observado un caso en que la disminucion del líquido siguió á la aplicacion de ventosas escarificadas sobre el abdómen; algunos dias despues, nueva aplicacion de ventosas, nueva disminucion del líqui-

do, y por último, desaparicion completa.

Diuréticos.—No hay ninguna especie de ascitis que no sea tratada
por los diuréticos. Por lo comun se dan interiormente estos medica-

mentos, pero tambien se han aplicado al exterior.

1.º Diuréticos dados interiormente. Hace ya muchos años que se ha administrado la escila bajo diferentes formas en las diversas hidropesías, sin exceptuar la ascitis. Se emplea el POLVO, 10 á 40 centigramos; LA TINTURA, 1 à 4 gramos; el VINO DE ESCILA. La preparacion que mas conviene es el ogimiel escilitico (vinagre escilitico una parte, miel dos partes), que se da á la dósis de 10 á 30 gramos (2 1/2 dracma à una onza) en dos ó cuatro cuartillos de tisana. El doctor Demangeon (1) aconsejaba dar simultaneamente la escila con los calomelanos en las ascitis por afeccion del higado.

La digital es un medicamento que se ha usado aun con mayor frecuencia, y se pudiera citar gran número de autores que desde Brastrup (2) le han administrado bajo las formas mas diversas. Esta sustancia obra, no solo como diurética, sino como sedante de la circulacion; así, pues, se la ha prescrito mas particularmente en los casos de ascitis por afeccion del corazon. En el Formulario de Foy se en-

cuentra la tisana siguiente: Finding to so converte les hidespeties achites at ensulven

R. Digital fresca...... 8 gram. | Azúcar blanca............. 16 gram. Tritúrense juntas y se vierte en

Cuélese y añádase: I ha kor ea am at hisero annomino asr ab cr

Se toma á tazas pequeñas durante el dia. mento de la sensave, e non chiraje, la de mas generalad es la que re-

Tambien se da este medicamento en polvo à la dósis de 10 à 40 y 50 centigramos (2 à 8 y 10 granos), aumentando gradualmente y con mucha precaucion en el adulto, y á la de 1 á 10 centigramos (1/2 á 3 granos) en los niños. Tambien se le hace entrar en muchas preparaciones, de las cuales indicaré algunas mas adelante.

Entre los medicamentos usados contra la ascitis hay uno que se ha elogiado muy particularmente, y es la raiz de cainca. Segun Francois y Caventou, el principio activo de esta raiz es eminentemente diurético, y la diuresis aumenta á medida que se continúa su

administracion. Fouquier prescribe este medicamento de la manera siguiente: et la mobacilia de al mombacilia de la compania del compania del compania de la compania del comp

R. Polvo de cainca.... 4 gram. Jarabe de miel......... C. S. Goma en polvo.... 1,50 gram.

Para hacer un electuario. Se toma esta dósis una ó dos veces al dia.

Tambien se da el vino de cainca preparado del modo siguiente:

R. Cainca...... 30 gram. | Vino de Málaga..... 500 gram. Se hace macerar durante ocho dias, se filtra y se toma de cinco á diez cucharadas y mas durante el dia.

Tambien se usan con mucha frecuencia las yemas de abeto, que se dan principalmente en tisana. La siguiente tisana en la que entra el nitrato de potasa se usa bastante.

R. Yemas de abeto..... 10 gram. Vino blanco...... 250 gram. | Nitrato de potasa.......... 1 gram.

La urea (Laennec) ó el nitrato de urea ha sido empleado por Mauthner (de Vienne): nada se puede concluir de sus experimentos. El doctor Mazade (1) ha referido casos de curación por el nitrato

de potasa á la dósis de 8 á 16 gramos (de 2 dracmas á 1/2 onza) en solucion. Aun se puede elevar esta dósis á condicion de que no llegue á purgar. Es el mas simple y el mas usado de los diuréticos.

El doctor Forget, de Strasburgo (2) ha citado un caso de ascitis consecutiva à una peritonitis, que despues de haberse resistido à los purgantes y diuréticos de todas especies se disipó por el acetato de potasa administrado de la manera siguiente:

Se toma en el dia. Tilli de ou rient atas illa oderris abserraving atgem

La accion de este medicamento fué secundada con fricciones con la tintura de escila y de digital sobre el abdómen, y por la infusion de enebro para bebida usual.

Todavía pudiera citar gran número de diuréticos, tales como el

(1 Mazade, Du nitrate de potasse à haute dose aans te transment de l'Agent (Bulletin général de thérapeutique, Marzo, 1847, t. XXVII, p. 193).

(2) Forget (de Strasbourg), Gazette médicale de Strasbourg, Abril, 1846.—Principes de thérapeutique générale et spéciale. Paris, 1860.

<sup>(1)</sup> Rec. périod. de la Societé de médecine de Paris, año XIV.

<sup>(2)</sup> Brastrup, Act. rec. Soc. med. Havn., 1791.

extracto de espárragos, el jarabe de puntas de espárragos, etc.; pero basta indicarlas para hallar fácilmente su aplicacion. Mas bien creemos preferible dar la fórmula de algunos medicamentos diuréticos compuestos, cuya administracion se ha reconocido como muy ventajosa.

## Vino diurético inglés.

R. Canela en polvo.... 12 gram. Escamas secas de escila..... Ruibarbo en polvo........ aa 4 gram. Carbonato de potasa. 6 gram. Bayas de enebro machacadas.

Macérese en un litro (2 cuartillos) de vino blanco añejo y fíltrese. Se dan tres ó cuatro vasos al dia.

# Pocion diurética.

R. Digital fresca		4 gram.
Infúndase en	CONTROL AND CONTROL CONTROL CONTROL OF CONTR	195 gram.
Agua		in samming .
on n == == == ==	. 16 gram.   Jarabe de éter	
Se toma á cucharadas di	urante el dia.	risto oni¥

El doctor Richter (1) recomienda la fórmula siguiente:

R. Ogimiel escilítico.
Agua destilada de flor de sauco....) aa 120 gram.

Mézclese. Se da una ó dos cucharadas tres veces al dia.

El doctor Teissier de Lyon (2) ha referido un caso de ascitis con albuminuria curada por el uso del vino escilitico laudanizado, cuya

reparacion es como sigue:

«Se toma, dice este autor, medio litro (un cuartillo) de vino blanco seco comun; se hacen macerar en frio durante doce horas en este vino blanco, 8 gramos (2 dracmas) de polvo de escila recientemente pulverizada: al cabo de este tiempo se filtra el vino blanco, ó bien se le cuela al través de un lienzo muy fino, y se añaden 60 gotas de láudano de Sydenham. Yo prefiero el vino blanco comun al vino generoso de España, con el cual se hace el vino escilítico de la farmacopea francesa. El estómago lleva mejor el vino blanco comun, además de que es por sí mismo un buen diurético. Es cierto que el

(1) Richter, Specielle Therapie.
(2) Teissier (de Lyon), Du traitement de l'hydropisie et de l'anasarque par les préparations de scille.—Avantages de la combinaison de laudanum avec le vin scillique (Bulletin général de thérapeutique, Agosto, 1847, t. XXXIII, p. 97 et suiv).

vino de España se conserva mejor, pero esto importa muy poco, pues basta no preparar mas que una pequeña cantidad á la vez del medicamento para que no llegue á descomponerse. Tampoco es necesario conservarle en las oficinas, puesto que puede hacerse su preparacion en algunas horas.

»Cuando se trata de personas que tienen el estómago ó los intestinos fácilmente irritables, se puede disminuir la dósis de polvo de escila y reducirla á 4 gramos (1 dracma). A esta dósis se produce el efecto diurético de una manera sensible. Hé aquí la fórmula:

R. Vino blanco...... 1 cuartillo. Láudano................. 40 á 60 gotas. Polvo de escila...... 4 á 8 gram.

»Se empieza por administrar dos veces al dia una cucharada de este medicamento, á saber, una por la mañana en ayunas y otra por la tarde tres horas despues de haber comido. Cada cucharada debe tomarse en un vaso de agua pura ó azucarada. Si el estómago lleva bien el medicamento, se puede al cabo de algunos dias elevar la dósis á tres ó cuatro cucharadas al dia. Ordinariamente empieza á producir el efecto diurético desde el segundo ó tercer dia.»

2.º Diuréticos aplicados exteriormente.—Se ha ensayado, y algunas veces con buen éxito, aplicar simplemente diuréticos sobre el abdómen bajo la forma de fomentos ó de fricciones. Trousseau y Chrestien han citado algunos hechos interesantes en apoyo de esta medicacion, y lo que ha habido de mas notable en los casos que han referido, es que á pesar de la desaparición ó de la disminución de la ascitis, no siempre ha habido aumento en la cantidad de orina. Trousseau aconseja usarlos del modo siguiente:

R. Tintura etérea de digital... aa 60 gram. Agua............ 180 gram. Tintura etérea de escila...

Se empapa un pedazo de franela, y se aplica sobre el vientre, cubriendo todo con un pedazo de hule.

Chrestien elogia las fricciones con el líquido siguiente (1):

R. Digital purpúrea.... 30 gram. | Alcohol..... 90 gram. Con esta tintura se hacen fricciones con un pedazo de franela.

Purgantes.—Se han dado los medicamentos de este género para promover ó favorecer las escreciones intestinales abundantes, que mas arriba hemos visto constituyen las crísis por evacuaciones de vientre.

En primer lugar mencionaré la infusion de la segunda corteza de sauco, que ha sido alabada por Sydenham como uno de los mas poderosos hidragogos. Boerhaave la habia tributado los mismos elogios, y por consiguiente es muy importante someter este medicamento,

<sup>(1)</sup> Chrestien, Journal de médecine et de chirurgie pratiques, t. VI.

casi olvidado en la actualidad, á nuevos experimentos. Hé aquí la fórmula que empleaba Sydenham:

Se cuece hasta que se reduzca á la mitad. Se toma la mitad por la mañana en ayunas y la otra mitad por la noche. Este remedio, no solo obra como purgante, sino tambien como emético.

Gaubius, que tenia igualmente confianza en la corteza de sauco, prescribia la pocion siguiente:

| Jarabe de violetas...... 15 gram. R. Zumo de corteza fresca de sauco..... 30 gram.

Se toma á cucharadas de media en media hora, suspendiéndole si el efecto fuera muy violentc.

El doctor Rene Van Oye (1) ha referido algunos casos de hidropesía ascitis curados por el zumo de la raiz fresca de sauco unido á igual cantidad de cerveza reciente. Empieza por 60 gramos (2 onzas) del zumo y eleva en seguida progresivamente esta dósis hasta la dé 120 gramos (4 onzas) al dia. Esta medicación produce vómitos y superpurgacion. Por desgracia Van Oye se ha olvidado de especificar

El elaterio que hemos visto emplear con frecuencia en las enfermedades del corazon, se usa aun mucho mas cuando estas afecciones van acompañadas de hidropesía; pero es tambien un medicamento enérgico que requiere ser administrado con bastante precaucion. Al efecto, se puede prescribir la tintura de elaterina, que se compone del modo siguiente:

R. Elaterina ......... 5 centíg. | Acido nítrico ............ 20 centíg. Alcohol............ 32 gram. Se dan de treinta y seis á cuarenta gotas en medio vaso de agua azucarada.

Respecto de las demás preparaciones, remito al lector á lo que he

dicho al hablar de la hipertrofia del corazon (2).

El cólchico es tambien una sustancia que goza de mucho crédito como hidragoga. El doctor Lalaurie (3) ha publicado dos observaciones, de las cuales la segunda se refiere á una hidropesía ascitis, en la que se dió el vino de cólchico á la dósis de una cucharada mañana y tarde, con el cual se curó prontamente la enferma. Ya Storck (4) habia prescrito el cólchico en las hidropesías despues de haber observado su grande influencia sobre la escrecion urinaria, y

René Van Oye, Annales de la Société de médecine de Roulers, 1849. Véase tomo III. págs. 111 y 112.

Lalaurie, Journal de médecine et de chirurgie pratiques.

Storck, Libell. de colch. autumn. rad.

otros muchos autores le han usado en las mismas circunstancias. Carminati le daba bajo la forma de ogimiel, y Chailly (1) ha citado, como Lalaurie, un caso de curacion por el vino de cólchico, cuya composicion es como sigue:

R. Bulbos de cólchico frescos...... 100 gram. 

Vino de Malaga....... 60 gram. | Alcohol a 22°.......... 10 gram. Se dan veinte á treinta gotas en una pocion, pero se aumentará sucesivamente la dósis aunque con precaucion.

Todavía pudiera citar la coloquintida, la gutagamba, el aceite de croton y el de tártagos y un gran número de purgantes; pero como nada ofrecen de particular, creo que bastará mencionarlos; por lo demás no es difícil hacer su aplicacion. Solamente diré dos palabras de la escamonea, que se ha considerado como un excelente hidragogo, é indicaré despues algunas fórmulas particulares de purgantes.

Casi nunca se ha dado pura la escamonea, sino que forma parte de los polvos de Ailhaut, muy célebres en el tratamiento de las hidropesías, cuya composicion es la siguiente:

Polvos de Ailhaut. R. Escamonea...... 4 gram. | Colofonia...... 8 gram. Hollin ...... 6 gram.

Divídase en papeles de dos gramos (1/2 dracma), de los cuales se toma uno todas

Este medicamento obra como purgante, y forma tambien parte del electuario siguiente usado por Fouquier:

# Blectuario hidragogo de Fouquier.

R. Escamonea de Alepo. aa 15 gram. Escila en polvo........... 10 gram. Jalapa...... 5 gram. Mézclese y añádase

Se toman de 60 á 130 centígramos (1/2 á 1 escrúpulo) al dia.

Las pildoras de Bontius, que se han alabado mucho, se preparan del modo siguiente:

(1) Chailly, Sur l'emploi du vin de colchique contre les affections rhumatismales et goutteuses (Revue médicale, Junio, 1836, t. II, p. 207).

(1) ilditigentis culturale se samurane con la accampaça, que se extenção colme.

Lua papa enclusade au hornália, source a cual se echa muiro se que accisas pormo-

des, v se menes haves que empiere a detrotradas ha restes.

### Pildoras de Bontius.

R. Acibar sucotrino Gutagamba disuelta en vino de España.	aa 3 partes.	Diagridio sulfurade (1) Sulfato de potasa Jarabe de espino serval	narte
Anioniaco		LINESSMENT OF CONDITION AND SOUTH AN	

Se hacen pildoras de 20 centígramos (4 granos), y se dan de dos á seis al dia.

Tambien citaré las pildoras de Bacher y las de Barclay. Las primeras se componen de las sustancias que siguen:

R. Extracto alcohólico de eléboro negro...... 60 gram. Cardo santo en polvo...... 30 gram.

Hágase una masa y divídase en píldoras de 20 centígramos (4 granos), que es necesario tener conservadas en un frasco bien tapado. Se toman de tres ó cuatro al dia.

La fórmula de las píldoras de Barclay es la siguiente:

R. Extracto de coloquíntida compuesto.... 10 gram.
Resina de jalapa ... 5 gram.
Jabon amigdalino... 5 gram.
Guayaco... 15 gram.
Jarabe de espino serval... C. S.

Háganse píldoras de 20 centígramos (4 granos). Se dan de cinco á seis al dia.

Antes de usar los drásticos que acabamos de mencionar se debe examinar atentamente el estado de los intestinos y las fuerzas del enfermo, porque seria muy imprudente usarlos en personas muy debilitadas, y en estos casos á lo menos no se les deberia emplear sino con mucha prudencia. A los niños no se les deben dar al principio sino en muy cortas cantidades, que se pueden aumentar en seguida con precaucion.

Vomitivos.—Algunos autores han observado que los vomitivos eran realmente útiles; se pueden poner en uso. Por otra parte, ya hemos visto que entre los drásticos mencionados habia algunos que promovian el vómito, y estos son los mas alabados. Es inútil usar otros vomitivos que los eméticos comunes.

Algunos médicos se han limitado á dar simples expectorantes, siendo la énula campana la sustancia que mas se ha usado con este fin, y entra en la composicion de las pildoras siguientes:

R. Extracto de énula campana. 8 gram. | Escila en polvo...... 60 gram. H. S. A. 36 pildoras. Se dan de dos á cuatro al día.

Sudorificos. - Los sudorificos se usan mucho menos en la ascitis

(1) El diagridio sulfurado se compone con la escamonea, que se extiende sobre un papel encima de un hornillo, sobre el cual se echa azufre en pequeñas porciones, y se menea hasta que empiece á derretirse la resina.

que contra la anasarca; sin embargo, ya hemos visto anteriormente que se habian observado muchas veces crisis por sudores, por consiguiente no se deben descuidar los medicamentos de esta especie. Pero basta indicar aquí las infusiones de borraja, de melisa, de flores de sauco, etc.; mas conviene hablar detenidamente de los baños de vapor simple ó sulfuroso que se han administrado por algunos médicos. El doctor Gassaud (1) ha referido cuatro casos de ascitis curados por los baños de vapor sulfuroso, y otros han citado otros varios semejantes en los que se ha usado el simple vapor de agua. El vapor de los bayas de enebro se usa, como todos saben, en la anasarca, pero tambien se le pudiera ensayar en los casos de ascitis, especialmente si habia al mismo tiempo edema. Estos medios estarian especialmente indicados si se manifestase expontáneamente cierto mador en la piel

Narcóticos.—Tambien se han elogiado los narcóticos ó estupefacientes; pero ¿cuál es su accion y su modo de obrar? Seria bien difícil decirlo, por lo cual me limito á indicar que se han usado el opio, la cicuta, el acónito, la lechuga virosa y aun el tabaco. Solo con gran precaucion se pueden administrar estas sustancias, cuya dósis se debe ir aumentando gradualmente hasta una cantidad bastante conside-

Linoli (2) ha curado una ascitis asténica dando el opio, pero como

estimulante.

Tónicos, amargos y ferruginosos.—Los medicamentos de esta especie se administran principalmente en la ascitis con empobrecimiento de la sangre. P. Frank (3) ha recomendado mucho la quina, que se debe dar en cocimiento ó bajo la forma de extracto. Miguel Levy (4) ha empleado con buen éxito el sulfato de quinina en la ascitis consecutiva á la fiebre intermitente. H. Gintrac (5) ha curado una ascitis de este género muy rebelde por el sulfato de manganeso á la dósis de 10 centígramos á 1 gramo. El doctor Schmidt (6) une la genciana á la digital de la manera siguiente:

(1) Gassaud, Nouvelle Bibliothèque médicale, Febrero, 1829.
(2) Linoli, Guérison de l'hydrop. ascite par l'opium (Gazette hebdomadaire, 1853, p. 146).

(3) P. Frank, Traité de médecine pratique. Paris, 1842, t. II, p. 119.
(4) Michel Levy, Du sulfate de quinine dans les ascites consecutives aux flèvres intermitt. (Gazette médicale de Paris, 1840, t. VIII, p. 342).

(5) H. Gintrac, Anasarque et ascite, suite de fièvres intermitt., guérison par le sulfate de manganése (Journal de medécine de Bordeaux, 1853, p. 193).

(6) Schmidt, Beiträge, etc., 1833.

505

Cruveilhier dice que ha usado con ventaja las preparaciones ferruginosas, y ya el doctor Bertrand (1) habia referido un caso de curacion de una ascitis por una mezcla de escila y de óxido negro de hierro. Se puede emplear el arsénico, al cual Trousseau y Debavay (2) han debido resultados ventajosos.

Bastan estas indicaciones para saber cómo debe el práctico conducirse en los casos en que se puede atribuir la produccion de la hidropesía al estado de la sangre, contra el cual nos ha enseñado

que el hierro goza de la mayor eficacia. En los casos de debilidad y astenia generales, Teissier, de Lyon (3), emplea con buen éxito el extracto alcohólico de nuez vómica á la dósis de 2 á 5 centígramos; cita muchas observaciones en que este tratamiento ha sido útil, no solamente en la ascitis, sino en otras hidropesías debidas á la misma causa.

Medios diversos. - En primer lugar indicaré la leche, ya recomendada por Mauriceau, y que Chrestien ha encomiado muy particularmente (4). Este último ha referido ocho observaciones en cuya mayor parte se ha obtenido la curacion; por desgracia no se han hecho estas observaciones terapéuticas con el mayor rigor, y algunas veces se duda si en estos hechos ha habido otra cosa que una simple coincidencia. Los casos en que parece haber tenido mejores resultados la leche, son aquellos que se han designado por Chrestien con el nombre de ascitis por irritacion. Toda la medicacion consiste en someter à los enfermos exclusivamente ó casi exclusivamente al uso de la leche como alimento, haciendoles tomar dos, ocho y doce cuartillos y mas al dia si se juzga conveniente. Chrestien encarga que la leche sea cruda. Un inconveniente frecuente de este régimen es que disgusta pronto á los enfermos; pero no se debe ceder á las instancias que hacen para obtener un cambio de alimentacion, porque en los casos citados por Chrestien produjeron efectos fatales las menores concesiones. Segond (5), Belouino (6), Cornelius (7), Sue, de Marseille (8), H, Gintrac y aun otros han atribuido à este tratamiento bastante buen éxito.

Bertrand, Recueil de la Societé d'émulation, 1807.

(2) Debavay, De l'acide arsénieux dans un cas d'hydropisie péritonéale consécutive, etc. (Gazette médicale de Paris, 1844, p. 152).

(3) Teissiér, Du traitement des hydropisies asthéniques par les preparations de noix vomique (Bulletin général de thérapeutique, 30 Junio, 1851, t. XL, p. 529).

(4) Chrestien, De l'utilité du lait administré comme remède et comme aliment dans le traitement de l'hydropisie ascite (Archives générales de médecine, 1.ª série, t. XXVII, p. 329 et 484).

(5) Segond, Ascite chronique et rebelle guérie par l'usage du lait (Journal hebdomadaire des progrès des sciences et des instit. méd., 1835, t. I).

(6) Belouino, Emploi du lait dans l'ascite (Gaz. médic., 1837).

Cornelius, Ascite rebelle guérie par du lait cru (Bulletin de thérap., 1846,

(8) Sue, Du latt dans l'ascite (Archives générales de Marseille, 1846).

El doctor O'Ferral (1) recomienda eficazmente el acetato de plomo y el hierro administrados de la manera siguiente contra la hidropesía ascitis con secrecion albuminosa, que sobreviene á consecuencia de la escarlatina.

Se da al principio cada dia de 10 á 15 centígramos (de 2 á 3 granos) de acetato de plomo en agua destilada, añadiendo un esceso

de ácido acético.

Despues se administra el hierro. O'Ferral prefiere la tintura mu-

riática á todas las preparaciones ferruginosas.

Por medio de este tratamiento, segun este autor, desaparece muy pronto la albúmina de la orina, y la hidropesía se disipa con la mayor rapidez.

El doctor Thirion (2) ha referido casos de curacion por el ioduro de potasio. En uno de ellos la hidropesía habia sido ocasionada por tumores escrofulosos del mesenterio, y estos casos son evidentemen-

te aquellos en que está mejor indicada esta medicacion.

Basta mencionar el perifollo y el apio, aunque el primero haya gozado durante mucho tiempo de gran reputacion; el balsamo de copaiba; las preparaciones de oro, que se han empleado en un caso citado por Chrestien, la hepática en cataplasmas, el iodo y las fricciones mercuriales, medicamentos que solo pueden convenir en circunstancias meramente particulares. Las cataplasmas del polvo de cicuta, adoptadas con ventaja por Trousseau, en los niños; el polvo de almidon iodado alabado por Burguet (3), 1,5 de iodo por 100 de almidon. Estos últimos medios nos aproximan ya á la medicacion externa, de la cual vamos á tratar.

Medicacion externa.—Venturini (4) cita cuatro observaciones de ascitis sintomáticas de afeccion de órganos abdominales que hizo desaparecer rápidamente por unturas aceitosas repetidas tres veces al dia sobre el vientre y sobre las extremidades edematosas. Estas fricciones deben hacerse con suavidad, hasta la absorcion completa, con la cantidad de aceite que puede contener el hueco de

la mano.

Vejigatorios, sedales y moxas.—Pelletier (5) ha citado un caso de curacion de una ascitis, consecutiva à una fiebre intermitente,

(1) O'Ferral, Dublin hosp. Gazette, extrait dans Revue médico-chirurgicale de Paris, Marzo 1847.

(2) Thirion, Emploi de l'iodure de potassium dans le traitement de l'ascite (Bulletin de l'Académie de médecine de Belgique, et Bulletin général de thérapeulique, Febrero 1849, t. XXXVI, p. 183).
(3) Burguet, Journal de med. de Bordeaux, Diciembre, 1846.

(4) Venturini, Bons effets des onctions huileuses dans le trailement de l'hydropi-sie ascite (Bulletin général de thérapeutique, 15 Junio, 1850, t. XXXIX, p. 32). (5) Pelletier, Hydropisie ascite traitée et guerie par l'emploi successif de six vé-

sicatoires appliqués sur l'abdomen de manière à le recouvrir tout entier, observations recueillies à la clinique de Trouvé (Archives générales de médecine, 1.ª série, 1828, t. XVIII, p. 202).