBRE LA REPRODUCCIÓN DE ALGUNOS MICROBIOS

Por el Dr. **FERRÁN.**

Director del Instituto microbiológico de Barcelona.

Para representar por medio de fotogramas la acción de este agente antiséptico, hemos procedido del modo siguiente:

Cada bacteria objeto de estudio ha sido sembrada en dos tubos que contenían 10 centímetros cúbicos de caldo nutritivo, estéril y ligeramente alcalino; antes de efectuar la siembra añadióse á uno de estos tubos un centímetro cúbico de Odol.

Después de haber sometido estas siembras á incubación á la temperatura de 35 grados durante el tiempo necesario, hicimos preparaciones que hemos fotografiado con aumento de 800 diámetros, según puede comprobarse mediante el fotograma del micrómetro á un centésimo de milímetro que va adjunto y que, como es de suponer, ha sido obtenido en idénticas condiciones que lo han sido las fotografías de los microbios.

Los fotogramas 1 hasta 20 representan los microbios de la boca antes de enjuagarla con Odol.

Los fotogramas 21, 22, 23 y 24, han sido sacados de preparaciones hechas con una gota de agua que ha servido para enjuagar, después de haber limpiado la boca con enjuague de Odol.

El fotograma 25 representa el microbio tetrágeno desarrollado en caldo sin Odol. El fotograma 26 demuestra el resultado negativo de la siembra del mismo microbio hecho en caldo adicionado de Odol.

El 27 representa el estreptococo piógeno cultivado en caldo sin Odol; el 28 representa el resultado negativo de la siembra del mismo microbio hecho en caldo adicionado de Odol.

El fotograma 29 es del microbio del cólera asiático, cultivado en caldo sin Odol, y el 30 representa el resultado negativo de la siembra del mismo microbio hecho en caldo adicionado de Odol.

El 31, el 33, el 35, el 37 y el 39, representan respectivamente los microbios de la difteria, colicomún, tuberculoso saprófito, carbunco y tifus desarrollados en caldo sin Odol, y los fotogramas restantes representan el resultado negativo de la siembra de los mismos microbios efectuada en caldo con Odol.

El micrómetro á un centésimo de milímetro está representado por el fotograma núm. 41.

Los resultados de estos experimentos son tan concluyentes, que huelga todo comentario sobre el valor antiséptico de este producto, destinado á la limpieza de la boca.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO  
Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8  
Teléfono 552

# EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MEDICA

Se publica  
todos los domingos.Publica una Biblioteca  
sumamente económica.

## GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

# VINO NOURRY

YODOTÁNICO

0,05 de Yodo por cucharada  
de las 6e sopa.

EL MEJOR MEDIO DE ADMINISTRAR EL YODO.

Sustituye el ACEITE de HIGADO  
de BACALAO.

ANEMIA, LINFATISMO, AMENORREA, ENFERMEDADES DEL PECHO

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

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

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

**GARGANTA**  
VOZ y BOCA  
**PASTILLAS DE DETHAN**

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

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

## JARABE LAROZE 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 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 IODURO de SODIO

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

## JARABE LAROZE PROTO- IODURO de HIERRO

*Perdidas blancas, Demoras mensuales, Anemia, Raquitismo.*

## JARABE LAROZE IODURO DE ESTRONCIO

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

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

# VINO AROUD

## CARNE-QUINA-HIERRO

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

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

# APIOL DE JORET y HOMOLLE

La **Amenorrea**, la **Dismenorrea** y la **Metrorragia** ceden rápidamente si se usan las Cápsulas de **APIOL** de **JORET** y **HOMOLLE**. Este medicamento, *verdadero regulador de la menstruación*, no ofrece peligro alguno aún en caso de *preñez*.

PARÍS, FARMACIA BRIANT, 150 RUE DE RIVOLI, Y TODAS FARMACIAS.

Ayuntamiento de Madrid

Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y además las portadas é índices que se regalan á los suscritores. — Las reclamaciones de los números que sufran extrayó deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que siguen á la falta. Los pagos han de ser adelantados.

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. 191, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, número 36, segundo. — Horas de oficina: de NUEVE á TRES los días no feriados.

## Vacantes.

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

La de médico titular — por falta de aspirantes en la anterior convocatoria — de Carrizosa (Ciudad Real), partido de Infantes, dotada con 500 pesetas anuales por titular, pagaderas de los fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia á 50 familias pobres, pudiendo además contratar con los vecinos pudientes cuyos contratos ascienden á 2 125 pesetas próximamente. Solicitudes en el término de treinta días al alcalde D. Eusebio Lillo.

— La de médico titular de Drieves (Guadalajara), dotada con el sueldo anual de 2.000 pesetas, cuya cantidad está reunida á fin de ser depositada en el Banco de España ó donde mejor crea conveniente el que opte á dicha plaza, para de este modo tener garantido el pago, que se efectuará por trimestres vencidas, á excepción del primero que será adelantado. El contrato podrá efectuarse de uno á cuatro años, según convenga á los solicitantes, por sólo la asistencia á 130 vecinos, pues el resto del vecindario no forma parte del contrato y podrá el aspirante concertar iguales con los mismos. Al efecto se admiten solicitudes, por término de treinta días, en la Secretaría de este Ayuntamiento al alcalde D. Juan Arenas.

— La de médico titular — desde el 29 de Septiembre por terminación de contrato — de Celadas (Teruel). Su dotación consiste en 1.375 pesetas y 150 fanegas de centeno, pagadas por el Ayuntamiento al finalizar el contrato. Solicitudes hasta el 19 del corriente al alcalde D. Pedro José Utrillas.

— La de médico titular de Olmos de Ojeda (Palencia) dotada con el sueldo anual de 350 pesetas, pagadas de fondos municipales, por trimestres vencidos, por la asistencia á 25 familias pobres, y pobres transeuntes, siendo condición indispensable para el que la obtenga residir en la cabeza del distrito; el agraciado podrá contratar con las familias pudientes, que serán próximamente de 160 á 200 fanegas de trigo. Solicitudes hasta el 23 del corriente al alcalde D. Próculo Nestar.

— La de médico titular — por renuncia espontánea del que á satisfacción del Ayuntamiento la venía desempeñando — de Almedilla (Salamanca), dotada con el sueldo anual de 150 pesetas, por la asistencia de 15 á 20 familias pobres, transeuntes enfermos, expósitos y casos legales de quintas. Solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde D. José Martín.

— La de médico titular de Segura de la Sierra (Jaén), dotada con el sueldo anual de 999 pesetas, por la asistencia á los vecinos pobres y casos de oficio, y 500 por operaciones quirúrgicas y asistencia á enfermos pobres transeuntes, pagadas todas de fondos municipales por trimestres vencidos, quedando libre el igualatorio que asciende á unas 1 000 pesetas. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Justo López Aguilar.

— Una de las de médico titular — por terminación de contrato — de Navas del Marqués (Ávila), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos, siendo obligación del agraciado asistir por esta suma á la mitad de las familias pobres que clasifique este Ayuntamiento, y desempeñar los demás cargos que le impone el vigente reglamento. Solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde D. Gregorio Peña Herran. (Véase lo que se dice acerca de esta vacante en el número correspondiente al 22 de Julio.)

— La de médico titular — por terminación de contrato y falta de aspirantes en la anterior convocatoria — de Tordobispo (Zamora), dotada con el sueldo anual de 750 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, con cargo al presupuesto, por la asistencia á 16 familias pobres que hay en este distrito, y su residencia ha de ser en el pueblo. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. José de Mena.

— La de médico titular — por terminación de contrato — de Donado (Zamora), dotada con el haber anual de 10 pesetas, pagadas de los fondos municipales, por la asistencia á 3 familias pobres, señaladas por el Ayuntamiento, y prestar al Municipio los auxilios que sean necesarios y los que determina el art. 2.º del reglamento benéfico sanitario de 14 de Junio de 1891. El tiempo de duración del contrato será el de cuatro años.

El agraciado podrá contratar con los vecinos que le convenga su avenencia. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Pedro de Vega.

— La de médico titular — por falta de aspirantes en la anterior convocatoria — de Maillo (Salamanca), dotada con el haber anual de 500 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, por la asistencia á 6 familias pobres, niños expósitos y pobres transeuntes. El agraciado puede contratar libremente con los vecinos pudientes de la localidad, que ascienden de 145 á 150. Solicitudes hasta el 28 del corriente al alcalde D. Pedro Villara.

— La de médico municipal de Pol (Lugo), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, por la asistencia á las familias pobres, pudiendo el agraciado celebrar contratos con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 28 del corriente al alcalde D. Manuel Pérez Suárez.

— Las dos de médico titular de Lezuza (Albacete), dotadas con el sueldo anual de 1 125 pesetas, por la asistencia entre los dos á 150 familias pobres. Los agraciados podrán contratarse libremente con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Joaquín Ortega.

— La de médico titular de Sayalonga (Málaga), dotada con el sueldo anual de 950 pesetas, por la asistencia á las familias pobres, pudiendo el agraciado concertar iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Sebastián Díaz.

— La de médico cirujano — desde el 29 de Septiembre, por dimisión — de Puebla de Valverde (Teruel), dotada con el sueldo anual de 750 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia hasta 50 familias pobres. Además percibirá por la Junta de asociados 2.125 pesetas de iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 30 de Agosto al alcalde D. Agustín Silvestre.

— La de médico titular — por renuncia — de Huerta de Valdecarábanos (Toledo), dotada con el sueldo anual de 999 pesetas, pagadas por mensualidades vencidas, por la asistencia á 100 familias pobres. Las iguales con los vecinos acomodados producen unas 2.300 pesetas más. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Tomás Moralo.

— La de médico cirujano desde el 29 de Septiembre — por dimisión — de Torrelacárcel (Teruel), y su agregado Torremocha, dotadas con 25 y 20 pesetas respectivamente. Los aspirantes á ellas podrán contratar con las Juntas de asociados la asistencia á las familias no pobres por la cantidad de 1.080 pesetas anuales y 250 fanegas de centeno, medida del país, que le entregarán en los meses de Septiembre ú Octubre de cada año. Estos dos pueblos se encuentran á una distancia de 2 kilómetros y medio uno de otro por la carretera de Zaragoza á Teruel. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Vicente Bellido.

## NUTRITIVO HEYDEN

(Albumosa extraída de los huevos frescos de las gallinas.)

### EL MEJOR DIGESTIVO CONOCIDO

Produce una asimilación mayor y más rápida de los alimentos tomados, con el

**Muy estimulante del apetito y reconstituyente.**

Se toma siempre disuelto en bebidas ó comidas 4 cucharaditas sin colmar al día; lo mejor hirviéndole con cacao, chocolate, leche ó sopa.

Para más detalles, publicaciones científicas y muestras gratuitas para los señores médicos, dirigirse á **Gustavo Reder**, calle Zorrilla, 23, **Madrid**, depositario general de la Sociedad de Productos Químicos de Heyden, Radebeul (Alemania).

# LICOR del POLO de ORIVE

El Licor del Polo de Orive es el único dentífrico higiénico que combate las causas de la caries dentaria. Por esto consiguió un primer premio en el IX Congreso de Higiene. No contiene *sacarina* ni *salol*, que se hallan en un dentífrico alemán, por más que los propagandistas de éste digan lo contrario. Tampoco contiene el Licor del Polo el *fenol*, ni, por lo tanto, los ácidos *salicílico*, *fénico*, ni otros homólogos en que aquéllos se desdoblan en el organismo, atacando fuertemente el esmalte dentario. Todos los que por curiosidad han usado el dentífrico alemán, lo han abandonado inmediatamente. Perfumerías que el año pasado, con el furor de la moda, vendieron 40 frascos al día, venden ahora 3 frascos por semana. Del Licor del Polo de Orive cada día se aumentan más y más sus ventas. Una sola casa de Madrid (la de D. G. García, Capellanes 1), vende 20 000 frascos por mes, ventas que ni en 1/30 alcanzan todos los dentífricos extranjeros juntos. Mientras que la acción antiséptica (caso de que la tengan) de algunos dentífricos alemanes sólo dura los segundos que los enjuagatorios se encuentran en la boca, la del Licor del Polo de Orive es de doce á veinticuatro horas. Por esto no necesita usarse más que una ó dos veces por día en lugar de tantas que los mismos autores de dentífricos alemanes recomiendan se usen los suyos en sus anuncios. Por esto un frasco de 6 rs. del dentífrico español dura dos meses, tiempo que no puede durar ningún dentífrico extranjero de doble precio que el Licor del Polo. Por esto consiguió el Licor del Polo de Orive lo que no consiguen los dentífricos alemanes: paralizar las caries dentales donde existían; evitar que se formen en lo sucesivo y hacer imposibles los dolores de muelas, efectos no conseguidos por los dentífricos alemanes. Por esto llegó su crédito adonde no soñó su autor. Y esas son las lógicas consecuencias de saber elaborar dentífricos superiores y baratos y vender higiénicos dentífricos en vez de fascinadores envases, queriendo con éstos suggestionar al público. El autor del Licor del Polo jamás mendigó certificados de nadie, pero los señores médicos que no lo conocen y deseen utilizar sus virtudes antisépticas en la higiene de la boca y compararlo con los dentífricos extranjeros, se les mandará gratis y franco de porte un frasco del dentífrico español dirigiéndose á Bilbao, S. de Orive. Por lo demás, hay que reirse de la *rica literatura científica*, sinónima de *fino reclamo*. Allende los Pirineos, y sobre todo en Alemania, los certificados médicos, los trabajos científicos y los artículos de Revistas son bombos hechos por los interesados, que se pagan á cualquier precio. Y siga el engaño.

## San Telmo

En Jerez de la Frontera.

*Aguas clorurado-sódicas sulfurosas.*

24,95836 gramos de **cloruro de sodio** en un litro de agua.

Especiales para combatir la **escrófula, herpes, anemia, enfermedades de la piel y nerviosas.**

Temporada oficial, de 1.º de Junio á 30 de Septiembre.

Para informes dirigirse á la *Gaceta Balneológica*, Arco de Santa María, 47, en Madrid, ó al administrador del **Balneario de San Telmo**, en Jerez.

### [ INSTRUMENTOS DE CIRUGIA ]

**Microscopios y Aparatos de Laboratorio.**

**ÁNGEL BASABE**

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

CASA FUNDADA EL AÑO 1840

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

**Gran surtido de jeringas modelo Roux**

de diversos precios.

Se remiten á provincias.

[ CARMEN, 21, MADRID ]

CURACIÓN RÁPIDA DE LA  
**TOS FERINA**

**ANTIFERINO ALFONSO**

USO EXTERNO. OBRA POR  
**INHALACION**

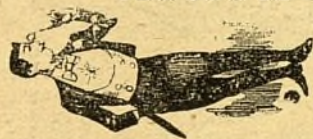
En todas las farmacias. Por mayor, G. GARCÍA, F. GAYOSO, Arenal, 2, Madrid. — Depósito general, F. ALFONSO, ALCOY

Ayuntamiento de Madrid

PARA ENFERMEDADES URINARIAS

— SANDALO PIZÁ —  
MIL PESETAS

al que presente **CAPSULAS de SANDALO** mejores que las del doctor Pizá de Barcelona, y que curen más pronto y radicalmente todas las **ENFERMEDADES URINARIAS**. Premiado con medalla de oro en la **Exposición de Barcelona, 1888 y Gran Concurso de París, 1895**. Veintín años de éxito creciente. Únicas aprobadas y recomendadas por las Reales Academias de Barcelona y Mallorca; varias corporaciones científicas y renombrados prácticos diariamente las prescriben, reconociendo ventajas sobre todos sus similares. — Frasco, 14 reales. — Farmacia del Dr. Pizá, Elaza del Pino, 6, Barcelona, y principales de España y América. Se remiten por correo anticipando su valor.



Pedid Sándalo Pizá. — Desconfiad de las imitaciones. — Pedid Sándalo Pizá. — Capsulas Eupépticas **SANTALOL PIZÁ**. — Frasco, 4 pesetas.

**POLVO**

Antiséptico-laxante

DE

**MEDINA**

Cura el estreñimiento, es tónico y antibilioso.

3 PTAS. CAJA

FARMACIA DE MEDINA

Serrano, 36.

**MADRID**

## SOLUCION PAUTAUBERGE

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

## CÁPSULAS PAUTAUBERGE

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

## ACRITUD DE LA SANGRE

## ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

CÉLEBRE DEPURATIVO VEGETAL  
prescrito por los Médicos en los casos de  
ENFERMEDADES DE LA PIEL  
Vicios de la Sangre, Herpes, Acne.

EL MISMO AL YODURO DE POTASIO  
TRATAMIENTO Complementario del ASMA  
Soberano en  
Gota, Reumatismos, Angina de pecho, Escrófula, Tuberculosis.

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

## Todas las Enfermedades

## CÁPSULAS RAQUIN

ÚNICAS  
CÁPSULAS DE GLUTEN

Aprobadas por la Academia de Medicina

## INSOLUBILIDAD DE LA CÁPSULA GLUTINOSA

en el estómago; ausencia de hedor y de eructos; tolerancia perfecta.

ALQUITRÁN.....	(0 gr. 25)	SALOL.....	(0 gr. 25)
COPAIBATO DE SOSA ..	(0 gr. 40)	SALOL COPAIBATADO ..	(0 gr. 36)
COPAIBA TITULADA....	(0 gr. 50)	SALOL-SÁNDALO.....	(0 gr. 32)
CUBEBA (Equivalente de 1 gramo).		SÁNDALO.....	(0 gr. 25)
ICTIOL.....	(0 gr. 25)	TREMENTINA.....	(0 gr. 25)
BICLORURO DE HIDRARGIRIO ...	(0 gr. 01)	PROTOYODURO DE HIDRARGIRIO .	(0 gr. 05)

Las CÁPSULAS RAQUIN se toman en el momento de las comidas.  
DÓSI S en 24 horas : 1 á 3 Cápsulas hidrargíricas; 3 á 15 de las otras clases.

Exijan se la FIRMA y el SELLO de la "UNION des FABRICANTS".

FUMO UZE-ALBESPEYRES, 78, Faub. S<sup>t</sup>-Denis, PARIS.

## INYECCIÓN RAQUIN

al Silico-Copaibato de Sosa

No causa irritación ni dolor y no mancha la ropa blanca. Empleada sola ó concurrentemente con las Cápsulas de Raquin, aprobadas por la Academia de Medicina de Paris, cura en muy poco tiempo los flujos (purgaciones) mas intensos. Muy útil tambien como preservativo.

Exijan se la FIRMA y el SELLO de la "UNION des FABRICANTS".

SE VENDE EN FRASCOS CON Ó SIN JERINGUITA.

FUMO UZE-ALBESPEYRES, 78, Faub. S<sup>t</sup>-Denis, PARIS.

## VINO DEFRESNE PEPTONA

No solo contiene los principios de la carne, sino la propia fibra muscular que se encuentra fluidificada, cocida y hecha asimilable.

**POLVO - ELIXIR**  
INAPETENCIA, ANEMIA, CONVALESCENCIA

En todas las buenas Farmacias de España

## AMPOLLAS

## BOISSY

para Inhalaciones Una dosis por ampolla  
Romper las dos puntas de la Ampolla, recoger el líquido en un pañuelo, y hacerlo respirar al enfermo.

Ampollas Boissy con **IODURO de ETILO**  
Alivio inmediato y curación completa del **ASMA**

Ampollas Boissy con **NITRITO de AMILO**  
Alivio inmediato y curación completa de **ANGINAS de PECHO**  
**SÍNCOPE, MAREO Y EPILEPSIA**

Ampollas Boissy con **ETER**  
ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPE S, ETC.  
Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente aun en los países calidos

JARABE de **IODURO de SODIO** DE **BOISSY**  
Potencia depurativa contra S. filis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.  
Depósito en PARIS : 2, Plaza Vendôme

## ANUNCIOS

## EXTRANJEROS

## La SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

## PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, Paris  
de que es director

**MR. A. LORETTE**  
es la encargada

**EXCLUSIVAMENTE**  
de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico,



## CÁPSULAS RAQUIN

de Copaibato de Sosa  
**EL ANTIBLENORRÁGICO**  
más eficaz

en todos los periodos de la enfermedad.

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

Dosis : 3 á 12 Cápsulas al día.

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

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

## PAPEL DE ALBESPEYRES

EL ÚNICO EMPLEADO EN LOS HOSPITALES MILITARES

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

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



AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

**SAINT-JEAN** { La mejor agua de mesa.  
Aperitiva, muy digestiva.  
Afecciones del estómago.

**PRÉCIEUSE** Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia.  
Gastralgia.

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

Las recomienda su gusto agradable : una botella por día.

### 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 á siete meses, y particularmente  
en el momento del destete y durante el  
periodo del crecimiento.

Facilita mucho la dentición; asegura  
la buena formación de los huesos; pre-  
viene y neutraliza los defectos que suelen  
presentarse al crecer, é 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.

## ANUNCIOS EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE  
DE PUBLICITE (61, rue  
Caumartin, Paris), de  
que es director Mr. A.  
Lorette, es la encarga-  
da EXCLUSIVAMENTE  
de recibir los anuncios  
extranjeros para nues-  
tro periódico.

# „PASTILLAS BONALD.“

COLORO-BORO-SÓDICAS CON COCAINA

Su eficacia está reconocida y comprobada por los señores médicos,  
para combatir las enfermedades de la

**Boca y de la Garganta.**

*Tos, ronquera, dolor, inflamaciones, picor, aftas, ulceraciones, sequedad, granulaciones, afonía producida por causas periféricas, fetidez del aliento, placas mucosas, fenómenos locales de la dentición, salivación hidrargírica, efectos nocivos de la nicotina, catarros laringo-faríngeos, afectos nerviosos del estómago, vómitos, etc., etc.*

**TENEMOS PREPARADAS**

Pastillas Cloro-Boro-Sódicas.  
Pastillas Cloro-Boro-Sódicas con mentol.  
Pastillas Cloro-Boro-Sódicas con guayacina y mentol.  
Pastillas Cloro-Boro-Sódicas con cocaína y mentol.  
Pastillas Cloro-Boro-Sódicas, con pilocarpina.  
Pastillas Cloro-Boro-Sódicas con guayacina, codeína y mentol.

Pastillas de cocaína y mentol.  
Pastillas de cocaína, codeína y mentol.  
Pastillas de frutos pectorales con codeína, para los casos en que los señores médicos las consideren indicadas.

para los casos en que los Sres. Médicos las consideren indicadas.  
Las pastillas **BONALD**, premiadas en varias Exposiciones científicas, tienen el privilegio de que sus fórmulas fueron las primeras que se conocieron de su clase en España y en el extranjero.

**SE VENDEN EN TODAS LAS FARMACIAS**

**Y EN LA DEL AUTOR**

NUÑEZ DE ARCE, 17  
Antes Gorguera.

(MADRID)

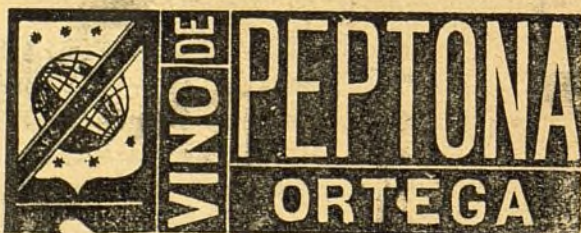
NUÑEZ DE ARCE, 17  
Antes Gorguera.

## Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

**REGALADO, 2, VALLADOLID**

**Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.**

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



ntestinales, y siempre que la digestión se efectúe de manera irregular.

Vino de peptona.—Vino de peptona y hierro.—Choco'ate de peptona.—Peptona de carne concentrada.—Peptona de leche.

**G. ORTEGA, LEON, 13, MADRID**

Ayuntamiento de Madrid

ANTISEPSIS DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

## Bronquitis, Catarros, Tisis.

CÁPSULAS EUPÉPTICAS PIZÁ

EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA

DE HAYA

EUCALIPTOL, IODOFORMO

Y GUAYACOL

Antibacilar por excelencia Tolerancia perfecta

Frasco 12 reales.

Dr. PIZÁ, Plaza Pino, 6. Barcelona

y principales farmacias.

## LOS SALICILATOS DE VIVAS PÉREZ

Adoptados de Real orden por el Ministerio de Marina, por el de Guerra y recomendados por Academias de Medicina nacionales y extranjeras.

**CURAN PRONTO Y BIEN**

**Á LOS ANCIANOS, Á LOS TÍSICOS,**

**Á LOS DISENTÉRICOS,** cuya vida se un remedio verdaderamente heroico que corta su diarrea mortal casi siempre;

**Á LAS EMBARAZADAS,** cuyos vómitos ligran su vida y la de sus hijos, al par de padecer en forma desesperante;

**Á LOS NIÑOS** en la dentición y destete; á los que padecen

**CATARROS Y ÚLCERAS DE ESTÓMAGO** y á todos los que padecen **VÓMITOS Y DIARREAS,**

**TIFUS Y AFECCIÓN COLERA, NES HÚMEDAS DE LA PIEL.**

Pídanse en todas las Farmacias y Droguerías del mundo

## SALICILATOS VIVAS PÉREZ

Con falsas todas las cajas que se lleven en el prospecto inscripción transparente con los nombres del medicamento y del Autor.

## URBERUAGA DE UBILLA

Vizcaya. - Bilbao. - Marquina.

AGUAS AZOADAS BICARBONATADAS

ESTACION BALNEARIA DE PRIMER ORDEN

Abierta al público de 15 de Junio á 30 de Septiembre.

Médico-Director, DR. D. AMALIO GIMENO

Catedrático de la Facultad de Medicina de Madrid; Consejero de Sanidad; Académico de la Real de Medicina; Senador del Reino, etc.

Este grandioso Establecimiento es un modelo en sus instalaciones, en la mesa y en el confort de las habitaciones, donde pueden alojarse á la vez 500 personas. Salas suntuosas de respiración de gases, pulverizaciones é inhalaciones. Luz eléctrica en todos los departamentos, Gran salón Restaurant para los servicios particulares y Mesa especial de régimen para enfermos tuberculosos y del estómago.

Estas aguas, cuya especialidad terapéutica está comprobada en más de 40.000 enfermos del aparato respiratorio, son eficacísimas en la tisis pulmonar, enfisema, coqueluche, bronquitis crónica, asma, laringitis y demás padecimientos de garganta y fosas nasales. Son utilísimas en variados afectos del estómago, corazón y vías urinarias.

## LA MARGARITA

EN LOECHES

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

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

**La Salud á domicilio.**

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 caudal de agua permite al gran Establecimiento de Baños estar abierto del 15 de Junio al 15 de Septiembre. Ha fonda, tres mesas, comodidades y baratura.

## ¡ ESTÓMAGO ARTIFICIAL !

ó POLVOS del DR KUNTZ es un preparado incomparable para la cura de todas las dolencias del estómago e intestinos, por antiguas que sean. Los vómitos, acedías, ardores, pesadez, flatos, dolores de estómago, cintura, etc., etc., así que diarreas ó estreñimientos, desaparecen á la primera dosis. Éxito seguro. Caja 7'50; media caja, 4 pesetas. en farmacias y Madrid. Arenal, 2. Barcelona, Rambla Flores, 4. Pídanse FOLLETOS.

## BORISOL

Antiséptico antipútrido y desinfectante.— Superior al ácido bórico y al borato de sosa; más soluble en frío y en caliente, y más eficaz como preservativo y curativo de las enfermedades de las mucosas y de la piel.

Se emplea contra los males de los párpados, oídos, nariz, boca, afecciones de la matriz y otras.

Farmacia de G. Torres Muñoz, S. Marcos 11, Madrid.

Caja, 2,25 pesetas

## PASTILLAS

DE CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

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

FARMACIA DE BORRELL HERMANOS  
MADRID 5 BARCELONA 52  
PUERTA DEL SOL, 5 ASALTO, 52

## VENTILADOR HIGIA

para la cura de aire libre (nocturnas invernal), y para el saneamiento de aire de recintos habitados.

Informarán: Dr. Valenzuela, Calle de Valenzuela, núm. 5, principal.

## ATLAS DE PARTOS

POR EL

DOCTOR OSCAR SCHAEFFER

CON 139 GRABADOS EN COLORES

Precio en toda España, 10 pesetas. Los pedidos á la Administración de EL SIGLO MÉDICO.

## CHOCOLATE ESPECIAL

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

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

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

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

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

## AGUAS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 675 —

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

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

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

Balones de oxígeno, químicamente puro, al los 30 litros. Sifones de agua oxigenada á 0,30. Pídanse por teléfono á cualquier hora del día ó de la noche.



## EL DOLOR DE CABEZA

NEURALGIAS, JAQUECAS, GASTRALGIAS, REUMATISMOS ARTICULARES, ETC.

Por rebeldes que sean, desaparecen en cinco minutos con la Hemiceratina del Dr. Caldoro; precio, 3 pesetas caja de venta en Barcelona, R. de las Flores, 4, y farmacias. Por 3'50 pesetas se remite por correo certificado el autor, Puerta del Sol, 9.—Madrid.



## ATLAS DE PARTOS

Precio: 10 pesetas en toda España.

# HARINA Lacteada NESTLÉ

## ALIMENTO COMPLETO PARA NIÑOS

DEPÓSITO GENERAL: S<sup>ra</sup> V<sup>da</sup> de Rafael ROMERO, JEREZ

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 á millares.  
Depósito general: CHASSAING Y C<sup>ia</sup>, 8, avenue Victoria, Paris

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



### ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS BORICINA MEISSONNIER

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

### Las Góttas concentrados de HIERRO BRAVAIS

Son el remedio más eficaz contra  
la ANEMIA, los COLORES PÁLIDOS, etc.  
Todas Farm<sup>as</sup> Drog<sup>as</sup>. Depósito: 130, r. Lafayette, PARIS

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



(Fórmula del Codex Francés, n<sup>o</sup> 608)  
ALOE y GUTAGAMBA  
El más cómodo de los  
PURGANTES  
MUY IMITADOS Y FALSIFICADO  
Este rótulo, impreso en 4 colores  
es la Marca de los Verdaderos  
Paris, Farmacia LERC  
Y PRINCIPALES FARMACIAS

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

## ELÍXIR VIRENQUE

con COCAINA - PEPSINA y DIÁSTASIS

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

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

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

Obesidad, Mixædema, Papera  
TABLETAS DE CATILLON  
á 0gr. 25 de cuerpo

### TIROIDES

inalterable, bien tolerado, dosis exacta  
EL FRASCO 3 fr. — Paris, 3, Boulevard St-Martin.

### SALIES DE BÉARN

(Clima Sedativo y Tónico)

### BIARRITZ THERMES SALINS

(Clima Marino y Tónico).

AGUAS Cloruradas-sódicas, bromo-ioduradas.  
10 veces más saladas que el agua del mar. — 80 Gr<sup>os</sup> de sales por baño.

AGUAS-MADRES y SALES para BAÑOS á DOMICILIO

### ENFERMEDADES

de los Niños y de los Adultos:  
Linfatismo, Artritisismo,  
Tuberculosis, Afecciones  
de crecimiento, de las Glán-  
dulas, de los Huesos y de las  
Articulaciones, Raquitismo,  
Anemias, Convalecencias,  
Trabajo excesivo, etc.

### ENFERMEDADES

de las Mujeres:  
Metritis, Salpingitis, etc.  
Fibromos, Hemorragias, etc.

### 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 Píldoras y  
Jarabe convienen especialmente en  
las enfermedades tan variadas que  
determina el germen escrofuloso  
(tumores, obstrucciones y humores fríos,  
etc.), afecciones contra las cuales son  
impotentes los simples ferruginosos;  
en la Clorosis (colores pálidos),  
Leucorrea (flores blancas), la Ame-  
norrea (menstruación nula ó difícil),  
la Tisis, la Sífilis constitucional,  
etc. En fin, ofrecen un agente terapéu-  
tico de los mas enérgicos para esti-  
mular el organismo y modificar las  
constituciones linfáticas, debiles ó  
debilitadas.

Como prueba de autenticidad de los  
verdaderos Píldoras y Jarabe de  
Blancard, exijase  
nuestra firma ad-  
junta y el sello de la  
Unión de Fabricantes.

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

### HIERRO QUEVENNE

Único aprobado por  
la ACADEMIA de  
MEDICINA de PARIS  
A causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar Anemia, Clorosis,  
Pobreza de la sangre. — 1 medida por día. — Envío gratis del folleto. Paris, 14, r. Beaux-Arts