

EL SIGLO MÉDICO



RESUMEN

Boletín de la semana: Congreso de médicos forenses. = Sección de Madrid: Clínica de enfermedades del estómago — Infecciones puerperales. = Sección práctica: Estenosis aórtica. Ateroma de la aorta y de las coronarias. = Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia: Dispepsias y aguas minerales. = Sección profesional: Congreso de médicos forenses — Asociación general de médicos y farmacéuticos. = Prensa médica: Nacional: I. Deglución de un clavo sin accidentes. = Extranjera: II. El dermatol en las enfermedades de la piel. — III. Tratamiento mecánico del estreñimiento habitual. — IV. Afecciones diabéticas del órgano de la visión. = Sección oficial: Ministerio de Fomento. — Cuerpo de Sanidad Militar. — Montepío Facultativo. = Sociedades científicas: Real Academia de Medicina. = Consultorio. = Gaceta de la salud pública: Estado sanitario de Madrid. = Crónica. = Folletín: Ley de transacción orgánica. = Vacantes. = Correspondencia. = Boletín bibliográfico. = Anuncios.

BOLETIN DE LA SEMANA

CONGRESO DE MÉDICOS FORENSES

Después de siete sesiones, ocho con la de despedida, ha dado por concluidas sus tareas el Congreso de médicos forenses que se ha reunido durante estos últimos días en la Casa de Canónigos de esta Corte.

Han sido pocos los compañeros que á él han acudido, pero quizás esto les ha permitido realizar más pronto una tarea que, con mayor concurrencia, hubiera demandado mayor tiempo. Se han discutido y aprobado unas Bases, se han formulado los artículos de unos Estatutos y un Reglamento para la Asociación de los médicos forenses, y se ha nombrado una Comisión que, además de otros actos de muy estimable cortesía con diferentes representaciones,

FOLLETIN

LEY DE TRANSACCIÓN ORGÁNICA (1)

por el Doctor D. FRANCISCO ROMERO BLANCO
Catedrático de Anatomía de la Universidad de Santiago.

En el *tercer caso*, la transacción es indirecta. Aquí las funciones se contradicen totalmente; cede una de ellas de su derecho, lo bastante para que las otras funciones se cumplan, y un tercer elemento funcional, que no contradice á éstas, corrige el defecto que resulta para aquélla, la reintegra en la plenitud de su derecho, prácticamente. Es así como funciones totalmente antagónicas se realizan por un mismo órgano, en el cual no radica el medio para la transacción y sí en otro órgano que con aquél se combina.

Las extremidades inferiores son órganos de sustentación, columnas, y órganos para el movimiento del cuerpo, palancas; dos funciones que por completo se contradicen. Cede aquí la columna, el órgano de la fijeza, que se convierte en palanca, órgano para el movimiento, y cede mediante la compensación muscular, el restablecimiento de la fijeza por los músculos simultáneamente

(1) Véase el número anterior.

la Prensa una de ellas, ha saludado al señor ministro de Gracia y Justicia y ha realizado gestiones para ver de conseguir lo que en las Bases solicita el Cuerpo.

Nos prometemos publicar detalladamente las actas y demás frutos de este Congreso, tanto como una prueba de estimación á tan dignos compañeros, cuanto porque creemos que nuestros suscritores verán con interés cuáles son las aspiraciones de una rama profesional que cada día va adquiriendo mayor importancia, y ha de adquirirla en grado notable con el tiempo, cuando se la atiende y desarrolle en proporción á la importancia de sus delicadísimas funciones.

Adelantamos en este número las Bases, y por ellas podrán apreciar nuestros lectores que se persigue la organización de un Cuerpo médico-forense y de auxiliares de la Administración de justicia por medio de un escalafón sometido al criterio de antigüedad, el cual se clasificará en tres categorías, en conformidad con las de entrada, ascenso y término que tienen los Juzgados de instrucción, y excluyendo al Cuerpo de médicos forenses de Madrid, el cual se estimará, á fuer de consultivo, digno de ser regido por disposiciones oficiales. Lean nuestros suscritores las Bases, y por ellas comprenderán al punto las grandes líneas que circunscriben el mejoramiento

contraídos. La transacción se realiza de este modo; las dos funciones totalmente contradictorias se hacen compatibles, no á la vez realizadas y sí alternando la una con la otra.

Tal es la *ley de transacción orgánica*, fundamento de la realidad del organismo considerado como *economía*.

III

De estas transacciones las hay numerosas entre las funciones de la vida, y que se expresan por los órganos de estas funciones. Apenas se puede dar un paso en el estudio de la ciencia anatómica sin tropezar con la *ley de transacción orgánica*. Pero yo sólo aquí he de indicar, para mejor entender dicha ley, sus aplicaciones á la inteligencia de un solo órgano, de vastísima representación: el *esqueleto*.

Es *órgano de sostén y forma general*, y se compone de *columnas y bóvedas*; *órgano de recepción y protección*, y se representa por múltiples *cavidades*, bóvedas también, y *órgano para la forma y realización de numerosos movimientos*, y se traduce por *palancas* (1).

(1) Se dividen los *órganos del movimiento* en *activos y pasivos*, para lo cual se han tomado en cuenta los *movimientos exteriores*, los voluntarios puramente. Yo distingo en el movimiento tres elementos: la *determinación*, la *forma* y la *realización*.

deseado, acerca de las cuales nada decimos por el momento, limitándonos á saludar á los dignos congresistas y desearles el feliz regreso á sus hogares y la realización de sus apetecidas reformas.

DECIO CARLÁN.

MADRID 1.º DE MAYO DE 1892

CLÍNICA DE ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO

del Doctor E. MORENO ZANCUDO

TRES CASOS DE NEURASTENIA GASTRO-INTESTINAL

IV Y ÚLTIMO

Ni es posible encerrar en los estrechos límites de un artículo el concepto, por sintético que quiera hacerse, de la neurastenia gastro-intestinal, ni abrigo por el momento este propósito, que dejo para cuando tenga más tiempo y espacio del que hoy dispongo, limitándome por ahora á exponer algunas consideraciones acerca de las tres historias clinicas que llevo publicadas.

Surge ante todo la duda de si puede considerarse la neurastenia gastro-intestinal como entidad morbosa perfectamente definida, ó solamente como una serie de síntomas de los infinitos que aparecen en el neurasténico. Si se acepta tal denominación como privativa de una enfermedad desenvuelta exclusivamente en el aparato digestivo y en la que sólo puede concederse al resto de los síntomas escasa ó ninguna importancia, la neurastenia gastro-intestinal es inadmisibile, toda vez que el neurasténico, cualquiera que sea la modalidad clinica que la enfermedad adopte, lo es siempre de todo su organismo, y en la terapéutica es en todos los casos necesario acudir á medicaciones generales para su tratamiento. Pero esto, que puede imputarse á la denomi-

nación de neurastenia gastro-intestinal, es de igual modo y por análogos motivos aplicable á la cerebras-tenia, mielastenia, neurastenia genital, y á todas las formas clinicas en que se ha subdividido este proceso morboso. Es más; el mismo nombre de neurastenia, ó agotamiento nervioso, no da tampoco concepto claro ni idea precisa del modo de ser de esta enfermedad. Pero aceptado el designar con el nombre del órgano en que radican los síntomas más culminantes á la forma clinica de la neurastenia, no veo que haya dificultad alguna ni se peque por falta de lógica al admitir la forma gastro-intestinal en los casos en que, como en los tres que llevo expuestos y algunos más que hubiera podido historiar, la enfermedad hace sus primeras manifestaciones en el tractus gastro-intestinal, quedan allí permanentemente los síntomas de más importancia y subordinan, por decirlo así, la parte más esencial del tratamiento.

Encuentro éste muy preferible á la denominación de *atonía gastro-intestinal* en que Bouveret comprende todos los trastornos digestivos que aparecen en el neurasténico, y en la que quedan desde luego éstos relegados á un papel secundario, pues sobre ser la atonía, más pronto ó más tarde, patrimonio de muchas, mejor dicho, de casi todas las enfermedades que radican en el estómago y los intestinos, no es raro tampoco observar neurasténicos con alteraciones en los citados órganos que nada tienen de común con la atonía.

Tampoco es aceptable el término de *dispepsia nerviosa*, empleado por Leube, toda vez que en la mayoría de los casos aparecen al análisis fisico-químico alteraciones más ó menos profundas en las funciones del estómago, y aun en los casos en que éstas no se manifiestan, cabe siempre la duda de si, no siendo explorable el intestino tan directamente como el estómago, sea la deficiencia en nuestros medios de investigación, y no la

I. Hay en él los materiales que como edificio lo componen, las *piezas* del esqueleto, y la unión entre sí de estas piezas, las *articulaciones*.

1.º Las *piezas* del esqueleto, las *columnas* y las *bóvedas*, las paredes de las *cavidades* y las *palancas*, suponen todas ellas el carácter común de la rigidez, la per-

lización. A ellos corresponden tres grupos de órganos, activos los del primer grupo y pasivos los del segundo y tercero.

En la *función respiratoria*, los tres elementos aparecen deslindados, y se representan por órganos distintos: la *determinación*, por las paredes del pecho y los pulmones, arrastrados por ellas al dilatarse y contraerse; la *forma*, por el conducto respiratorio, y la *realización*, por los gases que entran ó salen. Esto sólo bastaría para que mi distinción fuese legítima.

Pero, además, si bien dichos elementos suelen combinarse entre sí y reducirse á dos solamente, se combinan de diferente manera para los voluntarios ó exteriores. También por esto se hace necesaria la distinción consignada.

En la *función circulatoria*, la *determinación* y la *forma*, el elemento activo y uno de los pasivos se combinan entre sí, representados por la pared del corazón y la de los vasos, y es independiente la *realización*, el otro elemento pasivo, representado por el líquido que se mueve.

En los *movimientos voluntarios*, que radican en el esqueleto, es independiente la *determinación*, el elemento activo, representado por los *músculos*, y se combinan entre sí la *forma* y la *realización*, los elementos pasivos, representados por las *palancas* del esqueleto.

sistencia de la forma, y el *material óseo* como medio de realizarlo. Pero no todas las *piezas* del esqueleto son *óseas*: los *huesos* representan sí el primer grado de estos materiales, á los que se añaden otros de rigidez, de persistencia de forma cada vez menor, los *cartilagos*, los *fibro-cartilagos* y las *sustancias fibrosas*, expresivos de la *transacción orgánica*.

a) Con las funciones del esqueleto se combinan otras más ó menos incompatibles con aquéllas, con la función de la cavidad sobre todo: se combina la *determinación del movimiento* mediante *partes elásticas y músculos*. Al *hueso* sustituye el *cartilago* como *parte elástica*; á éste la *membrana fibrosa*, que es flexible y permite libertad para el movimiento, y aun á dicha membrana la reemplaza el *músculo* en mayor ó menor extensión, si el movimiento se determina por él. El cartilago y el elemento fibroso combinados forman el *fibro-cartilago*, que sustituye al cartilago en algunas partes.

Las paredes del *pecho*, en parte determinan su movimiento: *primero*, mediante los *cartilagos costales*, órganos elásticos, y para ello, al *hueso*, al material rígido del esqueleto, sustituye aquí el cartilago, no tan rígido y menos adecuado para formar cavidad; y *segundo*, mediante los *músculos intercostales* y el *diafragma*, que reemplazan vastamente á la *membrana fibrosa* añadida

falta de lesiones materiales, la causa de que éstas no puedan reconocerse.

La dispepsia nerviosa ha tenido y tiene aún, sobre todo en Alemania, ardientes partidarios, habiendo sido sostenida recientemente por Weissenberg en una comunicación leída en la sesión del 11 de Marzo de este año en la *Balneol. Gessellschaft*. Seguramente, aceptando el criterio de Leube de considerar funcionalmente sano al estómago que á las seis horas de la ingestión de una comida ha evacuado ya su contenido en el intestino, los casos de dispepsia nerviosa son muy numerosos; pero semejante criterio es inadmisibile, por existir muchas afecciones gástricas en que el estómago se des- embaraza, quizá con más rapidez que en el estado normal, de los materiales alimenticios. Tal ocurre cuando por compensación es el intestino el encargado de subsanar las deficiencias del estómago, y aun en casos de enfermedades gravísimas de este órgano. Recientemente he tenido ocasión de ver un individuo que padecía un cáncer del estómago y que como tal había sido diagnosticado antes de verle yo por los Dres. Zaldívar y Mariani, y en quien á los sesenta minutos de haber tomado el almuerzo de prueba de Ewald y Boas no pudieron recogerse en la sonda más que pequeñísimas cantidades de pan y jugos, siendo preciso repetir la operación al día siguiente, haciéndola á los cuarenta minutos, lo que permitió obtener material suficiente para el análisis, que confirmó plenamente el diagnóstico que anteriormente se había hecho.

No quiere decir esto que no sea posible la existencia de afecciones gástricas que no suministren al análisis alteraciones en la composición del jugo gástrico, y realmente no veo inconveniente en que á ellas se aplique la designación de dispepsia nerviosa; pero su número es realmente muy restringido, y lo será cada vez más á medida que los procedimientos de exploración se am-

plien y perfeccionen, lo que significa evidentemente que su admisión sólo puede ser temporal; y, por otra parte, en nada se parecen los enfermos que las sufren á los afectados de neurastenia gastro-intestinal, cuyo estómago é intestinos son, por decirlo así, el foco morboso más importante.

Conocida la frecuencia con que las enfermedades gastro-intestinales despiertan reflejos en todo el organismo, especialmente en el sistema nervioso, pudiera creerse que en los casos de neurastenia gastro-intestinal se trata solamente de perturbaciones más ó menos profundas, desenvueltas en dicho sistema por aquellas enfermedades. Sin embargo, tal apreciación sería errónea, en mi concepto. Es ésta una cuestión más bien práctica que teórica; pero, evidentemente, el neurasténico presenta un sello especial que en la generalidad de los casos le diferencia bastante de los otros enfermos, y en los tres cuya historia clínica he reseñado, nadie seguramente hubiera atribuido á fenómenos de reflexión los síntomas nerviosos que presentaban los enfermos. El neurasténico como el histérico necesitan serlo *in toto* para que se revelen sus manifestaciones morbosas lo mismo en el aparato digestivo que en el genital, en el cerebro, la médula, etc., sin que sea posible encontrar un solo caso en que el síndrome patológico esté circunscrito á un aparato ú órgano determinado. Pero esto es aplicable á todas las formas clínicas de la neurastenia y no puede, por tanto, servir de argumento para rechazar la gastro-intestinal.

Respecto de su sintomatología, el cuadro es tan variado que apenas se encuentra un individuo en que revista iguales caracteres que en otro. Las alteraciones que así en la secreción como en la motilidad y absorción del estómago se presentan no tienen, considerándolas aisladamente ni en conjunto, nada de privativo de esta enfermedad. Aunque más frecuentes los hipo-

la cavidad y el movimiento de dichos medios. Pero, además, el defecto que para la cavidad resulta de la abertura se corrige mediante *otra transacción*, que asimismo afecta al *material óseo* de la pared de la cavidad. Este material se sustituye en las partes lindantes con la abertura por el *cartilago* y la *membrana fibrosa*, reemplazada más ó menos por los *músculos*. De este modo, es móvil el borde de la abertura; puede cerrarse ésta en casos dados, y la función de recepción y protección de la cavidad se reintegra en la continuidad de la pared, perdiendo en consistencia.

2º El movimiento de los huesos, de las palancas no identificadas con la pared de la cavidad, es un movimiento libre, no contradicho por ninguna otra función, y radica sobre el *movimiento de desliz* de una superficie articular sobre la otra, expresivo de esta libertad. No hay para las *articulaciones verdaderas* (las *diartrodiales*), si se consideran desde este punto de vista, *transacción* alguna que modifique sus elementos.

Si la función de la palanca se combina con la de la cavidad, si aquélla y la pared de ésta se identifican, contradictorias las dos funciones, la de la palanca se rectifica en pro del conjunto funcional; el desliz, lo incompatible con la recepción y protección por la cavidad, se anula, y el movimiento radica sobre otra base. Las ar-

Las paredes del *vientre* determinan otros movimientos, más amplios é irregulares, mediante los músculos componentes de ellas: al hueso sustituye con grandísima abundancia la *membrana fibrosa*, el material flexible y que no se opone á estos movimientos, y se reemplaza además abundantemente la membrana fibrosa por los *músculos*. El material fibroso es aquí el producto de la *transacción orgánica* entre las funciones de recepción y protección y la de movimiento de las paredes del vientre. No de otro modo pueden entenderse los músculos de la región lateral de éste con sus extensas aponeurosis de inserción.

En el *espinazo*, considerado como columna, se obtienen los movimientos de la múltiple palanca interponiéndose á las piezas óseas las fibro-cartilaginosas, los *discos intervertebrales*, que son expresivos de la *transacción orgánica* entre funciones contradictorias.

b) Hay numerosas *cavidades esqueléticas* interrumpidas, con aberturas para el acceso de los medios que en ellas penetran: las órbitas, cavidades nasales, boca, etc. Las aberturas son ya expresivas de la *transacción* entre

la cavidad y el movimiento de dichos medios. Pero, además, el defecto que para la cavidad resulta de la abertura se corrige mediante *otra transacción*, que asimismo afecta al *material óseo* de la pared de la cavidad. Este material se sustituye en las partes lindantes con la abertura por el *cartilago* y la *membrana fibrosa*, reemplazada más ó menos por los *músculos*. De este modo, es móvil el borde de la abertura; puede cerrarse ésta en casos dados, y la función de recepción y protección de la cavidad se reintegra en la continuidad de la pared, perdiendo en consistencia.

clorhídricos, encuéntrase también hiperclorhídricos, sobre todo en los primeros periodos de la enfermedad, siendo también muy variable la cantidad de ácidos láctico y grasos, así como la de pepsina, fermento coagulante y la potencia digestiva: la fuerza motriz está, por regla general, disminuída, pero sin que esto tenga carácter absoluto, y otro tanto acontece con la absorción. Sucede aquí algo análogo á lo que se observa en las neurosis del estómago, en las que si bien aparecen alteraciones en la composición del jugo gástrico, hecho comprobado por casi todos los gastrópatas y confirmado recientemente por Ewald en un trabajo presentado á la *Hufeland'sche Gessellschaft* en 24 de Marzo de este año, no tienen en realidad nada de característico ni patognomónico.

Otro tanto puede decirse de los demás síntomas objetivos. Aunque la dilatación del estómago sea frecuente en los neurasténicos, no es en modo alguno alteración constante, y lo mismo acontece con la constipación, la colitis pseudo membranosa, la anorexia, etc. Actualmente trato á un enfermo, hermano del que figura en la primer historia clínica de las tres que he publicado, que presentaba al encargarme de su asistencia los síntomas de la neurastenia, en su forma más atenuada, pues todo se reducía á vértigos ligeros, sensación de dolor en la nuca, moscas volantes, zumbido de oídos, sensación molesta de peso y tirantez epigástrica después de las comidas, y eructos casi siempre nidorosos. El análisis del jugo gástrico acusó una disminución en la cantidad de ácido clorhídrico (1 por 100), prolongación del período láctico, moco abundante y disminución en el poder péptico. Poco más de un mes de tratamiento ha bastado para restituir el estómago á la normalidad, si bien persisten, aunque muy aliviados, el zumbido de oídos y el dolor en la

nuca. No había ningún fenómeno de gastroectasia ni constipación.

Pero donde adquiere el cuadro sintomatológico variedad infinita es en las manifestaciones morbosas subjetivas, siendo verdaderamente sorprendentes las fantásticas relaciones que los enfermos hacen de su padecimiento. Casi todos se creen víctimas de las más crueles enfermedades y es raro el que no conceptúa punto menos que incurable su padecimiento. Unos creen indispensable estar tomando continuamente medicamentos, y otros, por el contrario, tienen hacia ellos un terror invencible. Entre los últimos, el caso más notable que he visto es el de un general que ha sido visitado también por muchos comprofesores y que constituye el prototipo del neurasténico. La relación de los síntomas que acusa sería interminable; pero como prueba de su susceptibilidad terapéutica, me refería que una cucharada de agua en que había disuelto sulfúrico homeopático (tres glóbulos por medio cuartillo de agua) le había producido una diarrea violentísima. Después de las comidas tomaba un vaso de agua con dos gotas de cognac, y notando sensación de peso en la cabeza, aminoró la dosis á una gota, disminuyendo en seguida la molestia, que desapareció suprimiendo la otra gota. Bástale echar un par de gramos de bicarbonato de sosa en un baño para que después de tomar éste salga con la piel eritematosa ó exfoliada. Le prescribí 10 centigramos de nuez de kola, y los efectos fueron verdaderamente desastrosos, presentándose desde la primera dosis insomnio, trastornos dispépticos y la pesadez de cabeza que tanto le mortifica.

Como manifestación curiosa de la neurastenia, merece consignarse la de un distinguido farmacéutico de esta Corte, que padeció hace algunos años la forma leve de esta dolencia. Parecía corregido de ella merced

articulaciones mixtas (las anfiartrodiales) son el resultado de la *transacción* entre aquellas funciones poco compatibles, como se ve en la *cavidad del espinazo*.

Las *articulaciones falsas (las sinartrodiales)* desde el punto de vista de la bóveda, que supone la inmovilidad, son mecánicamente necesarias y no expresivas de la *transacción*. Pero desde el punto de vista de la palanca, que supone el movimiento, dichas articulaciones son, no ya expresivas de la *transacción* entre las dos indicadas funciones contradictorias, y sí de la negación del movimiento en pro de la fijeza, de la palanca por la rígida bóveda, como se ve en la *cavidad craneal*.

II. Las funciones del esqueleto, aun sin la adición de otras extrañas, son entre sí más ó menos incompatibles: la *palanca* y la *columna*, aquella y la *bóveda*, el *movimiento* y la *fijeza*. Por cuya razón son pocas las porciones del esqueleto donde no se manifiesta algún eco de la *transacción orgánica*. Es el *cráneo* la única porción quizá donde esta transcendencia no se nota: simple cavidad de recepción y protección del encéfalo, no combinada con ésta ninguna otra función, la incompatibilidad no puede darse con nada, y es por esto la cavidad única que representa el tipo de los órganos de recepción y protección, la única totalmente ósea, rígida, de paredes continuas é inmóviles.

El *espinazo* es *columna* de sostén, *palanca* para el mo-

vimiento y *cavidad* de recepción y protección: es un acabado ejemplar de la *ley de transacción orgánica*. La función de la *columna* y la de la *palanca* se contradicen, y se contradicen también esta función y la de la *cavidad*. Mediante la *transacción* realiza el espinazo las unas y las otras, cediendo más ó menos de su derecho estas funciones. Perfectísimo el conjunto, cada función es muy imperfecta en sí: la *columna*, de partes móviles, es muy vacilante, y sólo adquiere el máximum de fijeza mediante la compensación muscular; la *palanca* es un conjunto de palancas de movimiento difícil, y la *cavidad* es de paredes menos protectoras.

Las *extremidades inferiores* son *columnas* de sostén y *palancas* para el movimiento: mueven el cuerpo todo, sosteniéndolo en todo caso. Como *palancas*, sus *articulaciones* son de movimiento libre, y la oposición entre ambas funciones alcanza aquí su máximum. Pero, lo mismo que en el espinazo considerado como columna, la compatibilidad se establece mediante la *transacción compensadora* representada por los *músculos*. Éstos son órganos para el movimiento y para la fijeza también: son lo uno para las palancas, y lo otro para las columnas. Si se contraen alternativamente los músculos antagonistas, determinan el movimiento, la función de la palanca, y si juntamente se contraen los unos y los otros, determinan la fijeza, la función de la columna.

á un régimen dietético é higiénico severo y á la hidroterapia, que le fué prescrita por el Dr. Manzaneque, quedándole tan sólo una excitabilidad nerviosa algo exagerada y lentitud en las digestiones, cuando hace próximamente dos años fué acometido á media noche de un enfriamiento súbito, al que siguieron inmediatamente agitación é intranquilidad extraordinarias, pulsaciones violentas en la aorta abdominal y palpitaciones cardíacas tan exageradas, que era imposible contar el número de pulsaciones. Semejante ataque, que se ha repetido ya tres veces, ha coincidido siempre con estreñimiento ó alguna transgresión dietética, y ofrece la particularidad de desaparecer súbitamente si se pasea el enfermo y reaparece en cuanto se sienta ó acuesta.

Dispuesto á encerrar estas consideraciones en los límites de un artículo, voy á terminar diciendo cuatro palabras acerca de la terapéutica de la neurastenia gastro-intestinal, pero no sin haber antes manifestado que considero inadmisibile la doctrina de Franz Glenard, que la hace depender siempre de un cambio de relaciones en la disposición anatómica del estómago y los intestinos.

Es imposible trazar un tratamiento aplicable, no ya á todos, sino ni aun á la mayoría de los casos. La misma cura de Weir-Mitchell, con ser un tratamiento sistemático, sólo es aplicable en determinadas formas de la enfermedad, y entonces, lo mismo el reposo, que la dieta, el amasamiento, la hidroterapia, etc., es preciso modificarlos con arreglo á las condiciones de cada enfermo. No es, pues, extraño que en lo que se refiere á los trastornos digestivos haya que seguir también idéntico criterio y estatuir un tratamiento en relación con los datos suministrados por la minuciosa inspección del enfermo.

La electricidad, el amasamiento y la hidroterapia desempeñan, como remedios generales, el papel más importante; pero conviene tener en cuenta en su aplicación la exagerada impresionabilidad de estos enfermos, lo que obliga, sobre todo en los comienzos de la cura, á emplear siempre los procedimientos más suaves. De aquí las ventajas de las envolturas de agua tibia, de las corrientes débiles y constantes y de las fricciones y expresiones poco enérgicas.

Respecto del tratamiento sintomático, sólo diré que no debe atenderse más que á las indicaciones de verdadera importancia, rechazando las exigencias, tan comunes en los neurasténicos, de aplicar un remedio á cada síntoma. Añadiré, sin embargo, que nunca he visto los malos efectos que algunos atribuyen al uso del cloral, y que la kola es, de todos los tónicos, el que me ha proporcionado mejores resultados.

El tratamiento moral es en los neurasténicos de tanta ó mayor importancia que en los histéricos. Si el médico no domina por completo al enfermo y es éste el que impone su voluntad al primero, jamás se obtendrán resultados favorables. ¡Y cuán difícil es conservar el ascendiente que se necesita para tratar enfermos tan caprichosos, tan ávidos siempre de ensayar remedios nuevos, y cuyo padecimiento se prolonga durante mucho tiempo aun en los casos leves! Sin que en modo alguno aconseje el que se les trate con dureza, no me cansaré

nunca de repetir que es preciso desplegar con estos enfermos gran energía y hablarles siempre de manera que no entrevean la más leve sombra de vacilación ni de duda en el médico cuando les prescribe un remedio ó les niega el permiso para que pongan en práctica alguna de las muchísimas tonterías que personas oficiosas les recomiendan. En la asistencia de estos enfermos puede sentarse el siguiente dilema: ó dominarlos, ó dejar de tratarlos.

INFECCIONES PUERPERALES

COMUNICACIÓN LEÍDA EN LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA

por el Sr. CORTEJARENA

EN LA SESIÓN DEL 26 DE MARZO DE 1892

Atendiendo la amable excitación del Sr. Iglesias para que hablemos algo de las enfermedades ó complicaciones que hayamos tenido ocasión de observar durante el otoño pasado, voy á decir algunas palabras referentes al asunto de mi más especial cuidado.

Es cierto que en la temporada pasada ha podido notarse cierta tendencia á la adinamia, al estado tifoideo, y, por lo tanto, que se han observado varios casos de fiebres tíficas ó modificaciones de la misma naturaleza en el curso de otros padecimientos.

Me ha chocado que, habiendo transcurrido más de tres años sin haber tenido ocasión de ver fiebres, ó septicemias puerperales, como ahora decimos, todos los tocólogos han observado casos varios en su práctica en los últimos meses, y algunos he visto yo también, de los que someramente voy á dar cuenta, extractándolos de mi libro de clínica.

El día 14 de Octubre último fui llamado en consulta para visitar á una señora joven que había parido por cuarta vez sin accidente alguno hacía seis días, pero llevaba cuarenta y ocho horas con fiebre. En efecto; había fiebre no muy intensa, resentimiento en la región hipogástrica y fosa ilíaca derecha, y se notaba el globo uterino sin acabar su involución: no había flujo loquial.

Se hicieron inyecciones vaginales é intrauterinas fenicadas, y alguna con sublimado por acuerdo de los médicos que visitaban á la puerpera, y á los dos días habían desaparecido todos los fenómenos septicémicos.

Una mujer de buena edad había parido por quinta vez el 8 de Noviembre. Llamado el 16 en consulta, no pude averiguar bien si había sido presentación pelviana ó se había hecho la versión, pero sí que el profesor había intervenido con la manos.

Había accesos febriles intensos y los demás fenómenos habituales. Se hicieron inyecciones intrauterinas con agua caliente y salieron coágulos descompuestos y fétidos. Disminuyó la fiebre al día siguiente, pero el día 18 llegó el calor á 39 1/2 grados y la noche del 20 á 40 grados.

Se emplearon inyecciones intrauterinas con sublimado, se introdujo la legra roma, quedando bien limpia la cavidad uterina; pero continuaron los accesos febriles siempre intensos en sus tres estadios de frío, calor y sudor, sin servir para nada los lavatorios ni las altas dosis de quinina, el cocimiento antiséptico ni los purgantes. El 27 de Noviembre llegó la temperatura á 41 y falleció la puerpera.

Una señora pare por sexta vez el 24 de Noviembre

rápidamente, pues iniciado el parto á las diez de la mañana, terminó á la una y media sin accidente. Las paredes del vientre de esta señora estaban muy flácidas y permitían apreciar con facilidad que también las paredes uterinas estaban blandas. Administré un gramo de cornezuelo de centeno en dos veces; malaxé bien al través de las paredes abdominales y se redujo la matriz; pero no me separé de la parida hasta después de las cuatro de la tarde. Por la noche salía algo de sangre que pareció más de lo acostumbrado, y con una nueva dosis de cornezuelo aparecieron dolores de contracción uterina.

No pude ver á esta puerpera el día siguiente por estar ocupado en otro parto distócico; pero á las cuarenta y ocho horas, ó sea el 26, estaba perfectamente, tanto que la permití algún alimento y cambiar de cama (esto contra mi costumbre).

Por la tarde tenía fiebre que persistía el día siguiente, 27; pero como había tumefacción en las mamas, no la di importancia. Pero en la noche del 27 llegó á 39°, y entonces hice lavatorio vaginal con agua caliente. Al día siguiente, lavatorio intrauterino con la sonda de Doleris, que se repetía por la tarde, y un día introduje la legra roma en la matriz; pero ésta se había involucionado bien y estaba limpia.

Persistía, sin embargo, la fiebre; había fenómenos gástricos, entre otros, la lengua cubierta de gruesa capa blanca sucia. Pensaba administrar un purgante; pero habiendo llegado la temperatura en la tarde del 30 á 40° y 2 décimas, decidí celebrar junta con otros compañeros. Aprobado lo hecho, se confirmó la necesidad del aceite de ricino y algún entusiasta de la antisepsia propuso el sublimado para las inyecciones intrauterinas.

En aquella noche produjo el purgante cinco abundantes deposiciones y el 1.º de Diciembre bajó la temperatura á 35. De acuerdo con otro compañero se hicieron las inyecciones sólo con agua, en vista del buen estado y de la sospecha racional de que había de continuar mejorando la puerpera. El día 2 volví á administrar el ricino, y nuevas deposiciones coincidieron con menor fiebre, en términos de que el día 3, esto es, á los ocho días justos del mal, estaba infebril esta puerpera.

En este caso lo que había era infección intestinal por retención excrementicia: si hubiéramos dado antes el aceite de ricino, probablemente la fiebre no hubiera subido tanto, y, de lo contrario, la fiebre se habría hecho tífica. Por esto no servían de nada las inyecciones intrauterinas, y sin emplear las de sublimado cesó la fiebre, cuyo alivio se habría atribuido ahora, como otras muchas veces se hace, al hoy celebrado bicloruro mercurico.

Una joven primeriza siente anuncios de parto en la madrugada del 3 de Diciembre, y continúa todo el día y toda la noche, y el 4 por la mañana disminuyen progresivamente los dolores y cesan por completo, estando la cabeza del feto sin atravesar el estrecho inferior. Se impacienta y pone nerviosa é irritable la parturiente, pide el forceps, y extraigo sin accidente ninguno una niña viva.

El día 6, á las cuarenta y ocho horas, dice que se ha enfriado por haber estado arreglando las almohadas, y coincidiendo con la fluxión mamaria, que se inició á las treinta y seis horas, se presenta por la noche una fiebre alta de 40° que dura toda la noche. Toma sulfato de quinina, 2 gramos en veinticuatro horas, y disminuyendo gradualmente la fiebre, desapareció el día 11. Á las veinticuatro horas otra vez fiebre de 39°. Dispongo aceite de

ricino y hago inyección intrauterina con agua caliente mañana y tarde, pero sale limpia el agua. Ha hecho cinco grandes deposiciones la puerpera. El día 14 sólo 38° y se repite el purgante. El día 15 37°, y hago sólo inyección vaginal con agua caliente. Continuó sin fiebre; se repitió el purgante, siempre con éxito, y el 19 estaba curada esta puerpera.

Por último, el día 13 de Marzo ha parido una señora de unos cuarenta años, primeriza, á las sesenta y siete horas de parto y ayudada por el baño caliente, que, como siempre, ha prestado un gran servicio. El 18 por la noche, después de estar ya lactando á su hijo, fiebre intensa. Cuando la veo el 19 me refiere su habitual estreñimiento, y dispongo el aceite de ricino y enemas de agua y vinagre; hace unas cinco deposiciones fetidísimas. Hago inyecciones vaginales con cocimiento de manzanilla caliente, y dos días intrauterinas con la sonda de Boudin. Repetido el purgante dos veces más, la fiebre va disminuyendo y el 22 está completamente infebril. Tomó 2 gramos de sulfato de quinina en cuarenta y ocho horas.

He reunido estos casos porque puede, en efecto, suponerse la influencia de las condiciones atmosféricas para producir estas complicaciones, aun existiendo las circunstancias que por sí solas pueden producirlas; pero es lo cierto que muchas veces habrán podido existir éstas, y sin embargo, sólo en determinadas épocas observamos la repetición de casos de infecciones puerperales, por lo cual es preciso admitir condiciones generales atmosféricas ó telúricas que la determinan.

También los cito para que se vea que la infección puerperal puede ser producida, como ha sucedido en algunos de los referidos casos, por otras causas que no residen precisamente en el aparato generador, sobre todo por el estreñimiento pertinaz tan propio de las embarazadas en sus últimos días y de las puerperas en los primeros, y bien se ha demostrado por el resultado beneficioso é inmediato obtenido con el purgante.

Servirá también este recuerdo para no discurrir con ligereza ni entusiasmarse en demasía con los supuestos efectos de ciertos medicamentos. Si cuando dimos el ricino á la señora citada hubiéramos usado la disolución del sublimado, que se quedó en el frasco, ¿á quién se hubiera atribuido el milagro? Para muchos, á éste; para el práctico juicioso y experimentado al purgante, y éste es á menudo el verdadero antiséptico.

Ahora bien: el progreso en los tiempos modernos ha sido el atreverse á intervenir en la matriz durante el puerperio, y por esto se lava y se legra su interior para eliminar aquellos líquidos naturales é inofensivos por sí solos, pero que influidos por la infección general contribuyen á agravar el mal, son combustible favorable para el incendio, y lo lógico y razonable es separarlos para que no se aumente el fuego. Por esto, el emplear ciertos medios al interior, purgantes ú otros, no excluye los lavatorios ni demás prácticas que obran directamente sobre el aparato generador.

Debo advertir que otras parturientes, que han sufrido alguna operación tocológica, y con el plan acostumbrado por mí, nada han presentado de particular.

SECCION PRACTICA

ESTENOSIS AÓRTICA. — ATEROMA DE LA AORTA
Y DE LAS CORONARIAS

CASO CLÍNICO EXPUESTO EN LA ACADEMIA MÉDICO-QUIRÚRGICA

por el Dr. D. JUAN HIDALGO Y ARREDONDO

Señores: No desconocéis las numerosas dificultades que surgen frecuentemente á la cabecera del enfermo al tiempo de hacer el diagnóstico general de una lesión valvular ú órica, y la altísima importancia que encierra la distinción precisa entre un trastorno neuro-cardiopático variable, pasajero, leve y curable, y una verdadera lesión orgánica estable, permanente, gravísima é incurable: tampoco ignoráis el terror que infunde á los enfermos la idea de un padecimiento del corazón; por tanto, creo que estaremos todos de acuerdo en que haremos menos mal creyendo á menudo en el neurosis-mo, que aceptando demasiado fácilmente una lesión orgánica con sus terribles consecuencias. También sabéis que debemos poner á contribución del diagnóstico especial de las lesiones valvulares toda nuestra atención, muchísima paciencia y no escasa suma de conocimientos teóricos y prácticos; pues la determinación del sitio de la lesión, y si se trata de una insuficiencia ó de una estenosis, labor es por extremo dificultosa en muchísimas ocasiones, según consta á todo el que, con particular predilección por la clínica de las cardiopatías, no perdona medio de inquirir cuanto es posible á la cabecera del enfermo. Pensando de esta manera, habremos de convenir en que no huelga la exposición de casos clínicos como el que yo voy á tener el honor de someter á vuestra ilustrada consideración, ni la de muchos más que algunos de vosotros habréis observado y que seguramente han de ayudar poderosamente á nuestra inteligencia en la enseñanza de tan intrincada materia.

Hace algo más de un año fuí llamado á media noche pura visitar á un señor (D. B. R.) de sesenta y cuatro años, viudo, de temperamento nervioso-sanguíneo, bien constituido, de muy buena posición social, quien en el recibimiento de su habitación se había caído al suelo como muerto inmediatamente después de subir la escalera de aquel piso principal, que no tiene entresuelo ni otras complicaciones de las usadas modernamente en algunas escaleras de esta villa y Corte. Cuando llegué encontré al enfermo sentado en un banco del recibimiento, con el rostro muy pálido, fatigoso y el pulso pequeño, frecuente (cerca de 100 pulsaciones por minuto), y faltando una cada 12 ó 15 de las mismas. Unos maniluvios sinapizados, fricciones secas en las regiones anteriores del tórax, y más que esto, creo yo, el reposo, bastó para que nuestro enfermo, en menos de una hora, recobrara lo que en él constituía su normalidad habitual, hasta el punto de dejarlo en la cama en decúbito de perfecta horizontalidad y diciendo que se hallaba tan bien como si nada le hubiera pasado. Ya podréis comprender que en el camino hacia mi casa iba yo pensando en averiguar al día siguiente la etiología y la génesis de aquella lipotimia, ó tal vez síncope, que acababa de producirse.

Con efecto; al día siguiente, en presencia del enfermo, que había dormido muy bien y gozaba un completo reposo, procedí al interrogatorio de sus antecedentes patológicos, resultando: que hacía quince años había sufrido un ataque de reumatismo articular agudo, y

mientras, el año anterior á la fecha en que yo me encargué de su asistencia fué acometido tres ó cuatro veces de vértigos y lipotimias menos intensos, con la particular circunstancia de ocurrir siempre al tiempo de ascender en alguna escalera ó inmediatamente después de haberla subido: no había más en punto á anamnesia, y, sin embargo, había motivos suficientes, como comprenderéis, para que en el reconocimiento de su estado actual me fuera derecho á la región precordial de primera intención, en busca del cuerpo del delito de aquellos fenómenos, que por sí significaban un estado anémico del cerebro. Donde primero apliqué el estetoscopio, que fué en el foco de auscultación inferior izquierdo, oí un soplo sistólico ó del primer tiempo fuerte, áspero y vibrante, de esos que no dejan lugar á la duda por hallarse plenamente caracterizados. Procedamos con orden, me dije, y sin continuar en aquel instante el examen de la región precordial, tacté ambas arterias radiales, las humerales y crurales, auscultando estas últimas; inspeccioné, palpé y ausculté los vasos del cuello, y sin economizar tiempo ni una sola de las reglas del arte en clínica, examiné el corazón, pulmones, hígado, función renal y las circulaciones periféricas. Ved aquí los signos y síntomas observados: Pulso poco amplio, algún tanto depresible, pero regular y no frecuente (68 pulsaciones por minuto). En los vasos del cuello no más que un soplo sistólico muy perceptible en el trayecto de las arterias carótidas. En la región precordial ni un solo dato se obtenía por la inspección y percusión; por la palpación, con la mano de plano en cada uno de los focos de auscultación del corazón, se apreciaba un estremecimiento vibratorio en el segundo espacio intercostal derecho, cerca del borde derecho del esternón (foco del orificio aórtico); la auscultación de todos y de cada uno de los focos cardíacos, sin descuidar la compresión ligera y simultánea de las carótidas, á fin de no poner el segundo tiempo en el primero y evitar este motivo de error, revelaba un ruido de soplo áspero, fuerte, vibrante, correspondiente al primer tiempo en los cuatro focos cardíacos, arteriales y aurículo-ventriculares, igualmente intensos, sin que fuera dable precisar un máximo de intensidad en ninguno de los focos referidos; el segundo ruido, ó ruido del segundo tiempo, era claro, limpio, bien distinto, normal, lo mismo al nivel de los orificios mitral y tricúspide que al de los llamados aórtico y pulmonar: dicho ruido de soplo se oía en la región epigástrica y algo en la espalda, pero no en la axila ni en la ingle. Había edema ligero en la mitad inferior de las piernas, y esto es todo lo que de positivo se apreciaba en nuestro enfermo, pues ni los pulmones, ni el hígado, ni los riñones, ni el aparato digestivo acusaban desórdenes funcionales ni signos físicos, y por parte del sistema nervioso, además de los vértigos, lipotimias y aun casi síncope, ya anotados y que después se repitieron algunas veces, conviene no olvidar una neuralgia cérvico-occipital que atormentó no poco al paciente en los meses posteriores, y que en ocasiones descendía á la espalda, irradiándose á las regiones pectorales anteriores y constituyendo un verdadero ataque de angina de pecho que amenazaba acabar con la vida del enfermo. En tal estado, acentuándose paulatinamente el cansancio por el ejercicio, y con éste las neuralgias y los fenómenos de anemia cerebral, á pesar de vivir en las mejores condiciones para evitar tales accidentes, prolongó su existencia once meses, encerrado en casa los dos últimos, y falleciendo repentinamente al

tiempo de bajarse de la cama para sentarse en un sillón á ella inmediato.

Esta descarnada exposición de los antecedentes, de los síntomas y signos físicos hallados en este sujeto, entraña en sí, sin un detenido y concienzudo análisis diagnóstico, las mayores dificultades, la duda y la confusión en lo que atañe particularmente á la determinación del sitio de la lesión y del sentido de la misma, ó, dígame, á la formación del diagnóstico especial, de indudable importancia desde el punto de vista del pronóstico y de la terapéutica. Por tal motivo, merece el caso presente el honor de vuestra atención y de vuestra competente cooperación, á fin de esclarecer ó despejar alguna ó algunas incógnitas que en el mismo pudieran aparecer.

No pensemos en el histerismo, ni en la clorosis *per se* ó sintomática de alteraciones generales de la sangre, por estados caquéticos ó de hiponutrición marcadísima, según acontece, por ejemplo, en el cáncer, porque aunque el histerismo y estos estados de oligohemia general pueden producir todos los soplos y simular todas las lesiones de orificio, baste decir que faltan todos los antecedentes, todos los signos y síntomas peculiares á dichos estados neuro-cardiopáticos; y por si en los primeros días de observación podíamos abrigar alguna duda en este sentido, el curso ulterior del padecimiento, aunque lento, pero progresivo, estable y permanente, disipaba toda nebulosidad en cuanto pudiera referirse á la confusión de una lesión orgánica con un trastorno simplemente neurósico. Estábamos en presencia de una lesión orgánica del corazón que probablemente databa desde aquel ataque de reumatismo articular agudo, acaecido quince años antes, según referencia del paciente, y cuya larga duración se explica por las inmejorables condiciones en que se hallaba; condiciones las más apropiadas para el mantenimiento del equilibrio circulatorio y la subvención de todos sus actos nutritivos y funcionales en general.

Nuestro motivo de confusión radicaba en los primeros momentos en la existencia de un soplo sistólico clarísimamente percibido en toda la región precordial; soplo áspero, fuerte, vibrante, parecido al que llaman de escofina, oído con igual intensidad en los cuatro focos, sin que nos fuera dable apreciar un *máximum* de la misma en ninguno de los puntos correspondientes á los orificios aurículo-ventriculares ni á los arteriales; y descartando, como ya lo hemos hecho, la clorosis y además el bocio exoftálmico, nos decíamos: Un soplo del primer tiempo, con ruido ó tono normal del segundo tiempo, en toda la superficie del corazón, puede interpretarse como significativo de insuficiencia mitral, de insuficiencia tricúspide, de estenosis aórtica, de estrechez pulmonar, ó de la combinación de algunas de estas lesiones; y, señores, el diagnóstico del sitio de estas lesiones, como acontecía en el caso presente, no se hace en un día, con frecuencia ni en una semana; á veces se muere el enfermo, y con mucha ciencia, grandísima atención y un dilatado análisis, queda en la mente del clínico un rastro de duda, tanto mayor, en ocasiones, cuanto más en posesión se está de los conocimientos precisos para diagnosticar y tratar los afectos cardiopáticos.

Un soplo sistólico en la punta no significa necesariamente insuficiencia mitral, pues que puede depender de varias lesiones, cuales son, además de la clorosis y de la insuficiencia mitral dicha, la insuficiencia tricúspide y la estrechez aórtica. Ya hemos dicho que en el caso pre-

sente, el soplo evidente en el primer tiempo se oía en toda la superficie de la región precordial; y hubimos de eliminar la insuficiencia mitral por varias razones: en esta lesión el pulso es frecuente, pequeño, con gran frecuencia desigual é irregular; y el soplo es, por regla general, breve, no áspero y prolongado, sino suave y en chorro de vapor: aunque se oía en la espalda, no se percibía en la axila; pero además de todos estos datos, que autorizan para desechar la insuficiencia mitral, porque no concuerdan con los signos obtenidos por la observación, y que antes de ahora hemos apuntado, hay otra razón de mucho más valor, encaminada al mismo fin, que consiste en la ausencia notada en nuestro enfermo de éxtasis venosos viscerales, y por tanto, la carencia de desórdenes funcionales en el pulmón, hígado y riñones, que, como es sabido, aparecen con mucha más precocidad en las lesiones mitrales que en las aórticas. Esta última razón puede ser proclamada en todo su vigor para desechar la idea de una insuficiencia tricúspide, caso en el que adquieren su *máximum* de precocidad las congestiones pasivas viscerales y periféricas, los edemas, las hidropesías y la cianosis: un ligero edema hubo de notarse en las piernas hasta el último día de vida de este sujeto; además, en las insuficiencias trigloquinas ó tricúspides se ostenta en todo su apogeo, como signo patognomónico, el denominado éxtasis con reflujo sistólico ó pulso venoso, lo cual no acontecía en el caso en cuestión. Después de descartar las insuficiencias mitral y tricúspide, baste decir, para eliminar la estenosis del orificio pulmonar, que esta lesión casi no se observa después del nacimiento, ó se observa con ocasión de la tuberculosis pulmonar, y en todo caso, jamás se extiende el soplo á las carótidas. Los roces pericardíacos son muy raros fuera de la pericarditis aguda.

Excluidas las lesiones anteriores del caso clínico que nos ocupa, aunque sean aptas para originar soplos sistólicos perceptibles en sus focos respectivos, resta la estenosis del orificio aórtico como única lesión posible ó capaz de engendrar los trastornos funcionales y los signos físicos antes anotados, y que realmente constituían el cuadro fenomenal morbosos del caso que tengo el honor de someter á vuestra ilustrada consideración. Con efecto; tratando Duroziez de la estrechez aórtica, dice: «Se siente estremecimiento al nivel del segundo espacio derecho y se oye un ruido soplante, vibrante, estridente, agudo, que se extiende sobre toda la superficie del corazón, hasta la punta, cubre los chasquidos y penetra hasta en la aorta descendente, á lo largo de la cual se le oye. Algunas veces el enfermo no es más que un soplo, desde los pies á la cabeza.» Nuestro enfermo, pues, padecía, según mi humilde pensar, una estrechez aórtica sin insuficiencia (aórtica), lo cual no es del todo infrecuente, explicándolo por modo satisfactorio la frecuencia de la cretificación de las válvulas sigmoideas en dicha lesión, y la disposición de tal estado cretáceo que invade en estas válvulas las zonas próximas á sus bordes adherentes, quedando flexibles los bordes libres para acomodarse, ocluir, oponerse al reflujo y producir el tono normal diastólico ó del segundo tiempo, según he manifestado anteriormente. Aunque muy á menudo la estrechez aórtica está complicada con alteraciones mitrales ó tricúspides, ó con ambas, por razones apuntadas en el lugar del diagnóstico, pensamos que no existirían tales alteraciones, y, en cambio, creo estar autorizado para imaginar que existía cretificación ó estado ateromatoso, por lo menos, del origen de la aorta y de

los orígenes de las arterias coronarias, y además, seguramente, degeneración miocárdica por distrofia de este tejido, de génesis circulatoria insuficiente. Explano, señores, estos conceptos, algún tanto atrevidos al parecer, mas no desprovistos de fundamento, pues recordaréis aquellas neuralgias cérvico-occipitales extendidas á la espalda y en ocasiones á las regiones anteriores del tórax, determinando verdaderos ataques de angina de pecho, cuya etiología no ignoráis que consiste en la isquemia de las arterias nutricias del miocardio; é igualmente conservaréis en vuestra memoria aquellos vértigos, lipotimias y síncope, fenómenos de anemia cerebral por estados hiposistólicos, casi asistólicos, que hay que atribuir á la disminución ó casi carencia del elemento excitante neuro-motor del tejido miocárdico; es decir, al insuficiente riego sanguíneo arterial de las paredes ventriculares. Preciado así el diagnóstico en este enfermo, he tenido el honor y la satisfacción de oír en boca de nuestro muy respetable y sabio maestro el señor marqués del Busto su más absoluta conformidad en dos juntas celebradas con cuatro meses de intervalo.

Gozando yo una afición predilecta al estudio y conocimiento del por qué y del cómo de las cosas en Patología y en Clínica, siempre que sea posible, ó, lo que es lo mismo, al análisis fisiológico y patogénico de los síntomas, me pregunté una vez, en caso parecido al presente, cómo y por qué los esfuerzos musculares (en nuestro enfermo subiendo la escalera, y últimamente andando y aun vistiéndose, etc.) determinan las lipotimias y los síncope que observamos. Ved aquí la explicación que según yo entiendo puede darse, y vosotros tendréis la bondad de decir si os parece bien ó tenéis otra más acomodada á la verdad de los hechos. El sistema muscular en estado de actividad consume mayor cantidad de oxígeno que en estado de reposo; aumento de oxígeno que ha de llegarle por las arterias, siendo necesario, por tanto, que la sangre arterial que á los músculos llega en un tiempo dado se halle aumentada relativamente á la cantidad que necesitan cuando están en relajación ó en descanso: tal aumento de sangre para las exigencias tróficas y funcionales peculiares á la fibra muscular en contracción, supone forzosamente, y así sucede siempre, según consta aun á las gentes profanas á nuestra ciencia, un aumento en la frecuencia y amplitud de la respiración, pues no de otro modo se arterializa ú oxigena la sangre en mayor proporción de la que al estado de reposo corresponde. Por ley de solidaridad, infalible entre ciertas actividades fisiológicas, no se aumenta la frecuencia de la respiración y la hematosi sin la llegada al aparato pulmonar de una mayor cantidad de sangre que el corazón le envía, dando creces á sus energías funcionales de fuerza y frecuencia. Ahora bien: tal aumento de fuerza y frecuencia de las contracciones cardíacas es posible mientras el miocardio y todas las partes constituyentes del centro circulatorio gozan la necesaria integridad anatómica y funcional; pero si, aun suponiendo en estado de perfecta normalidad su tejido carnoso, sus ganglios nerviosos auto-motores, sus venas, etc., carece, como pensamos que ocurre en el caso que os he expuesto, ó, mejor dicho, llega á él en cantidad muy deficiente el líquido fundamental, único excitante funcional y nutritivo de esta importantísima entraña, la dificultad de sus contracciones (disquinesia cardíaca) ó la paresia absoluta (aquinesia) tendrán efecto seguramente, y con la impotencia cardíaca, la isquemia arterial, generadora de los vértigos, lipotimias y síncope, fenómenos de

oligohemia cerebral desarrollados en nuestro cliente al tiempo de subir escaleras.

Por fin, señores, este enfermo padeció, según yo creo, *estrechez aórtica por estado cretáceo de las sigmoideas respectivas, y ateroma de la porción inmediata de la aorta y de las arterias coronarias*.

Concluiré diciéndoos que creo haber obtenido más beneficios, en el caso presente, con el reposo y la higiene que con la digital y la cafeína; que fué necesario suspender la trinitrina á los dos días de estarla empleando en la forma que aconseja Dujardin-Beaumetz, por las cefalalgias que se desarrollaron; y que nunca me cansaré de ponderar las excelencias de la morfina, usada en inyecciones hipodérmicas en este y otros casos como el presente, pues dominan instantáneamente los ataques neurálgicos anginosos, aquella angustia mortal que con nada se puede comparar más que con el sentimiento de un rápido escape de la vida, realizado al fin por asistolia, según la acepción rigurosa de esta frase, y síncope.

REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTHERAPIA

DISPEPSIAS Y AGUAS MINERALES (1)

A creer á los que juzgan con un criterio químico en estas cuestiones, ningunas otras aguas minerales harían falta en las dispepsias; ellas á dosis cortas aumentarían el ácido clorhídrico y serían, por lo tanto, hiperpépticas; á grandes dosis lo disminuirían, hipopépticas; en sus efectos inmediatos activarían la peristalsis, en sus efectos tardíos deprimirían esa motilidad. Y todo esto no es más que confundir lo que sucede, y no siempre, con la administración del bicarbonato de sosa, y repetir lo de las dosis *hipercrínica* y *alcalescente*, que no tiene aplicación cuando se trata de aguas minerales que se llaman alcalinas.

Es más; interpretadas las indicaciones con estos apriorismos, las aguas alcalinas serían perjudiciales *de puro útiles*. En efecto; en dosis cortas aumentan el ácido clorhídrico del jugo gástrico; pero si se repiten mucho, deprimen la motilidad, causando un perjuicio por lo tanto. Si se desea disminuir la hiperclorhidria y damos grandes dosis, nos exponemos á deprimir la sensibilidad y á causar la atonía y gastro-ectasia. Este criterio químico no puede ser aceptado de ese modo. Las aguas alcalinas tienen un efecto más general que todo eso; influyen sobre el sistema nervioso excitando sus funciones, como activan los metabolismos orgánicos, y en lo local del aparato digestivo fluidifican las mucosidades gástricas y las secreciones normales de sus glándulas, porque, como ya dijo Mialhe, las secreciones alcalinas del aparato digestivo se excitan con los ácidos, y las ácidas con los alcalinos.

Rara vez en las gastritis mucosas, superior indicación de las aguas alcalinas, deja de estar interesado el hígado, cuya secreción se facilita y modifica favorablemente, siendo una de las causas de los alivios que esta clase de enfermos experimentan con estas aguas.

Su acción importante sobre algunas gastralgias no puede explicarse siempre por los efectos sedantes del

(1) Véase el número anterior.

ácido carbónico, y la prueba de que el criterio químico no siempre explica estas curaciones está en que la gastralgia de las cloróticas se mejora y aún se cura con dosis más que medianas de estas aguas bicarbonatadas.

Si creyéramos con Bouchard que la dilatación de estómago constituye la mitad de las dispepsias, diríamos que no hay aguas menos indicadas en esta clase de dispepsias que las aguas bicarbonatadas fuertes, porque dada la cantidad de gas ácido carbónico que en sí llevan, constituye un factor más á producir la dilatación, al cual se suma la depresión de la motilidad que á la larga se produce.

El Dr. Fremout, de Vichy, cree haber descubierto en estas aguas ciertos microbios que segregan diastasas á las que hace responsables de los beneficios que en las gastro-ectasias en el primer período producen aquellas aguas. De todas suertes, su utilidad es indudable en las gastritis mucosas y en las dilataciones si las dosis son cortas, si el padecimiento no está muy avanzado y el régimen dietético coopera al tratamiento.

Las recidivas en los dispépticos de esta naturaleza son frecuentísimas. Viene la molestia, se sujetan á duras penas — pues siempre suele tratarse de *gourmants* y *gourmets*, de gentes aficionadas á comer mucho y bien — al régimen que se les prescribe y al tratamiento que se les indica, y se consigue el alivio; mas como ha sido á costa de algún sufrimiento, aspiran á desquitarse de las penas sufridas, y la dispepsia vuelve para que á su vez se hagan precisas las restricciones higiénicas y el bicarbonato ó las aguas alcalinas. Por esta razón, ya lo hemos dicho, por la de paliar tan rápidamente los síntomas del trastorno digestivo, tienen tanta aceptación estas aguas.

Si hubieran de ser leídas estas líneas por aficionados á curarse á sí mismos sin intervención del consejo del médico — y va siendo frecuente el caso, no sólo en el extranjero, en donde sin consejo del director de un balneario puede un individuo saciarse del agua mineral si le viene en gana —, haríamos algunas más consideraciones, y ya van hechas algunas, acerca de los perniciosos efectos de estas saturaciones acuosas. Se excusan muchos para hacerlo pretextando la facilidad que tienen estas aguas para su eliminación por el riñón; pero, aparte de que su absorción y eliminación no son tan rápidas como se piensa, nada tiene que ver que sean diuréticas para que relajen la fibra muscular gástrica y contribuyan, tomadas en esas dosis, á fomentar el mal que se trata de combatir.

Cuando la dispepsia no es sólo gástrica, sino intestinal, y existen complicaciones de colelitiasis, nos prestarán mucho beneficio las aguas bicarbonatadas sódicas, que alguna vez deberán ser ferruginosas. Parece á primera vista que este último componente debería limitar algún tanto su temido efecto secundario sobre alcalinización de los quimiátrax; pero es lo contrario, viene más fácilmente la intolerancia de estas aguas que de las que no poseen el elemento antianémico por excelencia. Explíquese este efecto por el desgaste excesivo de los elementos celulares cuya vida es más rápida, ó por un

efecto de oposición de dosis — antipraxia del doctor inglés Sharp —, el hecho es indudable, según todos los hidrólogos.

Sus contraindicaciones son bastante numerosas. No puede convenir á los de estómago dilatado en un período algo avanzado; la úlcera redonda se agravará si se utilizan en el período de actividad de la misma, aunque pueda creerse que se evita curando las gastritis que pueden engendrarla; la diabetes y la albuminuria y la misma tuberculosis, con las dispepsias que provocan, no se pueden curar con alcalinos, y, finalmente, los catarros gástricos sintomáticos de cardiopatías sólo encontrarán en los alcalinos indicaciones de momento. No hay que decir nada del cáncer y de los sarcomas, que á veces producen como síntomas premonitorios gastralgias y dispepsias que pueden hacer pensar para su tratamiento en esta clase de remedios.

DR. R. PINILLA.

SECCION PROFESIONAL

CONGRESO DE MÉDICOS FORENSES

BASES APROBADAS POR EL CONGRESO

1.^a Organización del Cuerpo médico-forense y de auxiliares de la Administración de justicia y de la penitenciaria, por medio de un escalafón general por rigurosa antigüedad del primer cargo que se hubiere desempeñado dentro de las categorías que se determinarán.

2.^a Clasificación en tres categorías en conformidad con las de Juzgado de instrucción de entrada, ascenso y término, con exclusión del Cuerpo de médicos forenses de Madrid, que se rige por disposiciones especiales como Cuerpo consultivo.

3.^a Que este cargo será compatible en los Juzgados de término con otro cualquiera retribuido por el Municipio, como lo es en los de entrada y ascenso, en virtud del párrafo tercero del art. 4.^o del real decreto de 26 de Diciembre de 1889.

4.^a Que se fije como dotación mínima para los Juzgados de entrada 1.500 pesetas, 2.000 para los de ascenso y 2.500 para los de término, con cargo al presupuesto carcelario.

5.^a Que se establezca el servicio de verificación ó reconocimiento de cadáveres por el Cuerpo médico-forense y de la Administración de justicia y penitenciaria en todas las capitales de Juzgado, y en la misma forma que está concedido para Barcelona y Sevilla.

6.^a Que se asimile el Cuerpo de médicos forenses á los empleados de la Administración pública.

7.^a Que en la provisión de vacantes de las plazas de médicos forenses de Madrid que correspondan al turno de concurso, según preceptúa el real decreto de 22 de Octubre de 1891, se consideren en igualdad de circunstancias, como mérito preferente, los servicios prestados á la Administración de justicia, y entre éstos, el de mayor categoría.

ASOCIACIÓN GENERAL DE MÉDICOS Y FARMACÉUTICOS

Junta provincial de Zaragoza. — Presidente, don Raimundo G. Quintero; vicepresidente 1.^o, D. Braulio



San Amós; ídem 2.º, D. Jaime Coll; secretario, don Agustín Ibáñez; tesorero, D. José María Narbona; diputado 1.º, D. Santiago Corella; ídem 2.º, D. Ramón Bosqued; ídem 3.º, D. Jesús María Fernández; ídem 4.º, D. Félix Tudela; ídem 5.º, D. Salvador Puncel; ídem 6.º, D. Modesto Gimeno; ídem 7.º, D. Pascual Correas; ídem 8.º, D. José Bermúdez; ídem 9.º, D. Tomás Antón.

Hemos recibido el *Reglamento orgánico* del Colegio Médico-Farmacéutico de la provincia de Zaragoza.

Asociación Médico-Farmacéutica sayaguesa. — Esta Asociación quedó constituida en 24 de Marzo próximo pasado. Su Junta Directiva la constituyen: presidente honorario, D. Laureano García; presidente efectivo, D. Santiago Almaraz Puente (médico); vocales, D. Bernardo Almendral Gallego (médico), D. Matías Blas Bailador (médico), D. Nicolás Burrieza Martín (médico) y don Eduardo San Román Castro (subdelegado de Farmacia); secretario, D. Ramón Collado Corominas (farmacéutico). Delegados para la provincial, D. Julián Martín Rivero (médico) y D. Eduardo San Román Castro (farmacéutico).

PRENSA MEDICA

NACIONAL: I. Deglución de un clavo sin accidentes. — EXTRANJERA: II. El dermatol en las enfermedades de la piel — III. Tratamiento mecánico del estreñimiento habitual. — IV. Afecciones diabéticas del órgano de la visión.

I

En la *Revista de Ciencias Médicas* de la Habana publica el Dr. D. Eduardo F. Plá el siguiente caso de deglución de un clavo sin accidentes:

En los primeros días del mes de Agosto de 1888, el niño Eduardo Cacho, vecino de Campanario, núm. 25, donde aun vive, de cuatro años de edad, jugando con sus hermanos hubo de ponerse en la boca un clavo de los llamados *puntillas francesas*, de pulgada y media de largo; en un descuido, natural de esa edad en que no se prevé el peligro, se le escapó el clavo, que tenía sujeto entre los labios: cuando su madre llegó, atraída por los gritos de los hermanitos, encontró al mencionado niño en la mayor angustia, con la cara amoratada y en inminente peligro de asfixia: intentó extraer el cuerpo extraño, causa de ese accidente, pero en esos momentos franqueaba las fauces y con esto desaparecían tan alarmantes fenómenos.

Ese mismo día vi al niño: se hallaba muy alegre, como si nada le hubiera sucedido, y como por otra parte no había síntomas locales que indicasen la situación del clavo, aconsejé no le hicieran nada, le pusieran á dieta, observaran diariamente los excrementos y me avisaran á la menor novedad.

El niño pasó los días siguientes al suceso sin apetito, pero con el carácter alegre de siempre; al quinto día arrojó el clavo envuelto en la sustancia excrementicia: la extremidad inferior se encontraba doblada en ángulo agudo, curvatura que ya tenía cuando se verificó la deglución.

Este caso es interesante por tratarse de un clavo de regulares dimensiones para el diámetro del tubo digestivo de un niño de tan corta edad, y cuyo tubo recorrió, sin que á pesar de su forma provocase alguno de los graves accidentes que eran de esperar.

En cuanto al tratamiento, creo que los éxitos atribuí-

dos á la célebre cura por las patatas se hubieran igualmente conseguido con una prudente expectación

Y por lo que respecta al uso de la limonada clorhídrica, con la que el Dr. Melony, según el *British Medical Journal*, logró destruir un clavo de dos pulgadas que había tragado un carpintero, y formar con él y dicho ácido un cloruro de hierro, que dió color oscuro á sus deposiciones durante varios días, no siempre produce esa reacción, sobre todo tratándose de niños en que la dosis en que puede emplearse es insuficiente para tal combinación.

II

El dermatol, medicamento recién introducido en Terapéutica y que está constituido por el subgalato de bisnuto, tiene, al parecer, aplicaciones muy útiles que permiten emplearle como sucedáneo del iodoformo. Á este propósito, cita el Dr. Doyon la opinión de varios médicos alemanes que le han empleado con éxito.

El Dr. Heinz insiste sobre la eficacia de este remedio en el tratamiento de las diversas variedades de úlceras, de quemaduras, en las úlceras por decúbito y en las de las piernas. La secreción disminuye y se desarrolla granulaciones de buen carácter y una cicatrización rápida. El dermatol presta también buenos servicios en el tratamiento de los eczemas húmedos, en el intertrigo, etc. Por el contrario, no está indicado en las úlceras tórpidas.

Según el Dr. Sackur, el dermatol es un remedio fácil de emplear, inodoro, no tóxico, que favorece la curación de las heridas recientes, asépticas, con granulaciones de las partes blandas. En las heridas flegmonosas recientes ó en los abscesos recién abiertos no debe emplearse el dermatol; pero si se ha tratado la supuración con curas húmedas de tal suerte que se han limpiado las heridas, acelera la curación. El dermatol es el mejor remedio de las úlceras de las piernas (no sifilíticas). No se le debe emplear en las heridas y ulceraciones tórpidas, insuficientemente granuladas.

El Sr. Rosenthal ha empleado el dermatol en las afecciones más variadas de la piel, con muy buenos resultados. Dicho señor aconseja la siguiente pomada:

Dermatol.	} aa 2 gramos.
Oxido blanco de zinc.	
Vaselina amarilla.	20 —

Además hace preparar una pasta con el 2 ó el 3 por 100, que en muchos casos puede reemplazar la pasta salicilada, sobre la cual tiene la ventaja de que irrita mucho menos y de que deseca más, sin proteger, no obstante, menos la parte afecta:

Dermatol.	2 gramos.
Oxido blanco de zinc.	} aa 24 —
Almidón.	
Vaselina amarilla.	50 —

La dosis de dermatol puede aumentarse hasta 5 gramos.

El Sr. Rosenthal recomienda también una cola de dermatol y de zinc:

Dermatol.	} aa 5 gramos.
Oxido blanco de zinc.	
Gelatina.	} aa 30 —
Glicerina.	
Agua.	

Esta preparación tiene la ventaja de secar muy rápidamente, formando una capa eficaz y que comprime ligeramente. Sus indicaciones corresponden á las de la

pomada de zinc, por ejemplo, en la úlcera de la pierna, cuando es necesario proteger y cubrir las partes eczematosas que rodean la úlcera. Aplicado el ungüento, se coloca encima una ligera capa de uata, que se quita en seguida; una pequeña parte de ésta adherida al ungüento forma con él una cura antieczematosa oclusiva.

El Sr. Eichhoff ha empleado con éxito el dermatol en polvo ó en pomada al 10 por 100 en las afecciones siguientes: úlceras venéreas blandas é induradas, balanitis con secreción abundante, linfangitis, bubones supurados, forúnculos, etc. También ha apreciado los buenos efectos del dermatol en eczemas de formas variadas.

III

El Dr. Feilchenfeld (de Berlín) emplea el tratamiento mecánico en ciertas formas de estreñimiento, en particular en el que es muy común en las mujeres, sobre todo á consecuencia de varios embarazos, cuando hay meteorismo y relajación de las paredes abdominales; y en el que sobreviene en las enfermedades de los riñones y del corazón y en el que se observa en los hemorroidarios á consecuencia de una circulación defectuosa del sistema venoso intestinal.

El Sr. Feilchenfeld considera nocivo el empleo de los purgantes en estos casos. El mal se agrava porque la musculatura de los intestinos, cuya secreción líquida se activa, se relaja aún más, y porque la mucosa, ya congestionada, se congestiona aún más fuertemente. En estos casos el tratamiento mecánico puede producir una mejoría. Pero el amasamiento del abdomen y la electricidad no dan á menudo resultado, por ser difícil su aplicación. Aun el método de Thuse Brand, por el cual se trata de fortificar los músculos abdominales por ciertos movimientos, no siempre da resultados. El autor cree que se pueden obtener grandes ventajas de una compresión enérgica é igual del abdomen en estos casos de estreñimiento, sobre todo cuando está meteorizado el intestino. La compresión reduce primero el volumen del intestino y después excita vivamente el músculo intestinal, que se contrae. Quizás esta compresión excita el plexo nervioso colocado en las capas musculares.

Partiendo de aquí, ha empleado el Dr. Feilchenfeld el método siguiente en el estreñimiento acompañado de meteorismo y de relajación de las paredes abdominales: se hace una almohada, en la que se introducen de 3 á 4 libras de perdigones, que se reparten con igualdad en varias capas de uata; se colocan de tal modo, que adaptándose á la forma del abdomen pueda ejercerse una presión igual y vigorosa. El autor coloca en el vientre por mañana y noche, ó toda la noche, estas almohadas, que deben sujetarse con correas. Comúnmente, una hora ú hora y media basta para producir una regular deposición. Este tratamiento lo ha empleado hasta ahora en 15 enfermos. De ordinario basta emplearle media hora por la mañana antes de levantarse para obtener un excelente resultado.

En algunos casos de estreñimiento en los hemorroidarios se ha obtenido las deposiciones sin que haya habido timpanitis. Sin duda, la presión ejercida sobre el abdomen tiene favorable acción sobre las venas turgentes del intestino.

IV

De 7.176 enfermos de los ojos vistos en cinco años por el Sr. Hirschberg, 113, es decir, el 1 1/2 por 100, eran diabéticos. La diabetes produce á menudo alteraciones en

el aparato de la visión, sobre todo cuando la enfermedad tiene ya diez años de fecha. Estas alteraciones interesan principalmente el cristalino y la retina. En una tercera parte de los casos observados por Hirschberg se diagnosticó la diabetes por los signos suministrados por el examen de los ojos. Á la cabeza de estos signos figuran: 1.º, la parálisis puramente funcional de la acomodación sobrevenida en la edad media de la vida; 2.º, la miopia tardía, que sobreviene entre los cuarenta y los sesenta años, sin opacidad del cristalino; 3.º, la primera forma de retinitis tal cual ha sido caracterizada por dicho señor, y 4.º, la catarata doble, de evolución rápida, que se presenta en jóvenes flacos.

Los trastornos oculares de la diabetes pueden clasificarse en dos grupos; á saber: 1.º, los que no van acompañados de alteraciones apreciables de los tejidos, y 2.º, los que van acompañados de alteraciones de esta naturaleza.

a. — 1.º El trastorno más frecuente del primer grupo recae sobre la acomodación. Consiste en una simple debilidad ó en la parálisis de la acomodación. Estos trastornos se presentan, por lo general, en diabéticos cuya enfermedad no es aún grave y puede mejorarse por el tratamiento.

2.º La miopia diabética que se presenta rápidamente en una persona de edad madura, es relativamente rara.

3.º Más frecuente y más importante es el trastorno que consiste en una debilidad de la vista sin alteración del fondo del ojo (mancha oscura en el centro del campo visual, que es normal). El pronóstico es grave; de 7 enfermos, el Sr. Hirschberg ha visto morir 5 en muy poco tiempo.

4.º La pérdida de la visión en un solo lado es rara; es incurable.

5.º La diplopia es muy frecuente; á menudo constituye la primera manifestación de la diabetes. Depende, de ordinario, de una parálisis del óculo-motor común. Desaparece á menudo espontáneamente y otras veces bajo la influencia de un tratamiento general.

b. — El segundo grupo comprende:

6.º Las afecciones de los párpados, forúnculos, eczemas, chalazios, que tienen, sobre todo, gran importancia diagnóstica cuando se presentan en personas de edad.

7.º Las hemorragias de la conjuntiva ocular.

8.º Las queratitis, en las que se puede distinguir dos formas: una caracterizada por la formación de úlceras circunscritas, muy rebeldes; otra, neuroparalítica, está en relación con una parálisis del quinto par.

9.º La iritis, que se desarrolla ora progresivamente, de un modo insidioso, ora con síntomas muy salientes y con exudación fibrinosa abundante en la cámara anterior.

10. La catarata diabética, que se encuentra en todas las edades. El Dr. Hirschberg insiste sobre este punto, y añade que el práctico debe penetrarse de estos tres hechos; á saber: que la catarata diabética no retrocede cuando disminuye la glucosuria, que es aplicable á ella la intervención operatoria lo mismo que á la catarata simple, y que cierto grado de opacidad del cristalino es la regla cuando la diabetes tiene diez años de fecha.

11. Las opacidades del cuerpo vítreo, ora consecutivas á hemorragias retinianas, ora acompañando á las alteraciones retinianas y coincidiendo con la miopia. Son accesibles á nuestros medios de intervención.

12. Las retinitis, de las cuales puede distinguirse

dos formas: la exudativa y la hemorrágica. Aparecen en un período avanzado de la diabetes, al mismo tiempo que la gangrena del pie, el ántrax, etc. No son siempre fáciles de reconocer.

13. La atrofia del nervio óptico puede observarse con un oscurecimiento central del campo visual ó con un estrechamiento de éste y una disminución de la agudeza visual central. Puede llegar hasta la ceguera completa. La terapéutica apenas tiene influencia sobre ella.

Por último, en un mismo diabético pueden presentarse varios de estos trastornos visuales.

DR. RAMÓN SERRET.

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE FOMENTO

REAL ORDEN

Ilmo. Sr.: S. M. el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien ordenar se recuerde el cumplimiento de la disposición 7.^a de la real orden de 1.º de Mayo de 1890, por la cual se previene que los jefes de los establecimientos de enseñanza dispondrán que los exámenes de los alumnos libres empiecen siempre por las primeras asignaturas ó grupos, escalonándolas de modo que aquéllos no sean citados á la prueba de las asignaturas de un grupo sin tener probadas las del precedente; pero si por el número de orden de su inscripción fueren llamados á examen de asignaturas incompatibles á causa de no haber sufrido aún el de las anteriores por tener en éstas un número alto, tendrán presente esta circunstancia para que no les perjudique la no presentación al segundo llamamiento de los Tribunales; entendiéndose, por lo tanto, que la real orden de 1.º de Mayo de 1887 dictando reglas para el régimen interior de los Tribunales de exámenes no puede ser rigurosamente aplicada á los alumnos que por las razones expuestas se hallen imposibilitados de acudir á dicho llamamiento. Fuera de este único caso, deberá aplicarse sin excepción.

De real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid 22 de Abril de 1892 — *Linares Rivas*. — Sr. Director general de Instrucción pública. (*Gaceta* del 27.)

CUERPO DE SANIDAD MILITAR

DESTINOS, ASCENSOS, ETC.

Real orden de 20 de Abril, disponiendo ingrese en el servicio activo el ayudante tercero de la Brigada Sanitaria Sr. Subirana.

Real orden de 26 de Abril, concediendo pasar á situación de supernumerario sin sueldo, con residencia en Vitoria, al médico mayor Sr. Villalba Escacho.

MONTEPÍO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

Anuncio de pensión.

Doña Rosa Sagastegui, viuda del socio D. Jorge Corcostegui y Ruiz, solicita pensión de viudedad.

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

Madrid, 18 de Abril de 1892. — El secretario general, *Marín y Sancho*. 2

SOCIEDADES CIENTIFICAS

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

DISCURSO LEÍDO POR EL DR. D. MATÍAS NIETO SERRANO EN LA INAUGURACIÓN DE LAS TAREAS DE ESTA ACADEMIA (1)

De los Congresos médicos celebrados en Europa durante el año que acaba de transcurrir hemos tenido noticia circunstanciada, merced á las comunicaciones de un distinguido académico que ha tomado sobre sí la tarea de asistir á muchos de ellos, siguiendo su costumbre de frecuentar asiduamente estas animadas y fecundas reuniones de sabios contemporáneos.

En sesiones especiales se han leído excelentes biografías de los académicos fallecidos D. Aureliano Maestre de San Juan y D. José Díaz Benito.

Por último, la exposición y crítica de casos prácticos importantes ha compartido con los demás asuntos el tiempo consagrado á las tareas de la Corporación. Sólo se citarán aquí los relativos á la fácil extracción por el conducto uretral de los cálculos y cuerpos extraños depositados en la vejiga urinaria de la mujer, y á la extirpación de cánceres de la lengua mediante un procedimiento especial y venciendo las numerosas dificultades que en casos tales experimenta el operador.

* *

Las sesiones de gobierno, especialmente consagradas á funciones administrativas y de régimen interior, han versado este año, como los anteriores, sobre los asuntos sometidos por su Reglamento á las deliberaciones de la Academia. Tales son: los informes relativos al mérito de obras, cuyos autores solicitan auxilios del Gobierno para sus publicaciones respectivas, ó un voto favorable para recompensas de otra índole: tarea delicada, donde se hace indispensable poner en armonía el interés individual con el del Estado; dictámenes sobre causas criminales, ya informando directamente acerca de los hechos, ya valorando los juicios y apreciaciones de los peritos previamente consultados; tasaciones de honorarios, para las cuales hay que consultar á un tiempo la dignidad de la Ciencia, el valor de los servicios prestados, las costumbres y los intereses reunidos de la salud pública y de los encargados de su custodia; consultas, finalmente, sobre responsabilidad de los profesores que intervienen en el reconocimiento de quintos, sobre solicitudes en demanda del distintivo especial por asistencia á epidemias, y otras de análoga naturaleza.

Ha sido especialmente consultada la Corporación sobre autorización para la venta de la linfa del Dr. Koch, la cual, mientras ha sido un remedio secreto, no ha podido figurar entre las sustancias cuya introducción y venta se halla autorizada por la ley.

También se han comunicado en estas sesiones datos relativos á los experimentos hechos con la misma linfa,

(1) Véase el número anterior.

los cuales han estado de acuerdo con los expuestos en discusión pública.

Otras sesiones de gobierno se han dedicado al examen de las obras y revistas que se han presentado optando al título de socio corresponsal. Entre ellas se cuentan el *Estudio higiénico-médico de las Casas de Maternidad*, por D. Jesús Sarabia y Pardo, y *Transacciones orgánicas*, por D. Francisco Romero Blanco; producción esta última que se halla calcada en observaciones experimentales exactamente comprobadas y sometidas á un criterio tan ilustrado como profundo

*
* *

Han tomado posesión de sus respectivas plazas los académicos electos D. Epifanio Novalbos y D. Carlos María Cortezo, pronunciando en el acto de su recepción los discursos correspondientes.

El del Sr. Novalbos versó sobre los entozoarios del hombre con relación á su higiene, comprendiendo su clasificación, su historia natural y cuantas observaciones importantes sugiere este estudio al de la ciencia encargada de la privada y pública salubridad

Si instructivo es, é interesante en grado sumo, todo cuanto concierne á investigar los caracteres distintivos y las costumbres de los seres que forman la flora y la fauna del Globo terrestre, crecen, sin duda, la curiosidad y el interés cuando nos vamos acercando á esas especies, si de inferior categoría en apariencia, más íntimamente relacionadas con el hombre, por hallarse con él en inmediato contacto é intimidad, y no para reportarle algún bien, sino para su mortificación y su desgracia.

Los parásitos viven á expensas del organismo donde moran, y si se limitaran á arrebatarse lo superfluo, aun los podría soportar; pero le quitan á veces parte de lo necesario, dislaceran sus tejidos y le surgieren enfermedades, trastornando sus funciones.

Tanto el disertante como el distinguido académico encargado de contestarle, insistieron particularmente en los obstáculos que opone á los parásitos la resistencia orgánica de los individuos, y en las medidas higiénicas, encaminadas á evitar las invasiones de esa pléyade de existencias, antagónicas del libre ejercicio de las funciones del sér que se proclama compendio y fin de la Creación.

Como si á esta primera parte del parasitismo se hubiera propuesto añadir una segunda, aun más rica y fecunda y de mayor actualidad, el Sr. Cortezo eligió para su recepción la tesis de la Microbiología, el examen crítico de la doctrina que tiene por base esos seres pequeñísimos, medio vegetales, medio animales rudimentarios, especie de hongos maléficos, que, como sus congéneres de gran tamaño, envenenan á los animales y crecen al amparo de la lobreguez y de la descomposición de las materias orgánicas. Reservado estaba al siglo en que vivimos, tan fértil en todo linaje de conquistas, el maravilloso hallazgo de un mundo nuevo de vivientes, que se agita bajo la lente microscópica, república sutil y silenciosa, nunca sospechada por nuestros mayores hasta tiempos muy cercanos.

La riqueza en datos científicos y la profundidad en las ideas compitieron en los escritos de los Sres. Cortezo y Pulido con la belleza en la dicción, y aun resuena en nuestros oídos aquel magnífico *crescendo* con que uno de estos académicos comparó el prodigioso crecimiento

y la rápida propagación de la ciencia bacteriológica contemporánea.

Siquiera tantos descubrimientos resultaran al cabo infecundos y baldíos para la Patología y la Terapéutica, aun habría que concederles un inmenso valor como hechos experimentales, como verdades arrancadas por el tesón humano á la esfinge de la Naturaleza.

Pero la etiología bacteriológica, y la higiene y la terapéutica anti-infecciosas, preocupan hoy casi exclusivamente á maestros y á discípulos, á los sabios en los laboratorios y á los prácticos en las clínicas.

El gran organismo humano y la infinidad de organismos infinitamente pequeños que pueblan sus intersticios, son funciones de algún modo independientes, que de algún otro modo también se relacionan y condicionan mutuamente. Estudiar tales relaciones es tarea obligada para el médico de nuestros tiempos; pero pensar por eso que han de darse al olvido las leyes fundamentales de toda vida y las bases incommovibles de la unidad vital y de la experiencia clínica, tan firmemente asentadas por los grandes maestros, sería prescindir igualmente de cuanto hay en la Ciencia más elevado y digno, y de cuanto más útil y fecundo promete el Arte. No esperamos, ni consentiremos, que degeneren la Medicina de su grandioso carácter de fiel ejecutora de las leyes providenciales de la biología humana, trocándole incauta por el de diligente exterminadora de microscópicas alimañas.

*
* *

Terminando iba el año académico sin que hubiera ocurrido defunción alguna entre los individuos de la Corporación; mas á la postre hubo de sucumbir uno de los más insignes, que, á pesar de su edad avanzada, se venía defendiendo de las injurias de los años. Día llegó, por fin, en que D. José Seco Baldor hubo de pasar de la incierta y agitada vida que conocemos, á la vida mejor y de completa bienandanza, que presentimos, deseamos y esperamos. Era Seco de complexión fuerte, de buena y severa postura, diligente investigador de las verdades científicas, médico sabio y prudente, que acogía con entusiasmo los progresos modernos, sin perder por eso de vista lo clásico y tradicional. El asiduo ejercicio de su profesión, que le llevó hasta el sillón presidencial de esta Academia, no le impidió figurar en la esfera política con importancia suficiente para elevarse á igual cargo de presidente del Municipio de Madrid, y su predilección por la práctica no fué parte á refrenar enteramente sus vuelos teóricos, que se revelaron por excelentes escritos y especialmente por artículos en los periódicos de Medicina. Servía con solicitud á sus amigos y sabía agradecer los servicios que de ellos recibía.

Tras largos años de agitación y de lucha, hubo de necesitar al fin el reposo, tan preciso para moderar siquiera la precipitación de la caída que sufre la existencia humana desde el apogeo de su función, donde comienza lentamente, hasta la proximidad del perigeo, donde se trueca en vertiginoso torbellino.

Vivir diez y siete lustros, es sin duda alcanzar un número de privilegio en el sorteo de la vida. Y, sin embargo, ¡cuán breves parecen, cuán efímeros y vanos después de transcurridos! Ocasión tuvo Seco Baldor de meditar largamente sobre la insuficiencia de todo cuanto nos otorga la realidad, para satisfacer un instante la voracidad del pensamiento.

¿Quién no sintió frío en las intimidades de su ser al

contemplar á aquel anciano, pavesa reveladora de antiguo incendio, encerrado días y días en exiguo aposento, inútil para la Ciencia, inútil para sí mismo, el que tanto valiera, que tan insignes funciones desempeñara en tiempos poco remotos? Receloso de todo y temiendo un peligro de muerte en cualquier contacto con ese mundo que tan amigo se le mostrara en mejores épocas, no podía asistir ni aun á nuestras festividades académicas. Solamente un esfuerzo de su voluntad le animaba á tomar parte en alguna función de carácter público, en que creía comprometidos su conciencia y sus deberes de compañerismo.

¡Vejez aterida! Tú coronas la existencia humana como la nieve las cumbres de las más altas montañas; hasta semejas con tus blancos cabellos esa capa glacial de la Naturaleza en su polo de temperatura negativa. ¡Dichoso el que, como Seco Baldor, puede ostentarte con orgullo, después de una vida honrada y provechosa para la Humanidad; dichoso quien te lleva como corona de merecimientos y no como corona de flaquezas y liviandades; dichoso, en fin, el que espera sólo trocársela por el premio sobrehumano, solemnemente ofrecido á la rectitud de las intenciones y á la constancia en las buenas obras!

Otro distinguido académico, anciano también como Seco, y apartado por necesidad de las tareas académicas, ha descendido al sepulcro á los comienzos ya del año actual. La muerte de D. Antonio Codorniu estaba hace tiempo prevista y, como se dice en lenguaje bursátil, descontada; mas no por eso ha sido menos dolorosamente sentida: que la amistad y el compañerismo no transigen con menos que con la conservación indefinida de sus objetos predilectos.

Recordar á Codorniu no será recordar á un sapientísimo catedrático, á un eminente autor de obras distinguidas, á un inventor afortunado, ni siquiera á uno de esos prácticos, que ocupan lugar preferente en la memoria de sus contemporáneos y aun de la posteridad; pero, en cambio, algo mejor que todo esto resplandecía en la existencia de nuestro amado consocio, y es la bondad. Escrita la llevaba en su semblante, el cual no mentía, antes bien, apenas revelaba, como organismo físico, el fondo inagotable de aquel organismo moral.

Hijo del médico, bondadoso como él, y muy conocido en su tiempo, D. Manuel Codorniu, tan apreciado y querido de los que tenían la fortuna de cultivar su amistad, como perseguido con todo género de sátiras y provocaciones; tuvo en su cuna la bondad por herencia, harto más preciosa que la de la alcurnia ó las riquezas: imitó, si no sobrepujó, á su padre, del cual pudo aprender aquella ductilidad de carácter que no sabía devolver ofensa por ofensa, ni aun sentirse herido por los dardos más envenenados, convencido como estaba de que ninguno de ellos podría dirigirse, como en efecto no se dirigió, contra su honradez acrisolada, único tesoro que ansiaba conservar.

Á esto unía nuestro apreciadísimo compañero una firmeza de ánimo á prueba de todo linaje de adversidades. De salud delicada desde su primera juventud, obligado á defender su vida con vigilante y exquisita precaución, desgraciado en su familia por enfermedades y muertes de algunos de sus miembros, por desventuras de otros, contrariado á veces por dificultades de todo género, nunca le faltó el valor, nunca la serenidad necesaria para sobrellevar virilmente tanta calamidad. Refugiado, por

último, en el campo, entregado á la dirección de faenas agrícolas, en aquellas soledades, donde se respira libremente y donde encuentran su consonancia con la bella Naturaleza las almas elegidas, apasionadas por el bien, se sobreponía, con la firmeza del estoico, al íntimo torbellino de su vida. Así resiste la palmera en su oasis solitario las tempestades de arena y las sacudidas del huracán.

Mas si Codorniu sobresalía principalmente por la firmeza de su ánimo y la excelencia de sus sentimientos, no era porque en lo demás figurara como medianía rayana con la miseria; pertenecía, por el contrario, en el orden moral, á lo más selecto de ese término medio que en el orden material llamaba Horacio dorada medianía; esa medianía ilustre en la que figuran los que estudian con provecho, los que meditan y trabajan con pública utilidad; esa medianía que prácticamente vale á menudo más que las eminencias, que llena y plastifica el orden social, del cual pueden considerarse los genios como violentas abstracciones, inútiles y huecas si no las organiza un orden que desde su punto de vista les está subordinado, pero que á su vez las subordina desde el punto de vista de la realidad.

(Se concluirá.)

CONSULTORIO

PREGUNTA

414. Entre otras condiciones de un contrato benéfico-sanitario de un pueblo, fecha 17 de Marzo de 1888, figura una que dice:

«La asistencia gratuita de dichas familias pobres será remunerada al facultativo con el sueldo anual de 1.500 pesetas, y además, por vía de gratificación, se le pagarán 500; pero practicará gratuitamente los reconocimientos facultativos de los mozos ó sus parientes que la ley de Reemplazos establezca deben ser reconocidos en el Ayuntamiento.»

Ahora bien: la Corporación municipal, fundada en el artículo 13 del reglamento de 14 de Junio de 1891, suspende el pago de la gratificación, y por el médico desea saberse:

- 1.º Si tiene ó no derecho á reclamarla.
- 2.º Si la condición mencionada de reconocimiento gratuito de mozos, como otras que existan de índole distinta al servicio de familias pobres, admitidas y consentidas por ambas partes — Ayuntamiento y médico —, pueden dar lugar á la rescisión del contrato. — *Un suscriptor.*

RESPUESTA

414. El contrato á que se refiere el consultante está hecho con arreglo al reglamento de partidos del año 73, y, por tanto, el Ayuntamiento se ha obligado y no tiene más remedio que pagar las 500 pesetas. Ahora, los contratos hechos con arreglo al reglamento vigente han de calcarse en lo que en él se dispone, y si acaso no lo estuviesen, no sería eso motivo de rescisión, sino sólo de modificación de las cláusulas que no estuviesen en armonía con aquél.

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 713,31; mínima, 699,86; temperatura máxima, 31°,7; mínima, 5°,7; vientos dominantes, SO., E., NNE y ENE.

Durante la semana anterior han predominado las enfermedades de las vías digestivas con tendencia á la in-

fección tifódica. Los reumatismos febriles y las exacerbaciones de los crónicos han sido también frecuentes, y continúa sosteniéndose la tendencia catarral y espasmódica de las inflamaciones mucosas de los órganos respiratorios. En los niños siguen siendo frecuentes la coqueluche y las determinaciones catarrales del tubo intestinal.

CRONICA

Grandes problemas. — Con el título de *Grandes problemas* acaba de publicar nuestro estimado compañero de Redacción Dr. Pulido una hermosa obra de 300 páginas, excelentemente impresa, que contiene los siguientes transcendentales problemas: *La alimentación de los pueblos, El alcoholismo, El arte médico, La doctrina bacteriológica y La despoblación de España*. Como prólogo de la obra pone el Sr. Pulido una valiente carta dirigida al Sr. Menéndez Pelayo en defensa de los médicos escritores y literatos. Inútil es que recomendemos a nuestros suscritores la última producción del Sr. Pulido. Véndese al precio de 3 pesetas en esta Administración.

Provisión de plazas. — Terminados los ejercicios para cubrir siete plazas vacantes de jefes clínicos de la Beneficencia provincial de Madrid, el Tribunal ha elevado a la Excm. Diputación la propuesta, compuesta de los señores siguientes:

D. Jerónimo Durán, D. José González Gayo, D. Marcelino Fuertes, D. Alberto M. Muñoz, D. Emilio Granados, D. José Granado y D. Eleuterio Mañueco.

Reciban todos nuestra cordial enhorabuena.

Nombramiento. — En virtud de oposiciones ha sido nombrado catedrático de Obstetricia y Ginecología de la Facultad de la Habana el Dr. D. Gabriel Casuso, ilustrado director de *El Progreso Médico* de aquella capital, a quien sinceramente felicitamos.

Obra recomendable. — Ha visto ya la luz y hemos tenido el gusto de recibir la obra de los Sres. D. Carlos Menéndez y D. Joaquín María Aleixandre — con un prólogo del Dr. Taboada — de cuya aparición nos ocupamos en números anteriores. Se titula *Colección legislativa de baños y aguas minero-medicinales*, y es libro que ha de ser de mucha utilidad, no sólo para los médicos, si que también para cuantas personas se dedican a cuestiones administrativas. Consta esta obra de tres partes, comprendiendo la primera el reglamento vigente de baños de la Península, el de Ultramar, la ley de aguas, la de minas y el art. 2.º de las ordenanzas de Farmacia. En la segunda parte vienen todos los decretos y reales órdenes dictados sobre el particular, y cuya consulta es de imprescindible necesidad, y, por último, la tercera contiene los artículos de la ley de lo contencioso-administrativo pertinentes al caso, el programa que sirvió para las oposiciones en el año 1887, el escalafón del Cuerpo de baños, etc.

Los pedidos de esta obra — 4 pesetas en Madrid, 4,75 en provincias — pueden hacerse a D. Carlos Menéndez, jefe de la Sección de Sanidad terrestre en el Ministerio de la Gobernación.

Ampliación de temporada. — Por real orden del 20 de Abril, publicada en la *Gaceta* del 23, se autoriza a los propietarios de los baños de Villavieja de Nules (Castellón) para tener abiertos sus establecimientos al servicio público durante todo el año.

Tribunal de oposiciones. — El Tribunal de oposiciones a la cátedra de Anatomía descriptiva y Embriología, vacante en la Universidad de Granada, está constituido en la forma siguiente: presidente, D. Julián Calleja; vocales, D. Federico Olóriz, D. Gregorio F. Fernández Osuna, D. Miguel Solano, D. Santiago de Castro y D. Ramón Alba; suplentes, D. Ramón Jiménez y don Antonio Mendoza. Los aspirantes presentados son: don Valeriano Sierra, D. Isidro Segovia, D. León Solís, don Vicente Lafuerza, D. Pedro López Peláez, D. Eduardo Valentín Tallés, D. Ramón Ventra, D. Oswaldo Codina, D. Enrique García Cachazo, D. José del Paso y D. Rafael García González.

Opúsculos. — En esta semana hemos recibido los siguientes: *Memoria-resumen de la estadística sanitaria del Ejército español*, correspondiente al año 1889 (publicación de la *Revista de Sanidad Militar*) y *Estudio clínico de los sarcomas de la dura-madre craneal*, tesis de doctorado que mereció la nota de sobresaliente al señor D. José del Carmenal y Ramos.

Damos las gracias a los autores por su obsequio.

Eaux minérales naturelles. — Nuestro distinguido amigo el Dr. P. de Pietra Santa ha tenido la bondad de remitirnos una obra escrita en vista de los últimos documentos oficiales, y que ha de servir de *vade mecum* en todas las cuestiones relativas al comercio y venta de aguas minerales.

Hállase dividida en cinco partes, de las cuales la primera resume las leyes y órdenes sobre la materia dictadas ó promulgadas desde el año 1772 hasta el de 1887; las tres partes siguientes enumeran por medio de cuadros los nombres de los establecimientos balnearios franceses y extranjeros, su geografía, naturaleza de su mineralización y la fecha de su autorización. Por último, en la quinta, ó apéndice, se trata de las aguas minerales llamadas de *mesa*. Como conclusión, el doctor Pietra Santa formula las bases de un proyecto de reforma que juzga responde a las exigencias de la salud pública y a las no menos respetables del comercio.

Sofisticación de un muerto. — En uno de los últimos números de *La Independencia Médica* se refiere este notable caso. Llamado el médico de un pueblo de la provincia de Tarragona para ver un enfermo a dos horas de distancia, se personó en el domicilio de éste y le reconoció, y apenas si le encontró malo a pesar de cuanto decía aquél. Al anocheecer del mismo día se presentó la esposa del enfermo en casa del médico, diciéndole que se había agravado mucho y que no dejara de ir a verle al día siguiente. Disponíase a hacerlo así el médico cuando recibió un aviso diciéndole que ya había muerto, cosa que le sorprendió en extremo. Por la tarde, el secretario del pueblo le pidió la certificación, que entregó el médico al portador de la carta.

Pasados unos días visitó al médico un compañero que lo era de una Sociedad de Seguros en que estaba el difunto, para adquirir informes, y entrando en sospechas, comenzaron ambos a indagar, y por último se exhumó el cadáver, digo, se exhumó la caja, que contenía un saco lleno de tierra atado con cuerdas para que no se moviera y cubierto con materias fecales para imitar la fétidez cadavérica.

Claro es que se abrió un proceso y que fueron condenados el que pretendía haber muerto, su mujer y algún otro, y el médico fué condenado — por haber dado un certificado falso — a pagar en junto 1 722,25 pesetas, que abonó la Compañía de Seguros en prueba de agradecimiento por haber contribuido a esclarecer el hecho.

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

ESTA casa, fiel a su conocida iniciativa, y en el constante deseo de corresponder a la confianza con que le honra la clase médica de Madrid, procura hallarse siempre provista de todos los nuevos agentes terapéuticos.

Después de la **piperazidina** y el **telurato de sosa**, que hace más de un año anunció como últimas novedades, ha venido adquiriendo cuantos de algún valor se han ido presentando en el campo de la Terapéutica hasta el día, **azul de metileno, eurofeno y carbonato de guayacol** inclusive.

Farmacia del Dr. Madariaga.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO

Amparo, núm. 102, y Ronda de Valencia, núm. 8.

TELÉFONO 552

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA
Y

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO)

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

DIRECTOR

DON MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES

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

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

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

CAPSULAS RAQUIN ENFERMEDADES SECRETAS
APROBADAS POR LA ACADEMIA DE MEDICINA.
CURAN SIN EXCEPCIÓN LOS FLUJOS AGUDOS Ó CRÓNICOS
100 CURAS sobre 100 ENFERMOS tratados por la Academia.
EXÍJASE LA FIRMA RAQUIN Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS
FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

CONTRA LAS ENFERMEDADES CRÓNICAS
NINGUN REMEDIO ES TAN EFICAZ COMO
un VEJIGATORIO en el brazo
MANTENIDO CON
PAPEL DE ALBESPEYRES Empleado
en los HOSPITALES MILITARES.
EXÍJASE LA FIRMA FUMOUE-ALBESPEYRES.

PAPEL ANTI-ASMÁTICOS BARRAL CIGARROS
PRESCRITOS POR LOS MÉDICOS CELEBRES
EL PAPEL DE LOS CIGARROS DE BARRAL
disipan casi INSTANTANEAMENTE los Accesos.
DE ASMA Y TODAS LAS SUFOCACIONES.
FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

JARABE DE DENTICION
FACILITA LA SALIDA DE LOS DIENTES PREVIENE Ó HACE DESAPARECER
Los SUFRIMIENTOS y todos los ACCIDENTES de la PRIMERA DENTICION.
EXÍJASE EL SELLO OFICIAL DEL GOBIERNO FRANCÉS.
Y LA FIRMA DELABARRE DEL DR. DELABARRE

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

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

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

Jarabe Laroze
DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS
Desde hace mas de 40 años, el Jarabe Laroze se prescribe con éxito por
todos los médicos para la curacion de las gastritis, gastraljias, dolores
y retortijones de estómago, estreñimientos rebeldes, para facilitar
la digestion y para regularizar todas las funciones del estómago y de
los intestinos.

JARABE
al Bromuro de Potasio
DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS

Es el remedio mas eficaz para combatir las enfermedades del corazon,
la epilepsia, histéria, migraña, baile de S.-Vito, insomnios, con-
vulsiones y tos de los niños durante la denticion; en una palabra, todas
las afecciones nerviosas.

Fabrica, Expediciones: J.-P. LAROZE 2, rue des Lions-St-Paul, à Paris.
Deposito en todas las principales Boticas y Droguerías

CARNE, HIERRO y QUINA
El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.
VINO FERRUGINOSO AROUD
Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE

CARNE, HIERRO y QUINA! Diez años de exito continuado y las afirma-
ciones de todas las eminencias médicas preuban que esta asociacion de la
Carne, el Hierro y la Quina constituye el reparador mas energico que se
conoce para curar: la Clorosis, la Anémia, las Menstruaciones dolorosas, el
Empobrecimiento y la Alteracion de la Sangre, el Raquitismo, las Afecciones
escrofulosas y escorbúticas, etc. El Vino Ferruginoso de Aroud es, en efecto,
el único que reúne todo lo que entona y fortalece los organos, regulariza,
coordena y aumenta considerablemente las fuerzas ó infunde a la sangre
empobrecida y decolorida: el Vigor, la Coloracion y la Energia vital.

Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farm., 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.
SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS

EXÍJASE el nombre y la firma **AROUD**

Anuncios extranjeros.

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

Ayuntamiento de Madrid

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

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 suscri-
tores.—Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta.

REPARTO DE OBRAS

Ha quedado repartido á los suscritores de la **Biblioteca** en provincias y en Madrid que están corrientes en el pago, ó que han manifestado su deseo de continuar suscritos á la misma, el cuaderno 2.º de la notable obra de Baginsky, intitulada **ENFERMEDADES DE LOS NIÑOS**, con cuyo cuaderno termina el tomo I. Adelanta la impresión del tomo II y último, así como de la obra de **HIGIENE** del Sr. Palmberg, que seguirá á aquélla.

VACANTES

Están vacantes las plazas de médicos auxiliares de la Administración de justicia y de la penitenciaría en los Juzgados del Escorial (Audiencia territorial de Madrid), Cogolludo (id.), Atienza (id.), Sigüenza (id.), Sacedón (id.), Pastrana (id.), Arévalo (id.), Arenas (id.) Piedrahita (id.) y Chinchón (id.). Los aspirantes presentarán sus solicitudes al juez del partido dentro del término de veinte días, á contar del 28 de Abril.

— La de médico-cirujano—por terminación de contrato— de Montejo de la Sierra (Madrid). Dotación 125 pesetas anuales por Beneficencia, pudiendo reunir hasta 3 000 pesetas por la asistencia de los vecinos de este pueblo y de los de Horcajuelo y Prádena, que forman grupo para la asistencia facultativa. Sus condiciones climatológicas son buenas, y se hallan situados á dos leguas de Buitrago, en el partido de Torrelaguna. Son abundantes de buenas aguas y frutas. Solicitudes hasta el 13 del corriente al alcalde D. Francisco Cristóbal.

— La id. id. — desde el 24 de Junio — de Matarrubia (Guadalajara). Hab. 349. Dotación 75 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y unas 150 fanegas de trigo de igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Eustaquio Esteban.

— La de id. id. — desde 1.º de Julio — de Espinosa de Henares (Guadalajara) Hab. 415. Dotación 100 pesetas anuales por Beneficencia, 106 fanegas de trigo bueno que percibirá el agraciado de los vecinos en la época de la recolección y 400 pesetas, pagaderas por trimestres, y las cantidades que puedan reportarle los empleados de la estación y casillas de la vía férrea, que distan medio kilómetro de esta villa. Solicitudes hasta el 10 del corriente al alcalde don Francisco Serrano.

— La de id. id. de Padul (Granada). Hab. 3.668. Dotación 1.500 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos, por la asistencia de las familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 22 del corriente al alcalde D. Diego Ferrer.

— La de id. id. — por dimisión — de Abengibre (Albacete). Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de 40 familias pobres y las igualas con 200 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Tomás Pérez García.

— La de id. id. — por falta de aspirantes en la primera convocatoria — de Villalumbroso (Palencia). Hab. 473. Dotación 100 pesetas anuales por la asistencia de 16 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 22 del corriente al alcalde D. L. Salán Grajal.

— La de id. id. de Orozco (Vizcaya). Hab. 3.210. Dotación 1.500 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos, y 999 fanegas para pago de un practicante, por la asistencia de 100 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde don Jesús de Sagaminaya.

— La de id. id. de Corporario (Salamanca). Hab. 343. Dotación 60 pesetas anuales por la asistencia de 14 familias pobres, más las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Eulogio Cantero.

— La de id. id. de Marina de Cudeyo (Santander). Habitantes 1.970. Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de 52 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. El contrato se hará por cuatro años. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. M. de Ballesteros Lastra.

— La de id. id. de Segura de León (Badajoz) Hab. 3.319. Dotación 1.500 pesetas anuales por la asistencia de las fa-

milias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Este partido se componía antes de dos titulares, con 750 pesetas cada una. Solicitudes hasta el 18 de Junio al alcalde don Francisco Casquete.

El Ilmo. Sr. Presidente de la Audiencia de Albacete se ha servido acordar que se anuncie en la *Gaceta de Madrid* y en el *Boletín Oficial de la provincia de Murcia* la provisión de la plaza de médico auxiliar de la Administración de justicia y de la penitenciaría, vacante en el Juzgado de primera instancia de Lorca, para que los que aspiren á ella presenten sus solicitudes con los documentos que acrediten su aptitud legal, con arreglo al art. 8.º del real decreto de 26 de Diciembre de 1889, al juez de dicho partido dentro del término de veinte días, siguientes á la inserción de este anuncio en el *Boletín Oficial*, según dispone el art. 9.º de dicho real decreto.

Albacete 20 de Abril de 1892. — El secretario de gobierno, *Francisco Sánchez*.

El Ilmo. Sr. Presidente de esta Audiencia se ha servido acordar que se anuncie en la *Gaceta de Madrid* y en el *Boletín Oficial* de esta provincia la provisión de la plaza de médico auxiliar de la Administración de justicia y de la penitenciaría, vacante en el Juzgado de primera instancia de Chinchilla (Albacete), para que los que aspiren á ella presenten sus solicitudes con los documentos que acrediten su aptitud legal, con arreglo al art. 8.º del real decreto de 26 de Diciembre de 1889, al juez de dicho partido dentro del término de veinte días, siguientes á la inserción de este anuncio en el *Boletín Oficial*, según dispone el art. 9.º de dicho real decreto.

Albacete 13 de Abril de 1892. — El secretario de gobierno, *Francisco Sánchez*.

SE TRASPASA una farmacia bien surtida y con buena clientela en un pueblo de la ribera de Navarra. Para informes dirigirse á D. Cancio Jorge, médico en Miranda de Arga.

CORRESPONDENCIA (1)

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

D. Juan Coll Cunillera. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92; hecho su encargo.

D. Emilio González Ruiz. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.

D. Remigio Jiménez. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.

D. Atilano Andrés Senra. — Id. SIGLO fin Mayo del 92.

D. Antonio López Hernáez. — Remitido número que pide.

D. Gonzalo Gómez y Gómez. — Recibida á su tiempo la libranza.

D. Eduardo Mañez. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.

D. Enrique Herráez Aguirre. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 92; recibido el importe de la *Biología*.

D. Victoriano Ibáñez. — Suscrito SIGLO y pagado fin Junio del 92.

(1) Rogamos á nuestros suscritores que se fijen en esta sección. Los que deseen obtener contestación privada á sus cartas deberán remitir un sello de 15 céntimos, pues de lo contrario se les contestará en este lugar del periódico. Todos los pagos que se hacen por los señores suscritores se consignan sin falta en esta sección. Deben, pues, éstos reclamar prontamente, á fin de evitar perjuicios, si no ven consignados los que verifiquen.

D. Juan Arranz. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Germán Romero. — Id. SIGLO fin Junio del 92.
D. Francisco del Pueyo. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Cipriano Andrés. — Id. SIGLO fin Junio del 92; remitido número que pide.
D. Matías Moñino y Moñino. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Enrique de la Rosa. — Contestado particularmente. Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Tomás de Castro Montero. — No han venido á pagar todavía.
D. Pedro Rivas Pujol. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Alfredo García Burgo. — Id. id.
D. José Pita Cobián. — Id. id.
D. Carlos Rivera de la Torre. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Ramón Serat. — Suscrito SIGLO y pagado fin Febrero del 93.
D. Baltasar Goya. — Pagado SIGLO fin Junio del 92.
D. Emilio Muñoz y Leza. — Id. SIGLO fin Abril del 93 y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Arturo García González. — Id. SIGLO fin Septiembre del 92; cambiadas las señas.
D. Bartolomé Delgado y Arcos. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Román Gómez Sánz. — Id. SIGLO fin Junio del 92.
D. Ignacio Arzuaga. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92; remitido lo que pide día 23 Marzo.
D. Juan Segoviano. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92; remitido lo que pide el 23 Marzo.
D. Andrés Fernández Corres. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.
D. José Fentanes Barros. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Benigno Folla Llanos. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92; contestado el día 31 Marzo.
D. Vicente Díaz Antúnez. — Remitido lo que pide el 24 Marzo.
D. Adrián Vázquez. — Pagado segundo plazo BIBLIOTECA del 92.
D. Adolfo Vara y Vaca. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Eduardo Herrero. — Id. SIGLO fin Septiembre del 92.
D. Laureano Cumbre. — Remitido el cuaderno 2.º del tomo II del *Taylor*, que dice no ha recibido, el 25 Marzo, y número que pide.
D. Francisco Pescador. — Remitido número que pide.
D. Dionisio Alvarez. — Id. id.
D. Senén Elías. — Id. números que pide.
D. Federico Ferreira Correa-Vaz. — Id. id.; el *Erb* está agotado.
D. Antonio Gotzens. — Id. id.
D. Cancio Jorge Fernández. — Id. id.
D. Marceliano Sánchez Rivera. — Recibida su carta del 16 Marzo.
D. Celestino Rojo Prieto. — Id. id.
D. Carlos García Serrano. — Id. id.
D. Julián Alvarez Alba. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92; remitido número que pide el 29 Marzo.
D. Rogelio Moreda Alvarino. — Id. id. id.
D. Dionisio Asensio. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 92.
D. Francisco López Otero. — Id. id. id.
D. Manuel Vacas. — Remitido número que pide.
D. Juan Arranz. — Id. id.
D. Juan Raull. — Id. id.
D. Antonio de Torres. — Id. id.
D. Pedro Seró. — Id. id.
D. Manuel Silvestre Izquierdo. — Suscrito SIGLO y pagado el año 92; remitido los números de año.
D. Cipriano Suria Cabotá. — Pagado BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Salvador Mas Ministral. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Joaquín Casas. — Id. SIGLO fin Junio del 92.
D. Mariano Garriga. — Id. BIBLIOTECA fin Diciembre del 92; remitido segunda vez cuaderno del 2.º tomo II del *Taylor*.
D. Andrés Izquierdo. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92; 15 pesetas en casa de Gasca, librero en Zaragoza.
D. Nicasio Fernández. — Id. SIGLO fin Junio del 92.
D. Cristóbal R. Tenorio. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Cornelio Mapa. — Id. id. id.; remitido los números que pide correo del 30 Marzo.

D. Gregorio Sánchez Giner. — Remitido números que pide correo del 30 Marzo.
D. José Díaz Martínez. — Id. número que pide.
D. Antonio Lozano. — Id. id.
D. Fernando Leal de Sierra. — Id. id.
D. Juan Manuel Castellanos. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Francisco Montes. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Víctor Gutiérrez Romillo. — Id. SIGLO fin Septiembre y BIBLIOTECA fin Junio del 92.
D. Mariano García Martín. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Enrique Bergón. — Id. SIGLO fin Marzo del 93 y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Marceliano Rivera. — Recibida su carta del 28 Marzo.
D. José Anievas. — Id. id.
D. Eduardo Llanos. — Id. id.
D. Juan Caravaca. — Remitido el *Baginsky* día 23 Marzo.
D. Pedro Rueda Corral. — Pagado SIGLO fin Marzo del 93.
D. Alfredo Flores. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Juan Ubach. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. José Brunet Damia. — Suscrito SIGLO y pagado fin Diciembre del 92; remitido los números el 18 Marzo.
D. Enrique Gómez de la Llamasa. — Id. SIGLO y pagado fin Junio del 92; remitido los números de año el 18 Marzo.
D. Manuel Mora. — Pagado SIGLO todo el año corriente.
D. José Portabella. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Antonio Tobarra. — Id. SIGLO fin Marzo del 92.
D. Wenceslao Marín. — Suscrito SIGLO desde 1.º Abril.
D. Tobías Eito. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92 y BIBLIOTECA primero y segundo plazos.
D. Baudilio Solá. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Tomás Gallego. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92 y primer plazo BIBLIOTECA.
D. Pascual Llopis. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Lino Vivas. — Recibida su carta y remitido número que pide.
D. Antonio Vieta. — Id. id. del 15.
D. Eleuterio Segura. — Id. id.
D. Fermín Alzueta. — Remitido números que pide.
D. León Sierra Garrido. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Angel Herencia. — Id. SIGLO fin Junio del 92.
D. Cipriano García Pérez. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92; remitido número que pide.
D. Adolfo Escudero y Paul. — Id. SIGLO fin Marzo del 93.
D. León Avelia. — Recibida su carta.
D. Agustín Burset. — Id. id.
Círculo de Recreo (Valladolid). — Pagado SIGLO fin Junio del 92.
D. Ramón Fisac. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Andrés Fernández Artieda. — Recibida su carta.
D. Abelardo Pérez Manfrino. — Id. id.
D. Luis Ramón y Soto. — Id. id.
D. Basilio Baena. — Pagado SIGLO fin Julio del 92.
D. Francisco Baeza. — Id. SIGLO fin Septiembre del 92 y primer plazo BIBLIOTECA.
D. Nicolás Alvaro Arroyo. — Id. SIGLO fin Marzo del 93.
D. Maximo González de la Torre. — Id. SIGLO fin Junio del 92; suscrito á la BIBLIOTECA y pagado fin Junio del 92.
D. Rodrigo Meler. — Id. SIGLO fin Junio del 92 y primer plazo BIBLIOTECA.
D. Francisco Martínez Rodríguez. — Id. SIGLO fin Junio del 92.
D. Valentín García Reboredo. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Roque Martínez. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Antonio Bañón. — Id. id. id.
D. Julián Maroto. — Recibida su carta.
D. Antonio de Torres Sola. — Id. id.
D. José Ramón de Torres. — Id. id.
D. Marceliano Sánchez Rivera. — Id. id. del 31.
D. Saturnino Fontanes. — Suscrito SIGLO y pagado fin Marzo de 93.
D. Roberto Bustillo. — Pagado SIGLO fin Junio del 92.
D. José María Pérez. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92; tampoco hemos recibido nosotros más cuadernos, é ignoramos, por tanto, los que se han publicado.
(Véase la plana VI de los *Anuncios*.)

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELIXIR VIRENQUE

con COCAINA — PEPSINA y DIÁSTASIS

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

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

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

MEDICACIÓN CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ

Y PILDORAS

CHLORIDRO-PEPSICOS
Amargos y Fermentos digestivos

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

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

INJECTION BROU

Higiénica, Infalible y Préservativa

La única que cura los flujos recientes o crónicos, sin el ausilio de otro medicamento.— Se vende en las principales boticas del universo. (Exigir el metodo). 30 años de éxito.

Paris, en casa de J. FERRÉ, Pharmacien, Successeur de BROU, Rue de Richelieu, 102.

Jarabe de Digital de

LABELONYE

Empleado con el mejor éxito

contra las diversas, Afecciones del Corazon, Hydropesias, Toses nerviosas; Bronquitis, Asma, etc.

El mas eficaz de los Ferruginos contra la Anemia, Clorosis, Empobrecimiento de la Sangre, Debilidad, etc.

G

Grageas al Lactato de Hierro de

GÉLIS & CONTÉ

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris.

Ergotina y Grageas de

ERGOTINA BONJEAN

Medalla de Oro de la S^{ad} de F^{ia} de Paris

HEMOSTATICO el mas PODEROSO que se conoce, en pocion ó en inyeccion ipodermica. Las Grageas hacen mas fácil el labor del parto y detienen las pérdidas.

LABELONYE y C^{ia}, 99, Calle de Aboukir, Paris, y en todas las farmacias.

HIERRO QUEVENNE

Unico aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

á causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre.— 1 medida por día. — Envio gratis del folleto. Paris. 14, r. Beaux-Arts

La PEPTONA CATILLON, oficialmente adoptada en los Hospitales de Paris y de la Marina, es la única que figura en el Boletín de la Academia de Medicina de Paris

MEDALLAS EXPOSICIONES UNIVERSALES: PARIS 1878, AMBERES 1885, BARCELONA 1888, PARIS 1889

VINO DE PEPTONA CATILLON

Carne asimilable y Fosfatos orgánicos ó Peptona fosfatada

Complemento de nutrición muy util a todos los enfermos y convalecientes. Restablece el apetito y las digestiones. — Poderoso reparador de las Fuerzas debilitadas por la Edad, la Fatiga, el Desarrollo, las Enfermedades, etc.

SOLUCION DE PEPTONA CATILLON

Representando 3 veces su peso de carne asimilable así por el recto como por la boca.

Lavativa Nutritiva: 2 cucharadas, 125 gr. agua, 3 gotas láudano.

POLVO DE PEPTONA CATILLON

Peptona pura, inalterable, representando 10 veces su peso de carne asimilable.

Alimento de los Enfermos que no pueden digerir. — Dosis: 3 á 8 cucharaditas por día.

Enfermedades del Estómago, de los Intestinos, del Pecho, Consuncion, Anemia, etc.

PARIS, 3, BOULEVARD ST-MARTIN, Y BUENAS FARMACIAS

Exijase la firma Catillon, para evitar las Imitaciones, más ó menos activas.

DISPÉPSIAS — GASTRALGIAS

Pepsina Boudault

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

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

CLOROSIS — ANEMIA

Jarabe y Grajeas

DE PROTO IODURO DE HIERRO

F. GILLE

de Ex-Interno de los Hospitales de Paris.

Estos preparados ocupan hoy el primer puesto entre los ferruginos, pues reúnen todas las condiciones exigidas por la terapéutica moderna:

PUREZA — SOLUBILIDAD
INALTERABILIDAD.

DEPOSITO GENERAL: 45, Rue Vauvilliers, PARIS

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

CONTREXÉVILLE

Manantial PAVILLON

La única decretada de utilidad pública

Soberana y sin igual para curar:

GOTA,
ARENILLAS,
DIABETES,
ENF^{des} DEL HÍGADO,
VIAS URINARIAS.

TEMPORADA: 20 de MAYO á 20 de SETIEMBRE

Manantial PAVILLON

JARABE ANTIFLOGÍSTICO DE BRIANT

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

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

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

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

DE YODURO DE POTASIO

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

Agua
MINERAL
FERRUGINOSA

OREZZA
CÓRCEGA

Anemia
Clorosis
Dispepsia

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

Purgaciones blancas y Metritis CURADAS POR LOS

OVULIDES VAGINALES GAUTHIER-ROBERT

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

JARABE
y
Pasta de

AUBERGIER
con Lactucarium

Toses
Constipados
Bronquitis
INFLUENZA

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

PEPTONA COLLAS

Preparada con la PEPSINA BOUDAULT
Medalla de Oro en la Exposición Universal de 1889

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

FARMACIA COLLAS, 8, Rue Dauphine, PARIS

ANÉMIA, CLORO-ANÉMIA, CLOROSIS, NEURALGIAS Y NEUROSIS

Afecciones limfáticas y cutáneas, Desarreglos de la circulación por insuficiencia, tratadas con éxito por el cuerpo médico desde hace más de 20 Años, por los

GRÁNULOS ANTIMONIOSOS-FERROSOS DEL D.^r PAPILLAUD

MEDICACION FERRO-ARSENICAL (Arseniato de Antimonio 0,001 m/m por Gránulo, y hierro).
Dosis: 2 a 8 GRÁNULOS AL DIA.

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

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE DE HIPOFOSFITO DE CAL DEL D.^r CHURCHILL

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

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

Exigir los frascos cuadrados con la firma del Doctor Churchill, y la marca de fabrica de M. SWANN, farmacéutico químico, 12, rue Castiglione, PARIS.

— Precio: 4 francos en Francia.

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

LAS VERDADERAS PASTILLAS

con Sales naturales extraídas de las Aguas Minerales de

VICHY

se venden en cajas metálicas selladas que llevan las marcas de la Compañia arrendadora de Vichy.

Digestiones difíciles. — Males de Estómago

ESTACIÓN de los BAÑOS

Desde el 15 de Mayo hasta el 30 de Setiembre
Baños, Duchas, Casino, Teatro.

Se venden en todas las farmacias y droguerías.

CARNE — QUINA — FOSFATOS

VINO DE VIAL

Tónico, Analeptico, Reconstituyente

Compuesto de sustancias indispensables á la formacion y á la nutricion de los sistemas musculares y huesosos

Una cucharada contiene exactamente 0,50 centigramos de fosfato de cal, los principios activos de 30 gramos de carne y de 2 gramos de quina.

Farmacia J. VIAL, 14, rue Bourbon, LYON

Madrid: Melchor García,

Capellanes, núm. 1 dup.^o, principal.

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D.^r FRANCK

(Fórmula del Codex Francés, n.^o 601)

ALOES Y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los

PURGANTES

Muy imitados y falsificados

Este rótulo, impreso en 4 Colores

en CAJAS AZULES, es la Marca de

los Verdaderos. PARIS, Farmacia

LEROY, y en las principales Farm.^{as} de España,



- D. Julián Maroto. — Su pregunta está contestada en el número del 3 de Abril.
- D. Luis Arboleya. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92 y BIBLIOTECA primer plazo.
- D. Enrique Alonso Goy. — Cambiadas las señas; remitido números que pide.
- D. Laureano García y García. — Recibida su carta del 29 Marzo.
- D. Sixto Sebastián Ortiz. — Pagado SIGLO fin Junio del 92.
- D. Gervasio Trujillano. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92; remitido número que pide.
- D. Valentín Sorondo. — Id. id. id.
- D. Basilio Baena. — Id. BIBLIOTECA primer plazo del 92.
- D. Francisco Pérez Urria. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92; remitido lo que pide el 5 de Abril.
- D. Braulio Lecumberri. — Id. SIGLO fin Junio del 92.
- D. Andrés Brabo. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92 y BIBLIOTECA primer plazo.
- D. Gaspar Alonso Félix de Vargas. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
- D. Jaime del Barco. — Remitido números que pide el 5 de Abril.
- D. Faustino Bardón. — Cambiadas las señas.
- D. Benjamín Rodríguez. — Remitido número que pide el 5 de Abril.
- D. Celestino Rojo Prieto. — Id. id.
- D. R. Abella Otero. — Suscrito SIGLO y pagado fin Diciembre del 92; remitido los números de año el 5 de Abril.
- D. Pío Anbá. — Pagado SIGLO fin Mayo del 93.
- D. Ecequiel Cortés Pitarque. — Suscrito SIGLO y pagado fin Marzo del 93.
- D. Pablo García. — El *Spillmann* 5 pesetas; las asignaturas son: Historia de la Medicina; Ampliación de Higiene; Análisis química y Química biológica. Precio de las matrículas, 34 duros.
- D. José María Martín. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.
- D. Balbino Quesada. — Se recibió á su tiempo el artículo. También hemos recibido una carta de usted para el señor D. Pedro Herrero.
- D. Pedro Garrido. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.
- D. Francisco Escapa. — Id. SIGLO fin Abril del 93.
- D. José Garrido y Peromartín. — Suscrito SIGLO desde 1.º Marzo y remitido los números el 7 Abril.
- D. José Gutiérrez (Hornachos). — Pagado SIGLO fin Septiembre del 92.
- D. Francisco Carbonell Mollá. — Suscrito á la BIBLIOTECA y pagado primero y segundo plazos del 92; remitido lo que pide el 7 de Abril.
- D. Cástor Varela. — Id. SIGLO fin Junio y BIBLIOTECA segundo plazo del 92.
- D. Francisco Tejeiro. — Remitido número que pide.
- D. José Fornas. — Id. id.
- D. Fernando Leal de Sierra. — Id. id.
- D. Antonio Vieta. — Id. id.
- D. Fermín de Elorriaga. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
- D. José Pastor Miralles. — Cambiadas las señas.
- D. José Arcenegui. — Pagado SIGLO fin Marzo del 93; cambiadas las señas.
- D. José Sánchez Caamaño. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
- D. Víctor Salvatierra. — Id. id. id.

POCION RECONSTITUYENTE
DE
ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO
PREPARADA POR EL
DR. FONT Y MARTÍ

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

R. BONIQUET

MÉDICO-CIRUJANO

CONSULTORIO MÉDICO-ODONTOLÓGICO MODELO
dedicado exclusivamente al tratamiento de las enfermedades de la boca.

Taller á gran escala para la construcción de dentaduras y toda clase de aparatos de ortopedia y prótesis maxilar, palatina y buco-nasal. Premiado en la Exposición Universal de Barcelona.

Espoz y Mina, 9, pral., Madrid.

Eupéptico Rasolscazi.

Tónico digestivo.

Antigastrálgico.

Composición: **Cocaína, pepsina, quina, hierro y alcalinos.** Con su uso, las

Gastralgias y Dispepsias

más antiguas y rebeldes se alivian desde las primeras dosis, desapareciendo la **pirosis, acedías, vómitos, inapetencia, desarrollo de gases**, etc.

Depósito: **Farmacia Sáiz de Carlos, Serrano, 30.** — Precio: **5 pesetas.** — Por mayor, **M. García.** — Se mandan por tren y franco de porte desde 6 botellas.

PARATO ATMÁTICO VALENZUELA

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

Administración del oxígeno.
Folletos explicativos gratis.

Greda, 3 y 5, 3.º derecha, Madrid.

LOS GRANDES PROCESOS MOR-

BOSOS POR J.-J. PICOT, de la cual quedan muy pocos ejemplares. Precio: **32 pesetas** en Madrid y **34** en provincias. — De venta en la Administración, Ronda de Valencia, 8, y en las principales librerías.

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO
DE COIPEL

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

BARQUILLO, 1, FARMACIA

VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO POR EL DR. FONT Y MARTÍ

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

ADOPTADO POR LOS HOSPITALES

ELIXIR

DE PROTOCLORURO DE HIERRO CON HIPOFOSFITOS

DE VIVAS PÉREZ

Recetado por verdaderas eminencias, no tiene rival y es el remedio más racional, seguro y de inmediatos resultados de todos los ferruginosos y de la medicación tónico-reconstituyente para la *Anemia, Raquitismo, Colores pálidos, Empobrecimiento de sangre, Debilidad e inapetencia y menstruaciones difíciles*. Tenemos numerosos certificados de los médicos que lo recomiendan y recetan con admirables resultados. — *Cuidado con las falsificaciones, porque no darán resultado. Exigir la firma y marca de garantía.*

PRECIO DE CADA BOTELLA, 4 PESETAS. — MEDIA BOTELLA, 2,50 EN TODA ESPAÑA
De venta en todas las farmacias de las provincias y pueblos de España, Ultramar y América del Sur

Depósito general: **ALMERIA, Farmacia VIVAS PÉREZ**

POR MAYOR: *Madrid*: Melchor García, Sociedad Ibero-Universal, y José Hernández. — *Barcelona*: Sociedad Farmacéutica, e Hijos de J. Vidal y Ribas. — *Habana*: Lobé y Torralbas; Farmacia y Droguería de José Sarra. — *Puerto Rico*: Fidel Guillermety. — *Mayagüez*: Guillermo Mulet.

BUENOS AIRES Y MONTEVIDEO, principales farmacias.

ANTISEPSIS DE LAS VIAS 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

LAS DOS VACUNAS

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

Los pedidos á esta Administración. — Quedan escasos ejemplares.

ESTABLECIMIENTO ORTOPEDICO MAURICIO BING

7, Preciados, 7. — Teléfono 604. — Madrid.

Primera casa en España para la cura antiséptica, gasas, vendas, algodones y todos los preparados de la cura de Lister. Artículos de Cirugía, Ortopedia, Farmacia y hospitales. Primeras calidades y precios los más ventajosos que se conocen. Especialidad en fajas para señora y bragueros de los mejores sistemas.

LABORATORIO DE VENDAJES ANTISEPTICOS DEL DR. CEA (ORATES, 2, VALLADOLID)

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, salicílico, iodoformico; almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada, yutes purificados, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchue en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 4 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 40 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TITIS
Y LA TUBERCULOSIS

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

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

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

Frasco, 5 pts.

Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

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

VICHY CATALAN

de uso en los HOSPITALES. Pedidlas en todas las farmacias y depósitos de aguas minerales AL POR MAYOR. Forest y C., en comandita. — Girona.

JAQUECA — NEURALGIAS — NEUROSIS CEREBRINA

(Coca-Teina
Analgésica
Pausodun)

Más activa, segura y económica que la Antipirina y que todos los analgésicos conocidos. Una cucharada grande, tomada en cualquiera periodo del acceso, es muy a menudo suficiente. Bajo su influjo, se alejan de más en más los accesos, acabando por desaparecer completamente, sin que de él resulte ningún inconveniente en el estado general. **Dosis:** Una cucharada de las de tomar la sopa, pura ó ligeramente diluida, para los adultos; una cucharada de las de postres para los adolescentes y las personas delicadas. Las señoras pueden hacer uso de ella en cualquier tiempo. Puede repetirse 1 ó 2 veces con 20 minutos de intervalo.

Destinada especialmente á la **JAQUECA NEURÁLGICA**, la **CEREBRINA** ha sido experimentada con buen éxito contra: Neuralgias faciales, Contracciones dolorosas de la cara, Odontalgias, Neuralgias intercostales, Zona, Lumbago, Ciática, Vértigo estomacal, Influenza (trancazo), Molimiento debido al resfriado, al cansancio ó á un trabajo excesivo.

La **CEREBRINA BROMADA** (1 gramo de bromuro alcalino por cada dosis) es preferida contra las Neuralgias Rebeldes y las Neuralgias Dialesicas, (en los Cloróticos, los Neurópatas, y contra todas las formas del Histérico, de la Epilepsia y de la Ataxia).

Obra de un modo notable en la Dismenorrea.

CEREBRINA YODADA (0.25 de Yoduro alcalino por cada dosis) contra las Neuralgias Sintomáticas (Neuralgias Reumáticas, Sifiliticas). — Precios en París: Cerebrina, el frasco de 10 dosis: 5 francos el 1/2 frasco: 3 francos. — Cerebrina Bromada ó Yodada, el frasco: 5 francos. **EUG. FOURNIER**, Farm. de 1ª Clase, ex-Interno de los Hospitales, Issy-Paris y en todas las Farmacias.

CARNE y QUINA

El Alimento mas reparador, unido al Tónico mas energico.

VINO AROUD con QUINA

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS SOLUBLES DE LA CARNE

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

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

Por mayor, en París, en casa de **J. FERRÉ**, Farmo, 102, r. Richelieu, Sucesor de **AROUD**. SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS.

EXIJASE el nombre y la firma **AROUD**

ICOR L'AVILLE GOTA REUMATISMOS

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

F. COMAR é HIJO, 28, Rue Saint-Claude, PARIS

VENTA POR MENOR. — EN TODAS LAS FARMACIAS y DROGUERIAS

Apiol de los D^{res} Joret & Homolle

El **APIOL** es el especifico de los desórdenes menstruales. Amenorrea, Dismenorrea y Metrorragia, que dependen, sobre todo de un trastorno de la inervación vaso-motriz del útero y de los ovarios. Pero este producto es con frecuencia falsificado. El **APIOL** puro, unico cuya eficacia haya sido comprobada, especialmente en el hospital de la Piedad, es el de los inventores, los **D^{res} JORET & HOMOLLE**.

DOSIS: 1 caps. (20 centigramos) mañana y noche durante 5 á 6 dias, en la época presunta de las reglas.

MEDALLAS en las Expos. Univ^{es}: LONDRES 1862 — PARIS 1889

Depósito 6^a, Farmia **BRIANT**, 150, Rue Rivoli, Paris.

ANTISEPSIA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

BRONQUITIS • TISIS • CATARROS

TOLERANCIA perfecta **CAPSULAS COGNET** **ANTIBACILAR por Excelencia**

EUCALIPTOL ABSOLUTO IODOFORMO-CREOSOTADO

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



HIERRO y TIZÓN de CENTENO GRAGEAS GRIMAUD

4 Diplomas de Honor — 10 Medallas.

INCONTINENCIA DE ORINA. — ESPERMATORREA. — CLOROSIS. — PERTUBACIONES UTERINAS. — LEUCORREA. — METRORRAGIA.

PRECIO: 5 FRANCOS EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS.

DUFILHO, Pharmacien à St-CLOUD (France).

Por Mayor en ESPAÑA: **M. FOUSSEREAU**, 119, Salón de San Juan, BARCELONA.

PILDORAS DE BLANCARD

CON

Yoduro de Hierro Inalterable

NEW-YORK



1853

Aprobadas por la Academia de Medicina de París

Adoptadas por el Formulario oficial francés y autorizadas por el Consejo medical de San Petersburgo.

PARIS



1855

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

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

Farmacéutico de París, calle Bonaparte, 40. **DESCONFIÉSE DE LAS FALSIFICACIONES**

LAS ENFERMEDADES SECRETAS BLENORRAGIAS GONORREAS FLUJOS BLANCOS DERRAMES

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

PILDORAS e Inyeccion de KAVA

DEL DOCTOR FOURNIER

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

Medalla de ORO, Paris 1885

Medalla de Plata, Barcelona 1888

Nevrosis JARABE COLLAS

Con Bromuro doble de Potasa y de Litio

Dosis: 2 ó 3 CUCHARADAS POR DIA

El Bromuro de Litio es el mas poderoso de todos los sedativos en el tratamiento de las **enfermedades nerviosas**, pues este Bromuro contiene 1,95 de Bromo por cien partes.

Depósito: **FARMACIA COLLAS**, 8, Rue Dauphine, Paris