

## REVISTA MENSUAL

DE

MEDICINA, CIRUGÍA, FARMACIA  
Y VETERINARIA

## TRATAMIENTO DE LAS CARDIOPATÍAS INFANTILES

Por el doctor WEILL.

El corazón de los niños no reacciona de la misma manera á las lesiones de los orificios que padece como el corazón de los adultos. Gracias á la integridad habitual del sistema vascular, la afección cardíaca se presenta en estado de pureza y permite una terapéutica más sencilla y más precisa.

I. El tratamiento de la endocarditis debe ser ante todo *preventivo*. La profilaxia consiste en combatir las diversas infecciones capaces de localización cardíaca; así el suero antitóxico en la difteria, el salicilato de sosa en el reumatismo articular agudo, pueden impedir la producción de una endocarditis. A causa del parentesco de la corea con el reumatismo, el autor aconseja administrar el salicilato de sosa á los niños que padecen esta afección.

II. Cuando la endocarditis está en *evolución*, la medicación específica de la infección debe ser empleada al mismo tiempo que una terapéutica común dirigida contra la lesión local. En la endocarditis reumática se prescribirá la dieta, leche y sopas, y el reposo absoluto en la cama. Todas las emociones morales ó físicas capaces de sobreexcitar el corazón deben ser evitadas; con este objeto se podrá dar desde el principio un poco de bromuro de potasio, digital é hipnóticos.

Sobre la región precordial se aplicará pomada mercurial ó compresas frías, una vejiga de hielo ó también ventosas secas escarificadas, embadurnamientos de tintura de yodo y puntas de fuego.

III. Durante la fase de *regresión* se practicará la revulsión con vejigatorios volantes ó puntas de fuego. Se dará el yoduro de potasio durante los quince días de cada mes á la dosis de 25

á 50 centigramos al día, tomado al principio de las dos comidas en una taza de leche.

En esta época es útil una cura hidromineral; los reumáticos cardiopatas son enviados á las estaciones termales simples, cloruradas sódicas ó sulfatadas cálcicas. Las aguas cloruradas sódicas deben ser empleadas con precaución; no se darán al principio más que baños muy cortos.

La pericarditis con derrame necesita un tratamiento especial. La evacuación puede ser obtenida por la paracentesis del pericardio; la aguja núm. 1 ó 2 de Dieulafoy es introducida en el centro del espacio mate situado por debajo del mamelón izquierdo á 5 ó 6 centímetros por fuera del borde izquierdo del esternón (Trousseau), en el cuarto ó quinto espacio (Dieulafoy). Este procedimiento da pocos éxitos en la pericarditis serofibrinosa y todavía menos en la pericarditis purulenta. En este último caso es preferible la incisión.

IV. Cuando la lesión cardíaca está *definitivamente constituida*, pero *compensada*, lo que es más común en el niño que en el adulto, el papel del médico no es ya tratar, sino mantener, por una higiene apropiada, la compensación.

Algunas lesiones, como la estrechez mitral, producen un estado del desarrollo y una apariencia que recuerda el entorpecimiento de las afecciones congénitas del corazón. En estas condiciones encuentran su empleo todos los estimulantes de la nutrición: vida al aire libre, fricciones generales secas, amasamiento, ejercicios musculares, gimnasia, hidroterapia, curas termales.

Muy á menudo los cardiopatas tienen un desarrollo normal. Es necesario únicamente evitar al miocardio todo aumento de trabajo. Con este objeto se conformará á las reglas de higiene siguientes:

1.º *Ejercicio muscular*.—El ejercicio muscular, que es una necesidad para el niño, debe ser moderado. Se proibirán todos los ejercicios violentos que necesiten esfuerzos. Se concederán paseos moderados, juegos de bolos, de pala, de volante y de columpio, todos los que ponen en juego la destreza más que la fuerza.

Se prohibirán las carreras, los juegos de barras, el juego de pelota, el tennis y las grandes carreras.

El método de Ertel (ascensiones, dieta especial, sudaciones abundantes) no es aplicable á los niños; todo lo más se les podrán prescribir las ascensiones á título de estimulante en los niños indolentes.

La bicicleta debe ser prohibida en caso de insuficiencia aórtica. Puede ser permitida en las afecciones mitrales compensadas, á condición de que el enfermo evite el cansancio y la rigidez del

tronco, que dificulta la respiración; la inclinación pronunciada hacia adelante, que comprime la vena cava inferior.

Los ejercicios que ponen en juego la respiración y favorecen la circulación pulmonar están autorizados, así como la palabra, el canto y el ejercicio del remo. Están contraindicados los instrumentos de viento. Por último, el cardiópata no debe ser sometido á un trabajo prematuro, á un aprendizaje penoso.

2.º *Alimentación.*—Es raro que haya que prevenirse en los niños contra el abuso del alcohol, de las bebidas abundantes, tales como la cerveza, las especias, los alimentos fermentados y la caza. Por el contrario, es necesario moderar la ingestión del azúcar, de los pasteles y golosinas.

Se impondrán horas de comida regulares; dos comidas principales, el almuerzo de la mañana y la merienda de la tarde. El niño comerá lentamente, con cuidado y moderación. Como bebida tomará agua pura adicionada de un poco de vino, con exclusión de café ó té. Es necesario prevenir los trastornos digestivos, que se dejan sentir fácilmente sobre el corazón. Por esta razón y por otras no conviene la vida de colegio.

3.º *Trabajo cerebral.*—Se evitará á los niños toda fatiga nerviosa, todo estudio continuado. La escuela es mala. Se cuidará de que el niño no tome para escribir una actitud demasiado inclinada, que dificultaría la respiración y la circulación.

4.º *Clima, habitación.*—Ante todo es preciso evitar las recidivas del reumatismo. La humedad, los cambios bruscos de temperatura, los grandes vientos, deben ser particularmente temidos.

A la población pobre se la recomendará la habitación en la región suburbana, en un piso bastante elevado, con una exposición que no sea al Norte. Los enfermos acomodados serán enviados al campo á un clima seco y templado.

La altura aumenta, aun en reposo, la energía de los latidos cardíacos; obra como la digital. Sin embargo, no hay inconveniente en autorizar alturas de 300 á 400 metros (Constantino Paul), de 600 á 800 (Huchard).

El clima marítimo es de temer en los individuos que tienen disposición para el reumatismo, la bronquitis ó el eretismo cardíaco. Una estación al Mediodía, protegida por dunas ó bosques, puede, sin embargo, convenir. Los baños de mar deben ser más bien tomados calientes en bañera.

5.º *Vestidos.*—Deben proteger contra el enfriamiento y no dificultar la circulación. Desechar los vestidos apretados, corsés, cinturones estrechos. En los reumáticos, la franela y los cauchos son muy convenientes.

6.º *Enfermedades accidentales.*—El joven cardíaco debe evitar todas las enfermedades que puedan perturbar la compensación de su corazón, las bronquitis, la laringitis, la coqueluche y

los trastornos digestivos. Todas las condiciones deprimentes ó anemiantes, las convalecencias de las enfermedades graves, deben ser tratadas con atención. Por último, y sobre todo, es preciso procurar evitar á todo trance las recidivas de reumatismo. (*Arch. de Méd. inf.*, 1901.)

## TRATAMIENTO RACIONAL Y FISIOLÓGICO DE LAS PNEUMONÍAS

### Y BRONCOPNEUMONÍAS GRIPALES

Por el doctor **VILLARD.**

A. En un primer período se observa una simple congestión pulmonar gripal que prepara el terreno para la infección secundaria por el pneumococo, el estreptococo y el pneumobacilo. En las formas benignas de este proceso congestivo y bronquítico, el autor asocia la ipecacuana á dosis vomitiva á los purgantes salinos. Administra igualmente la ipecacuana á dosis expectorante en poción. Así se encuentran simultáneamente realizadas la antisepsia intestinal, la antisepsia bronquial y la anemia del pulmón. En las formas más graves, de focos congestivos extensos, de bronquitis muy intensa, en la fluxión de pecho, verdadera policongestión gripal, se obtiene una acción terapéutica más enérgica asociando el vejigatorio á la medicación precedente. Si el estado de los riñones prohíbe la revulsión cantaridiana se debe recurrir con largueza á las ventosas escarificadas y hasta á las aplicaciones de sanguijuelas en los niños y en los individuos pusilánimes.

B. En el período de pneumonía y de broncopneumonía confirmada, la toxemia domina el cuadro clínico y crea el peligro inmediato. Se traduce por tres síntomas mayores, que son la astenia, el tinte plomizo y la asfixia capilar. Estos tres signos, casi siempre precoces, son de una observación preciosa. Existiendo siempre en el período de estadio, pueden aparecer en el estado congestivo inicial, permitiendo entonces, con la viscosidad creciente de los esputos, predecir con seguridad la infección pulmonar ulterior. En cuanto aparecen, aun á falta de los fenómenos característicos de la auscultación, es necesario emplear exclusivamente la triada terapéutica siguiente: 1.º, la sangría; 2.º, las inyecciones subcutáneas de suero artificial esterilizado de Hayem; 3.º, las envolturas frías

La sangría está raramente contraindicada aun en las personas de edad. Se sustraen generalmente de 200 á 300 gramos de sangre. Si es necesario no se temerá renovarla dos ó tres veces en los sujetos vigorosos profundamente intoxicados. La emisión san-

guínea constituye una verdadera emisión tóxica; tonifica la fibra cardíaca por acción mecánica y eliminación tóxica, disminuye la astenia y provoca la diuresis

Inmediatamente después de la sangría, inyección de suero igual á la cantidad de sangre sustraída. En el día repetir dos ó tres veces estas inyecciones á dosis menor de 100 á 150 gramos cada vez. Estas inyecciones operan el lavado simultáneo de la sangre y del medio intersticial, provocan una estimulación enérgica y continua y excitan la diuresis.

Según la gravedad de los casos, se ponen en práctica las envolturas frías torácicas ó el procedimiento de la sábana húmeda, practicados cada tres horas Descenso térmico, efectos eupneicos, poliuria, tales son los beneficiosos resultados casi inmediatos.

En el período agudo esta triada terapéutica debe ser íntegramente aplicada. En el período de resolución, sobre todo de resolución lenta, en las convalecencias insidiosas, pesadas, con toxemia persistente, practicar únicamente las inyecciones de suero. Estas favorecen la reabsorción de los exudados, activan la fagocitosis y previenen las complicaciones tardías, tales como el absceso del pulmón, gangrena, dilatación bronquial, polineuritis y apendicitis.

En la fase de neumonía y broncopneumonía confirmadas, fuera de los agentes terapéuticos indicados, simultáneamente á la triada, por el hecho de las meiógrafías anteriores (alcoholismo, cardiopatías, paludismo), los medicamentos son en general más perjudiciales que útiles.

El método indicado ha dado al autor notables resultados durante este invierno, que en un total de 140 enfermos sólo ha tenido 15 defunciones, siendo de creer que muchos enfermos tendrán con el asegurada su existencia. (*La Médecine Moderne*, 1901.)

---

## REVISTA GENERAL

---

### El fosfato de sosa en el tratamiento de la neurastenia.

—Partiendo de la idea de que la neurastenia es debida á una pérdida por el sistema nervioso de ácido fosfórico, absolutamente indispensable para su buen funcionamiento, y sabido cuán frecuentemente se presenta la fosfaturia en los neurasténicos, el doctor Lemoine (de Lila) ha recurrido á un método que tiene por objeto detener el gasto de los fosfatos.

Hace ejecutar todos los días una inyección subcutánea de 2 á 5 gramos de la solución:

Fosfato de sosa . . . . .	3 gramos.
Cloruro de sodio . . . . .	2 —
Agua hervida. . . . .	100 —

Esta dosis de fosfato, aunque débil, obra en ocasiones con rapidez y puede determinar la curación y hasta rebasar su objeto. Ciertos neurasténicos salen bajo la influencia de esta medicación de un estado de depresión profunda para entrar en una excitación tan marcada que hay necesidad de disminuir ó de suspender las inyecciones.

Se puede reemplazar la vía hipodérmica por la vía rectal, y en este caso se formulan pequeños enemas, que se retendrán, que contengan 1 gramo de fosfato. No se debe emplear nunca la vía bucal. A la medicación fosfatada se puede añadir la hidrote-rapia tibia á 35 grados, bajo la forma de duchas sin presión y de lociones hechas por la mañana, seguidas de fricciones excitantes y de un reposo en cama. Como medicamento tónico se prescribe el valerianato de quinina á dosis tónica, es decir, 20 á 25 centigramos.

Si hay necesidad se ordena además un tratamiento sintomático contra el estómago que no funcione bien, contra la piel que no sude y contra las palpitaciones cardíacas que son justificables de los bromuros á débil dosis. (*Bull. gén. de Therap.*, etc. 1901.)

**Sobre el melán, tópico nuevo para las heridas.**—Para activar la cicatrización de las heridas y las úlceras más variadas, el doctor Horovitz se sirvè hace tiempo del melán, extracto concentrado del *melilotus caroleus*, papilonácea existente en estado salvaje en Europa meridional. El extracto, que contiene coumarina probablemente, combinada con el ácido melilótico y esencia de meliloto, presenta un aspecto oleoso, una coloración verde negruzca y un olor aromático acentuado.

La acción secativa de este líquido se manifiesta desde el primer día de cura y la epidermización es acelerada. Antes de la aplicación está indicado proceder á un minucioso lavado de la herida ó de la úlcera. La cura se hace de la manera siguiente: Un trozo de gasa esterilizada, varias veces doblado sobre sí mismo, es bien empapado de melán y colocado sobre la herida; por encima un poco de batista de Billroth; todo ello es sostenido con una venda. La cura se deja en general colocada durante tres ó cuatro días. Si se trata de una ulceración cubierta de una costra espesa y adherente, se hace preceder la aplicación del melán de una pulverización fenicada al 5 por 100 y se cambia la cura cada dos días. Las heridas de peor aspecto aún, con tendencia al fagedenismo, son rápidamente limpias y definitivamente curadas por la acción del tópico (heridas bubónicas, gangrenosas, por ejemplo).

No se observan jamás accidentes atribuibles á una acción irritante ó tóxica del melán, que posee indudablemente propiedades queratoplásticas, secativas y antipútridas.

El melán puede ser utilizado bajo la forma de pomada (cera amarilla, 3; melán, de 3 á 5).

Las indicaciones principales son: los gomos ulcerados, el chancreo blando y los bubones supurados, la úlcera de la pierna, las fisuras del ano (la aplicación irá en este caso precedida de una cocainización), el herpes prepucial y la balanitis, los eczemas exudativos y pustulosos y las quemaduras de todos grados. En este último caso los enfermos experimentan bajo la influencia del tóxico una sensación de frescura agradable. (*Centr. für Therap.*, 1901.)

#### **Tratamiento de la hemoptisis por el agua oxigenada.—**

El doctor Jousset ha tenido ocasión de observar en el servicio del profesor Chauffard un enfermo, joven de veinte años, afecto de tuberculosis pulmonar localizada en el vértice derecho, que padecía abundantes hemoptisis rebeldes á todos los tratamientos clásicos, que fué tratado con éxito completo por las inyecciones intrapulmonares de agua oxigenada. Hizo en el segundo espacio intercostal derecho, un poco por dentro de la vertical mamelonnar y á 3 centímetros de profundidad, una inyección intraparenquimatosa de un centímetro cúbico de agua oxigenada á 12 volúmenes. La inyección, hecha muy lentamente mediante una larga aguja capilar, fué bien soportada. Dos minutos después el enfermo acusó una ligera quemadura, que cesó rápidamente. La hemoptisis disminuyó de 200 gramos, media cotidiana, á algunos esputos sanguinolentos, y se detuvo definitivamente al día siguiente, después de una segunda inyección reclamada por el enfermo.

Además del interés terapéutico que presenta esta intervención, es conveniente indicar las modificaciones anatómicas que ocasiona; los estertores húmedos desaparecieron para dar lugar á un soplo intenso, dependiente probablemente de induración tuberculosa, como también de la esclerosis pulmonar; esta última interpretación justificada por los estudios experimentales hechos por el autor en los animales. El agua oxigenada parece tener además una acción cáustica, que tal vez se deba imputar á su acidez notable.

Sin creer que este método sea susceptible de una aplicación bien corriente, Jousset estima que podrá adaptarse á ciertos casos médicos excepcionales, en los que el origen de la hemorragia sea posible de precisar, y sobre todo acaso en las hemoptisis quirúrgicas. (*Gaz. des hôpitaux*, 1901.)

**De las congestiones pulmonares no tuberculosas localizadas al vértice y simulando una tuberculosis,** por el doctor Samocoulieff.—No debemos apresurarnos á creer que existe

una tuberculosis pulmonar del vértice cuando no existan como elementos de diagnóstico más que los signos estetoscópicos, porque hay una forma de congestión pulmonar que puede ser aguda ó crónica, localizada exclusivamente á los vértices, que simula perfectamente la tuberculosis. Esta congestión del vértice, estudiada por el autor, se presenta: a) como enfermedad propia; b) como estado patológico ligado á otra enfermedad, de la que es una complicación.

Como enfermedad propia se encuentra en los artríticos, los gotosos y los reumáticos crónicos.

Como estado patológico ligado á otra enfermedad, esta congestión se encuentra en: 1.º, la fiebre tifoidea; 2.º, el reumatismo poliarticular agudo; 3.º, la gripe; 4.º, el sarampión; 5.º, la coqueluche; 6.º, la caquexia palúdida; 7.º, la nefritis; 8.º, ciertas miocarditis; 9.º, la aortitis aguda; 10, el empiema; 11, la úlcera del estómago; 12, el histerismo; 13, el bocio exoftálmico, y 14, la caquexia neoplásica.

En las congestiones pulmonares agudas del vértice, la marcha de la enfermedad, la movilidad y la fugacidad de los signos estetoscópicos permitirán en pocos días sospechar su naturaleza bacilar.

En las congestiones crónicas del vértice habrá que pedir la solución del problema á los antecedentes del enfermo. No debe descuidarse el examen de los esputos. Por último, una poción con dos gramos de polvo de cornezuelo de centeno, con extracto de ratania ó con tanino, podrán ayudar al diagnóstico si los signos estetoscópicos se modifican sensiblemente después de su administración. (*Revue inter. de Méd. et de Chir.*, 1901.)

**La santonina y el tratamiento de la epilepsia.**—El doctor Aydeton asegura que los epilépticos que no han conseguido ningún beneficio del tratamiento de los bromuros son á menudo mejorados por la santonina. Además la santonina no tiene los efectos desagradables de los bromuros, que provocan en los enfermos melancolía y atontamiento, depresión circulatoria y erupciones muy desagradables. El autor tiene la costumbre de empezar el tratamiento por dosis que varían de 10 á 30 centigramos de santonina en polvo. El gusto del remedio no es malo, los enfermos lo absorben en sustancia sin ninguna dificultad. La dosis debe ser aumentada, fijándose en la tolerancia que presente el enfermo; el autor ha visto algunos enfermos que podían sin inconveniente absorber 1,20 gramos de santonina tres veces al día durante semanas. El único inconveniente de esta medicación es provocar micciones penosas y dolorosas; hay casos en los que es necesario combinar el uso de los bromuros con el de la santonina, siendo asimismo útil alternar á veces los dos medicamentos.



En suma, la medicación por la santonina no parece, á pesar de lo que dice el autor, libre de serios inconvenientes, tal como la micción dolorosa; por otra parte, condena demasiado á los bromuros, acusándoles de inconvenientes que no siempre determinan. Se puede fácilmente evitar las erupciones añadiendo un poco de arsénico al bromuro. (*Therap. Gazette*, 1901.)

**Tratamiento de la enfermedad de Basedow por el salicilato de sosa.**—El doctor Babinski ha tratado varios enfermos afectos de bocio exoftálmico por el salicilato de sosa, obteniendo resultados muy satisfactorios. En uno de sus casos, en nueve meses de tratamiento con algunas interrupciones, la taquicardia descendió de 140 á 80, el bocio y el temblor desaparecieron, la exoftalmía disminuyó, las fuerzas aumentaron y hubo aumento de peso de varias libras. En veinte meses acabó por desaparecer la exoftalmía, obteniéndose la curación de los demás síntomas

En otros dos casos los resultados aun se obtuvieron en menos plazo, tratándose en uno de ellos de una enfermedad de Basedow que no presentaba más síntoma que el bocio animado de pulsaciones que en un mes desaparecieron con aquél mediante el salicilato de sosa. Las dosis empleadas variaron con la tolerancia de los enfermos entre 2 y 6 gramos diarios, y su administración sufrió varias interrupciones. (*La Médecine Moderne*, 1901.)

**La cocainización de los gruesos troncos nerviosos como método de anestesia quirúrgica,** por el doctor Jaboulay.—Uno de los inconvenientes de la cocainización medular por el procedimiento de Bier es que la anestesia así obtenida no es limitada á la zona operatoria. Para evitar á la vez esta insensibilización demasiado extensa y los trastornos que resultan á veces de la acción directa de la cocaína sobre la médula, el autor ha tenido la idea de cocainizar simplemente los gruesos troncos nerviosos de la región sobre la que ha de radicar la intervención.

Se ha servido con éxito de este procedimiento en un caso de desarticulación escapulohumeral, en el que la existencia de una septicemia impedía el empleo de la anestesia general. En este enfermo, la incisión practicada para la ligadura previa de la arteria subclavia sirvió para la insensibilización del plexo braquial; con este objeto, después de anestesia local de las partes blandas subclaviculares, se desnudó á la vez el plexo nervioso, se ligó este vaso y se inyectaron unas gotas de una solución al 2,5 por 100 en las dos ramas principales del plexo. En cuanto se observó que la parte superior del brazo se había hecho insensible se procedió á la desarticulación del hombro, que se hizo sin dolor. El paciente tuvo solamente una sacudida en el momento de la sec-

ción de la parte interna del colgajo, región que contribuye á inervar los nervios intercostales.

La anestesia de los troncos nerviosos es fácil de realizar, y puede sobre todo prestar servicios en los miembros superiores; pero se la puede emplear también en los miembros inferiores y en otras regiones, por ejemplo, para el territorio del trigémino.

El doctor Jaboulay no espera que este método de anestesia local se haga corriente, pues sus indicaciones se limitan á los casos en que la anestesia local no puede ponerse en práctica. (*Bull. gén. de Thérap.*, etc., 1901.)

**Reacción que permite averiguar la edad de la leche humana.**— El doctor N. Sieber se propuso averiguar el grado de exactitud que tuviera la reacción que propone Umikoff para calcular la antigüedad de la leche humana á contar desde el principio de la lactancia. Consiste el procedimiento en mezclar á 5 cm<sup>3</sup> de la leche 2,5 cm<sup>3</sup> de una disolución de amoníaco y calentar esta mezcla en el baño maría á 60° y durante quince á veinte minutos. El líquido toma entonces un color violeta rojizo, tanto más intenso cuanto más tiempo tenga la leche. La leche de vaca, tratada del mismo modo, toma un color amarillo ó todo lo más pardo amarillento, de tal manera que basta con esto para distinguir desde luego la leche de mujer de la de vaca.

Las investigaciones que practicó el doctor Sieber confirman la exactitud de los datos de Umikoff. Sólo desde el octavo mes de la lactancia no es tan uniforme la diferencia en la intensidad de la reacción, así es que en unos casos se presenta demasiado intensa y en otros demasiado débil. Respecto al origen del color violeta, resulta de las investigaciones del autor que hay que buscarlo en los principios dializables de la leche. (*Zeitscha für Physiologie Chem.*, 1901.)

---

## FORMULARIO

---

### **Bocio exoftálmico.** (*Watkins.*)

Picrotoxina,	2 miligr.
Extracto acuoso de cornezuelo de centeno,	10 centigr.

Mézclese. Para una píldora; para tomar tres iguales en el día (Winternitz).

Ergotina,	} aa. 5 gramos.
Sulfato de quinina,	

Mézclese. Para cincuenta píldoras; tres á cuatro al día.

(*Les Nouveaux Remèdes*, núm. 16, 1901.)

**Estomatitis úlcero-membranosa. (Laboune.)**

Clorato de potasa,	4 gramos.
Jarabe de menta,	30 —
Agua hervida,	70 —

Disuélvase y mézclese. Para tomar en el día á cucharadas grandes.

Glicerina neutra,	40 gramos.
Clorato de potasa,	10 —
Clorhidrato de cocaína,	15 centigr.

Disuélvase y mézclese para embadurnamientos.

**Gangrena simétrica de las extremidades.**

Tratamiento interno. Píldoras de ergotina y de belladona ó preparaciones de valeriana.

Tratamiento externo. Linimento calmante.

Bálsamo tranquilo,	70 gramos.
Cloroformo,	20 —
Láudano,	10 —

(*La Independ. Méd.*, 1901.)

**Odontalgia.**

Fenol nevoso,	2 gramos.
Mentol,	2 —
Clorhidrato de cocaína,	2 —
Cloral,	2 —
Guayacol,	2 —

Tritúrese en un montero. Aplicaciones locales. Cáustico y analgésico.

(*Bull. gén. de Thérap.*, núm. 8, 1901.)

**Palpitaciones cardíacas. (Kalb.)**

Bromuro de sodio,	5 gramos.
Tintura de veratrum viride,	50 gotas.
Jarabe de corteza de naranjas,	50 gramos.
Agua destilada,	150 c. e.

Dos cucharadas grandes al día.

(*Le Progrès Médical*, núm. 14, 1901.)

**Taberculosis pulmonar. (Wells.)**

Hiposulfito de cal,	1 á 2 gramos.
Sulfato de estriquina,	6 centigr.
Acido arsenioso,	7 —
Olmo pulverizado,	c. s.

Mézclese y divídase en sesenta sellos; uno ó dos tres veces al día.

(*Bull. gén. de Thérap.*, núm. 3, 1901.)

**Vómitos del cáncer del estómago. (Robin.)**

Picrotoxina,	} aa. 5 centigr.
Clorhidrato de morfina,	
Sulfato neutro de atropina,	
Agua de laurel-cerezo,	
	1 —
	10 gramos.

H. s. a. Para tomar 5 á 8 gotas cinco á diez minutos antes de cada comida.

(Gaz. hebd. de Méd. et de Chir., núm. 48, 1901.)

**VARIACIONES ATMOSFÉRICAS DE MADRID**

**desde el 29 de septiembre al 27 de octubre de 1901.**

Días . . . . .	29 á 6	6 á 15	15 á 20	20 á 27	
Altura barométrica. . . . .	Máxima . . . . .	712,55	709,75	706,95	714,19
	Mínima . . . . .	705,67	702,15	697,51	698,91
Temperatura . . . . .	Máxima . . . . .	25°,7	27°,9	25°,9	18°,2
	Mínima . . . . .	8°,1	5°,2	6°,9	2°,0
Vientos dominantes. . . . .	NE. y E.	NE. y SE.	S. y SE.	SO. y NO.	

**LA SALUD EN MADRID**

El descenso rápido de la temperatura durante el mes finalizado, y que llegó, como puede apreciarse en el cuadro adjunto de las variaciones atmosféricas, á 18°,2 como máxima y 2° como mínima, trajo consigo el recrudecimiento, ya empezado á marcarse en el mes antepasado, de los afectos crónicos del aparato respiratorio y la presentación de mayor número de casos agudos, y progresivamente se han ido observando en la práctica anginas catarrales agudas, pultáceas, faringitis y faringolaringitis, bronquitis y broncopneumonías, experimentando agudizaciones los padecimientos de naturaleza crónica de esta misma localización, así como la tuberculosis pulmonar en sus diversos grados.

A esta influencia térmica y á la higrométrica, acentuada por las lluvias, no era posible que se sustrajera el reumatismo crónico ni que dejara de influir en los predispuestos artríticos, para que en aquellos se subagudizaran las manifestaciones reumáticas musculares, articulares y viscerales del primero y sufrieran ataques agudos los segundos, siendo frecuentes también las pleurodinias, ciáticas y lumbagos.

En cambio, sin llegar á desaparecer, disminuyeron bastante las en-

fermedades del aparato gastrointestinal, contándose en la enfermería con enteritis y enterocolitis, alguna congestión hepática y catarro de las vías biliares.

No podemos decir lo mismo en cuanto á su disminución respecto á las infecciones gastrointestinales, cuyo número se ha sostenido y hasta aumentado en algunos casos con marcado estado tífico y estado adinámico, por fortuna poco graves, aunque no de escasa duración.

El aparato circulatorio ha dado un contingente correspondiente á la agudización de la congestión pulmonar y bronquitis catarral consecutivos á los trastornos del funcionalismo cardiovascular.

En la patología infantil nada nuevo digno de mención hay que añadir, sino que dominaron en el mes pasado pocas fiebres eruptivas, los afectos catarrales del árbol respiratorio consiguientes á la estación y hubo poca mortalidad.

Algunos profesores han observado en el mes de octubre casos de infecciones purúlicas.

---

## CRÓNICA DEL MES

---

**Sigue la peste.**— En los diarios políticos se da cuenta continuamente de la persistencia de la peste en Europa (Marsella, Nápoles, Glasgow, Liverpool, etc.), y de las medidas profilácticas adoptadas en las respectivas naciones á fin de evitar la propagación de tan insidiosa como persistente epidemia. En España todos sabemos lo dispuesto respecto á las procedencias consideradas como sucias y lo que en la circular de la Dirección de Sanidad se ordena; lo que no sabemos es si se llevarán á efecto y de qué manera, para que redunden en beneficio de la salud pública, las medidas sanitarias que en teoría nadie puede criticar, pero cuya práctica defectuosa siempre ha hecho sospechar su dudosa eficacia.

**Máquina de coser... heridas.**— Con el aparato á cuyo inventor acaba de conceder el premio Barbier la Facultad de Medicina de París no necesita el cirujano más que afrontar los labios de la solución de continuidad para conseguir suturas perfectas y rápidas de las heridas.

Esperamos nuevos detalles de su funcionamiento y utilidad.

**Nuevo medio de refrigeración.**— Se debe al doctor Williams, de Chicago, que le prefiere al baño frío, y consiste en utilizar el descenso de la temperatura producido por el agua al evaporarse en una ancha superficie. Trata así á sus febricitantes á la manera de las «alcarras».

Echado el enfermo sobre una tela impermeable ó sobre una manta de lana, es cubierto de una capa de compresas de tarlatana que se empapan en seguida de agua caliente. Después se abren las puertas y las ventanas á fin de establecer una corriente de aire. En invierno se limita á descubrir al enfermo.

De cuando en cuando se humedece de nuevo con agua caliente la capa de tarlatana.

Según el doctor Williams, se obtiene así en quince á treinta minutos un descenso de temperatura de dos á tres grados.

**Más formalidad.**—Aunque en el auto del Tribunal de lo Contencioso del Consejo de Estado del 3 de octubre pasado, respecto á la suspensión, hasta dictamen definitivo, de los efectos sobre la real orden referente á colegiación obligatoria, en cuanto tiene de preceptiva y obligatoria, nada se especifica implícita ni explícitamente, parece que algún colega ha consignado en sus columnas, alardeando de discreción, la opinión de que el fallo del Tribunal mencionado solamente es aplicable á los que contra él reclamaron y en modo alguno á todos los demás compañeros contrarios á la colegiación obligatoria.

Ni por los adversarios ni los partidarios de ésta nos parece que la formalidad que en el asunto se viene gastando es la más adecuada á la naturaleza de la cuestión que se ventila, y sin prejuzgar nada acerca de su porvenir la creemos poco á propósito para aumentar el número de los adeptos á la segunda opinión.

La suspensión de la colegiación obligatoria, según el espíritu y letra del auto que la decreta, es para toda la clase en general, tanto médica como farmacéutica; de otro modo sería alentar á la protesta particular de todo lo que cada cual no considerara beneficioso para sí, con ó sin fundamento, ante la esperanza de conseguir resoluciones fiscales tan faltas de lógica como de equidad y justicia, como con sobrada razón indica otro apreciable colega.

**Fórmula de una curandera.**—La señora Tonine, de la rue du Coin, de París, trata el acné de la cara, mal venéreo como ella le bautiza, mediante la fórmula siguiente, cuyo coste sólo es de 50 céntimos, y que reproducimos exactamente:

Zarzaparrilla, guayaco, aristoloquia, jalapa en polvo, sen, antimonio, genciana, dulcamara, crémor tártaro, de cada cosa dos onzas, ó sea sesenta gramos en seis litros de agua, adicionándosele media azumbre de vino blanco, para tomar dos litros al día durante tres seguidos. Y si el paciente no revienta, por efecto de la diarrea por intoxicación medicamentosa, deberá repetir la prescripción un mes después.

**Reclamos ortopédicos.**—Los americanos son realmente inimitables en materia de reclamo. Los fabricantes de aparatos ortopédicos que exponen en la gran Exposición panamericana han tomado como empleados y figurantes mutilados de todas edades, provistos de aparatos ortopédicos, con los que ejecutan los ejercicios más variados. El record del género lo ha batido un amputado de los dos miembros inferiores que provisto de dos aparatos perfeccionados, piernas artificiales, ha tomado parte con gran éxito en una carrera en bicicleta. Son innumerables los que corren, saltan y bailan con pies ó piernas artificiales. Jamás pudo soñarse con un reclamo en acción más ingenioso.

## SECCION DE ANUNCIOS

# LA MARGARITA EN LOECHES

Antibiliosa, Antiherpética, Antisifilítica, Antiescrofulosa, Antiparasitaria  
y muy reconstituyente.

CON ESTA AGUA SE TIENE LA SALUD A DOMICILIO

Cura con prontitud el *Dengue*; es preservativo de la difteria y tisis, usada con frecuencia, como eminentemente *antiparasitaria*. Esta agua *no irrita* por razón de sus componentes, y es superior a la que, llamándose natural, no tiene fuerza. Pedir prospectos é instrucciones, Madrid, Jardines, 15, bajos. Depósito central y *único*.

Hecho el análisis por Mr. HARDY, químico ponente de la Academia de Medicina de París, fué declarada esta agua la mejor de su clase, y del minucioso análisis practicado durante seis meses por el reputado químico Dr. D. Manuel Sáenz Dies, acudiendo á los copiosos manantiales que nuevas obras han hecho aún más abundantes, resulta que LA MARGARITA DE LOECHES es entre todas las conocidas, y que se anuncian al público, la más rica en sulfato sódico y magnésico, que son los más poderosos purgantes, y la única que contiene carbonato ferroso y manganeso, agentes medicinales de gran valor como reconstituyentes. Tienen las aguas de LA MARGARITA doble cantidad de gas carbónico que las que pretenden ser similares, y es tal la proporción y combinación en que se hallan sus componentes, que las constituyen un específico irremplazable para las enfermedades herpéticas, escrofulosas y de la matriz, sífilis inveteradas, bazo, estomago, mesenterio, llagas, toses rebeldes y demás que expresa la etiqueta de las botellas que se expenden en todas las farmacias y droguerías y en el depósito central, JARDINES, 15, BAJOS, donde se dan datos y explicaciones. En el último año se han vendido

MÁS DE DOS MILLONES DE PURGAS

GRAN ESTABLECIMIENTO DE BAÑOS

Abierto desde el 15 de junio al 15 de septiembre. Tres mesas. Baratura y confort. Billetes: Jardines, 15, bajos, donde se dan explicaciones y hojas clínicas.

## ANESTESIA GENERAL — ANESTESIA LOCAL

por medio de



“Cloruro de Etilo” puro. — Se vende en tubos de cristal ó de metal.

## PRODUCTOS FARMACÉUTICOS

*Fíralosina*, *Acido fénico sintético*, *Acido salicílico*, *Salicilatos de sosa*, de metil, y todos derivados. — *Resorcina*. — *Hidroquinona*. — *Sacarina*. — *Trioximetileno*. — *Formaldehido*. — *Azul de metileno*, medicinal, etc., etc.

## NOVEDADES

*Lactanina* (antidiarreico) — *Gaiacofosfal* (Fósfito de Gaiacol)  
*Fosfofal* (Fósfito de Gaiosota).

*Sueros*: *Antistreptocócico*. — *Antidiftérico*. — *Tuberculina*. — *Malsina*, etc.  
*Sueros medicamentosos*: *Suero Gaiacol* (Bronquitis, Tos, etc.)  
*Suero orgánico Gaiacolado* (Tuberculosis, Neurastenia, Abatimiento).

## SOCIÉTÉ CHIMIQUE DES USINES DU RHÔNE

CAPITAL SOCIAL: 6.000.000 DE FRANCOS

SEDE PRINCIPAL: 8, Quai de Retz, LYON

DEPOSITARIOS para España { VILAR RIDAURA HERMANOS  
VALENCIA — BARCELONA



## Vereinigte Chininfabriken

ZIMMER & C.º FRANKFURT A. M. Alemania.

### EUQUININA

quinina no amarga.

### SALOQUININA

antipirético.

### EUNATROL

colagogo.

### VALIDOL

analéptico, antihistérico,  
estomacal.

### EUPIRINA

antipirético.

### REUMATINA

antirreumático.

### FORTOINA

antidiarreico.

### UROSINA

contra la gota y diátesis  
úrica.

### DYMAL

polvo antiséptico para las heridas.

Muestras, bibliografía y demás detalles gratis á disposición de los señores médicos.

Otras especialidades marca «Zimmer»: Quinina, Perlas de Quinina,  
Cocaína, Cafeína, Extractos, Preparaciones de Yodo, etc.



Los **PERSULFATOS** siendo muy **ALTERABLES**, emplear para excitar las funciones de la nutrición, la

# PERSODINE

Solución **ESTABLE** de **PERSULFATOS** alcalinos **PUROS**,  
de la Sociedad de los "BREVETS LUMIÈRE"

**ALIMENTACIÓN INSUFICIENTE - TUBERCULOSIS**  
**ANOREXIA - CLOROSIS - ANEMIA - DEBILIDAD**

Excitación del apetito, digestiones más fáciles, aumento de peso, mejoría del estado general, tales son los principales efectos de la **PERSODINE**. Es un aperitivo precioso indicado en todas las afecciones que determinan la pérdida del apetito y la **desgana**.

**DOSES** : Una hora 1/2 antes de la comida, *una sola vez* por día, en *agua pura* :  
Una cucharada de las de *café* ó una de las de *sopa*, según la *edad*.

# HERMOPHÉNYL (Nombre registrado.)

Sal órgano-metálica conteniendo 40 0/0 de **MERCURIO**,  
De la Sociedad de los "BREVETS LUMIÈRE"

Esta nueva sal se recomienda por sus propiedades **microbicidas** **enérgicas**, su **débil poder tóxico**, su **solubilidad** en el agua; no precipita los **albuminoides** y no tiene acción **irritante** sobre los tejidos. Su precio **bajo** permite á todos su **empleo**. Las **inyecciones** intra-musculares no causan dolor y no provocan ni induración ni absceso.

El **jabón** al **Hermophényl** se recomienda en la mayor parte de las enfermedades **cutáneas**, dá muy buenos resultados en la **acné**.

Formas Farmacéuticas :

**SAL**, **AMPOLLAS** y **JABON**, **OBJETOS** para **CURACIONES** aseptizados á 120° después del empaquetamiento.

Noticias y muestras gratis, **SESTIER, 9, Cours de la Liberté, LYON** (Francia).

SE HALLA : en **MADRID**, *Guillermo Garcia*; en **BARCELONA**, *Luis Amargos*.

SGCB2021