

deseos de hacer esfuerzos al defecar, pero no puede hacerlos á causa del dolor que siente en el esfínter del ano; frecuentemente queda en el recto, después de la defecación, una sensación como la que producirían pequeños martillos que golpearan en él. Estos síntomas son bastante comunes en los dispépticos, con particularidad, entre los que han abusado del alcohol.

En la peritonitis, Lach. está indicado en los períodos avanzados de la enfermedad, cuando se agrava la fiebre después de la 1 p. m., y por la noche. El más ligero contacto con la superficie del cuerpo se hace intolerable; hay síntomas tifoideos que complican el caso. Cuando hay tiflitis, también puede estar indicado el Lach., después que se ha formado el pus. Conviene administrarlo especialmente después de *Belladona*, *Bryonia* ó *Mercurius corrosivus*. También es semejante á *Rhus tox*, pero tiene síntomas tifoideos más marcados que los de este remedio, y por consiguiente, está indicado en períodos más avanzados de la enfermedad.

V LECTURA.

LOS OFIDIOS.—LACHESIS.

(CONTINÚA).

LACHESIS produce en el sexo masculino un aumento de lascivia, con disminución del poder físico. La imaginación es el asiento de toda clase de alucinaciones; pero tanto la erección como la eyaculación son imperfectas.

El Lach. obra poderosamente sobre los órganos sexuales de la mujer. Parece que tiene una afinidad especial sobre los ovarios, particularmente sobre el izquierdo; puede aliviar la ovaritis, ovaralgia y los tumores cuando hay sensibilidad á la presión producida por la ropa, y los demás síntomas característicos de dicho remedio. La menstruación es escasa, débil, con coágulos negros y muy fétidos, dolor en la cadera, presión hacia abajo en el ovario izquierdo; síntomas todos que se mejoran cuando el flujo se establece. El útero no tolera la más ligera presión.

Lach. puede ser útil en la metritis puerperal, especialmente cuando los loquios son fétidos. La cara está de color púrpura y el paciente en estado inconsciente.

También puede estar indicado en los tumores del ovario, cuando parece que la enfermedad tiende á propagarse del lado izquierdo al derecho, aun cuando aparezca la supuración. Especialmente está indicado después de la administración de *Hepar* ó *Mercurius*, cuando hay una adinamia profunda.

En la sífilis está indicado el Lach. como antídoto del *Mercurius*, ó cuando el chancro toma un carácter gangrenoso. Sus síntomas característicos son: el dolor peculiar de la garganta, los bordes azulados de las úlceras, los dolores osteócopos nocturnos, la cefalalgia intensa y el chancro fagedénico.

Las úlceras sífilíticas de las piernas, son superficiales y tienen bordes azulados; hay caries de la tibia; las partes afectadas están sensibles y lívidas; hay úlceras en la garganta, dolores osteócopos nocturnos, síntomas todos que se presentan después del abuso de Mercurio.

En las úlceras azulosas compárese con: *Hep.*, *Asafet.*, *Lyc.*, *Silic.* y *Ars.* En las erupciones vesiculosas, pustulosas, ó en las vesículas que rodean las úlceras, compárese con *Ars.*, *Phos.*, *Lyc.*, *Merc.*, *Hep.*, *Silic.*, etc. Cuando hay ardor al rededor de la úlcera, con *Ars.*, *Lyc.*, *Merc.* y *Sil.* Cuando hay pus fétido, con *Ars.*, *Asafet.*, *Lyc.*, *Merc.*, *Sil.*, *Sulph.* y *Hep.* Cuando las úlceras son planas, con *Ars.*, *Asafet.*, *Lyc.*, *Merc.*, *Silic.*, *Phosph.*, *acid.*, etc. Si se ponen negras ó gangrenosas, con *Ars.*, *Sec.*, *Sil.*, *Plumb.*, *Carb-veg.*, *Euphorbia* y *Muriatic acid.* Pero el Lach. tiene un ardor más marcado cuando se toca la úlcera; la piel que rodea á ésta se encuentra alterada. Las úlceras de las piernas tienden á extenderse de una manera superficial (más bien que profundamente, como pasa, por ejemplo, con *Kali-bichromicum*), la secreción es escasa y falta de fuerza. Las úlceras están rodeadas de vesículas oscuras y la piel contigua está muerta. Algunas veces desaparece la secreción y el paciente cae en estado de estupor con enfriamiento; las piernas se ponen edematosas y una hinchazón roja á lo largo de las venas, revela la existencia de la flebitis. Todos estos síntomas se parecen á los de *Ars.*, *Carb-veg.*, *Bufo*, *Sec.*, *Chin.*, etc.; pero con *Ars.*, hay una excitación vascular mayor y una irritabilidad nerviosa acompañada de postración. *Carb-veg.* produce mayor postración que Lach., con sudor y respiración fríos y colapso; la úlcera tiene un olor cadavérico. En los casos benignos no hay semejanza entre ambos remedios, pues con *Carb-veg.* hay excoriaciones en los pliegues de la piel, y los bordes de la úlcera están duros, pero no tan sensibles como con Lach.

HEPAR debe recordarse como concordante de Lach., especialmente por ser tan útil después del abuso de los mercuriales. Los contornos

de la úlcera están muy sensibles, pero hay una sensación de adormimiento y magullamiento con hiperestesia, y aun cuando la parte que supura puede ponerse azulosa, y el enfermo experimente debilidad, sin embargo, no hay señales evidentes de pérdida de la vitalidad ni de gangrena, como pasa con Lach.

LYCOPodium es complementario del Lach. Si aparecen úlceras sífilíticas en la garganta, tienen un color gris amarillento-oscuro, más marcado en el lado derecho. La frente presenta una erupción de color cobrizo, y la cara tiene un color cetrino y un aspecto arrugado; pero falta aquella red fina vascular y rojiza que se dibuja bajo la piel amarillenta que produce Lach. Los chancros son indolentes; los condilomas están pediculados: las úlceras de las piernas no presentan tendencia á cicatrizar, y hay una sensación de ardor y desgarradura por la noche; hay agravación de dichas úlceras por la aplicación de cataplasmas y al hacer las curaciones. Con frecuencia el pus tiene un color amarillo de oro: hay dispepsia flatulenta.

NITRIC-ACID es también parecido á Lach. para el chancro fagedénico, para las úlceras de la tibia, etc., pero se puede distinguir fácilmente por los bordes irregulares de la úlcera, que también presentan granulaciones exuberantes que sangran fácilmente; y en los síntomas de la boca y la garganta por las grietas de las comisuras de los labios, la sensación de una astilla en la garganta, etc.

KALI IODATUM presenta una serie de síntomas completamente diferentes de los de Lach.: hay dolores terebrantes y roedores en los huesos; ardor y latidos en los huesos frontal y nasales; ozena con secreción amarillo-verdosa corrosiva; pápulas que se ulceran y dejan costras; rupia, chancros con bordes duros y pus espeso; úlceras que se extienden profundamente; cefalalgia mucho más violenta que la de los venenos de las serpientes, y produce nudosidades duras en la cabeza. Hay tendencia á la infiltración en los intersticios de los tejidos blandos, así como en los huesos, siendo por esto de una acción más extensa que la de Lach., con el que sólo hay infiltración de los tejidos blandos.

En los síntomas uterinos y ováricos de Lach., debéis fijar vuestra atención en las siguientes comparaciones:

PLATINA tiene un flujo menstrual obscuro y abundante en lugar de ser escaso; las ideas de grandeza son mucho más marcadas. La

ninfomanía viene acompañada de titilaciones ó latidos en los órganos genitales, ó de vaginismo. En las afecciones de los ovarios esta substancia ha producido alivio, después de haberse administrado el Lach. inútilmente, y también cuando la supuración de los mismos ovarios ha sido evacuada bajo la acción de Lach. Los dolores son quemantes con sensación de presión hacia abajo.

El PALLADIUM produce alivio en la induración é hinchazón del ovario derecho, lo mismo que Lach.; pero los síntomas mentales de ambos remedios son completamente diferentes: el primero produce egotismo que se revela por la inquietud que tiene la enferma de la buena opinión que de ella se forman los demás; por consiguiente, su amor propio se encuentra herido con mucha frecuencia. Las emociones mentales agravan los dolores ováricos, como los venenos de las serpientes, aunque de diferente manera. La enferma de Lach. se impresiona por las cosas más ligeras, las narraciones novelescas la hacen llorar; la de Palladium se afecta fácilmente en sociedad; una conversación animada ó cualquiera diversión, aumenta sus dolores, cansándola tanto moral como físicamente.

En las afecciones de los ovarios, APIS tiene una estrecha relación con Lach.; pero obra más eficazmente sobre el ovario derecho que sobre el izquierdo. Hay sensación de adolorimiento y magullamiento, ó de punzadas y ardor; otras veces los dolores descritos han sido de carácter lancinante.

En el prolapso del útero, ó durante la menstruación, la sensación de peso hacia abajo, parece estar localizada en el ovario derecho; los dolores son seguidos de un escurrimiento mucoso escaso y obscuro.

Ambos tienen dolores del ovario izquierdo al derecho; pero con Apis se presenta este dolor al estirarse. Hay también una sensación de tirantez muy característica en la región ovárica. En ambos pueden tomar los dolores una dirección ascendente; pero con Apis se localizan en el ovario derecho, y vienen acompañados de otro dolor en la región pectoral izquierda, y de tos.

En los síntomas mentales hay una gran semejanza (Vease Mente): ambos producen desconfianza con locuacidad y aumento de los deseos sexuales, inquietud y maneras bulliciosas.

ARSENICUM afecta los ovarios y el útero; produce metrorragia de

sangre negra, y aumento de los deseos sexuales; pero este poderoso agente afecta más el ovario derecho, con dolores quemantes muy marcados, dolores tensivos é inquietud que se alivia un poco por el movimiento constante de los pies; el cólico menstrual se alivia por medio de aplicaciones calientes.

LYCOPodium tiene dolores que se dirigen en sentido opuesto á los de Lach. y nacen de derecha á izquierda; siempre se encuentran presentes sus síntomas gástricos.

GRAPHITES afecta también con más preferencia el ovario izquierdo, y alivia también cuando los dolores en la región ovárica derecha van seguidos de un escurrimiento vaginal; pero en sus síntomas generales esta substancia es diferente de Lach.

Un síntoma notable de esta última substancia es el alivio de los dolores por la aparición de un flujo sanguíneo, y en esto debe compararse con *Moschus* que tiene sensación de tirantez y arrancamiento al principio de la menstruación, sensación que desaparece cuando se establece el flujo. *Zincum* tiene alivio de los dolores terebrantes del ovario izquierdo (precisamente lo mismo que Lach.).

Platina y Ammonium carb. tienen dolores continuos con el flujo: el primero aun cuando sea abundante el escurrimiento, y el segundo con flujo entre los dolores.

Estudiemos ahora la acción de Lach. sobre el corazón, la circulación y los estados febriles. Dicho remedio, como ya se ha indicado, afecta de una manera muy notable la circulación; produce bochornos como en la menopausa, aflujo de sangre á la cabeza con frialdad de los pies, palpitaciones de corazón con sensación de constricción á su alrededor como si estuviese atado. Estos últimos síntomas con la opresión de pecho, la dispnea al despertar, y la imposibilidad de permanecer acostado, han conducido á su uso en el hidrotorax é hidropericardio cuando provienen de una afección orgánica del corazón.

Lachesis está indicado en la hidropesía general cuando la orina es oscura, casi negra y contiene albúmina, y la piel que cubre las partes edematosas, tiene un color obscuro ó negro amoratado. Recuerdo el caso de un hombre de sesenta años de edad, que tenía precisamente esta forma de hidropesía, el cual continuó viviendo durante seis meses bajo la acción de Lach., y cuya muerte sobrevino sin do-

lores. Es útil especialmente para la ascitis que suele presentarse después de la escarlatina, y para la que se observa en los bebedores cuando se encuentran presentes los síntomas ya mencionados.

Tanto en las afecciones renales como en las vesicales, la elección de Lach. debe hacerse más bien por sus síntomas generales que por los locales: por ejemplo, en la albuminuria ó mal de Bright los síntomas respiratorios, la agravación después del sueño y el color azulado de la superficie del cuerpo son más característicos que los síntomas urinarios. En la cistitis está indicado este remedio cuando la fetidez de la mucosidad, revela la tendencia general y característica á la putrefacción, y mientras mayor sea la falta de proporción entre la fetidez de la orina y el tiempo que el moco ha estado retenido en la vejiga, mayor será la indicación de Lachesis como remedio.

Esta substancia, lo mismo que su poderoso rival, *Crotalus*, está indicada en la hematuria cuando los síntomas sobrevienen como una manifestación evidente de la descomposición de la sangre, como pasa en las fiebres graves, y entonces se encuentran los depósitos característicos de glóbulos sanguíneos alterados, de fibrina, etc., y cuyos depósitos tienen el aspecto de paja carbonizada. En la albuminuria que se presenta después de la escarlatina, hay hidropesía por retardo de la descamación, y la orina está negra, ó contiene manchas negras, en cuyo aspecto manchado se parece á *Helleborus*. Entre los otros remedios que tienen orina negra están *Colch. Natr-m. Carbohic acid.* y *Digitalis. Apis. Ammonium benzoicum, Ars., Benzoic acid., Arn., Op., Carb-veg., Kali carb.,* y *Terebentina* producen orina oscura y turbia. Solamente Lach. tiene orina espumosa y los síntomas característicos ya mencionados.

HELLEBORUS se distingue por la apatía sensorial, la debilidad muscular, la cara pálida y abotagada, y la diarrea mucosa parecida á jalea que acompaña á la hidropesía. El paciente respira mejor cuando está acostado, y esto es lo contrario de lo que pasa bajo la acción de Lach. y Ars.

DIGITALIS es muy parecida á Lach. en la orina negra y escasa, y en los desvanecimientos por debilidad del corazón con cara lívida; pero en el último hay mayor constricción en la laringe, así como también opresión y constricción de pecho. En el primero, la constricción sofocativa que se experimenta es como la que producirían los órga-

nos internos si todos hubiesen aumentado de volumen. *Digitalis* tiene también desfallecimientos de estómago, como si la vida se estuviese extinguiendo.

TEREBINTHINA tiene orina nebulosa y turbia, y deposita un sedimento parecido á los asientos del café. Está indicada frecuentemente en la hidropesía que sobreviene después de la escarlatina. El sedimento contiene glóbulos de sangre alterados; hay hematuria, y disnea. El paciente necesita estar apoyado sobre la cama. Hay grande amodorramiento; la lengua está seca y lustrosa. Clínicamente se ha encontrado útil la *Terebinthina* al principio de las afecciones renales, cuando predomina el estado congestivo, esto es, antes de que aparezcan en gran cantidad los cilindros renales. Produce en la espalda un ardor y dolor más intensos que los de Lach., y la orina puede tener un olor de violetas. En las fiebres de forma tifoidea, tanto la secreción renal como las evacuaciones, se parecen á las de Lach. Los excrementos son fétidos, hay hemorragias intestinales producidas por ulceración; la sangre es negra como el hollín, y tiene el aspecto de asientos de café. Hay orina fétida con sangre alterada, y además, la *Terebinthina* produce estupor, lengua seca, lisa y brillante, y suma debilidad; pero se distingue de Lach. por la preponderancia de la timpanitis, con ardor que viene acompañado de un aspecto de lisura en la lengua, como si ésta hubiese perdido sus papilas.

APIS se asemeja á Lach. en la influencia que tiene sobre la hidropesía que aparece después de la escarlatina; en los dos remedios hay albuminuria, orina escasa que está oscura á causa de la sangre descompuesta; también hay disnea; pero *Apis* requiere para su empleo que haya falta de sed, piel pálida de color de cera, y una erupción esparcida por diversos puntos, la cual se asemeja á la de la urticaria, pústulas rojas ó un aspecto erisipelatoso color de rosa, de los miembros que están edematosos. En los casos de afección renal, cuando la orina sea escasa y albuminosa y no contenga sangre, este remedio puede estar indicado por sus síntomas cardíacos, su inquietud mental, etc. Hasta aquí no hay necesidad de establecer distinciones; pero si la orina está oscura, turbia, mezclada con sangre y dejando un sedimento parecido al asiento de café; si hay ortopnea y frialdad en las piernas, catarro bronquial, dificultad suma de respirar mientras no se expulsan las flemas, y constricción espasmódica de la laringe,

entonces la elección puede exigir un estudio comparativo más detallado. *ARSENICUM* cura cuando la orina tiene el aspecto de agua sucia, y contiene cilindros renales en abundancia. La dispnea es más marcada cuando el enfermo se acuesta al anochecer, y se le despierta después de las 12 p. m.: hay alivio por la expectoración, de mucosidades. En *Lach.* hay agravación de la dispnea cuando después de haberse acostado el enfermo, comienza á dormirse; y hay alivio cuando se vomita ó se expectora una pequeña cantidad de mucosidad espesa y adherente, y hay además más molestia por la presión de la ropa que con *Ars.* Con este último hay alivio por aflojarse la ropa; y con el primero hay además una hiperestesia cutánea.

El *COLCHICUM* produce una congestión intensa de la membrana mucosa del estómago, de los intestinos, y también de los riñones. La orina es oscura, turbia, sanguinolenta, tan negra como tinta y contiene albúmina; hay hidropesía; pero se distingue fácilmente de *Lach.* por el aumento de irritación del esfínter de la vejiga, con tenesmo de este órgano después de orinar. Está especialmente indicado para los gotosos que al mismo tiempo que sufren de debilidad nerviosa, experimentan una excesiva sensibilidad. Si este último síntoma puede confundirse con *Lach.*, se distingue fácilmente por los síntomas generales de *Colchicum*: sensibilidad exquisita al tacto (con excepción tal vez, del abdomen timpanizado), mayor impresionabilidad de los sentidos, muy especialmente para los olores fuertes; los síntomas gástricos son muy marcados; los trabajos intelectuales fatigan, produciendo incapacidad de fijar las ideas, ó de discurrir con conexión; cefalalgia, el cuero cabelludo se siente tenso; lengua sucia, náuseas, gran debilidad, y sin embargo hay irritabilidad marcada por las influencias exteriores. Un síntoma muy particular de *Colchicum* es que cuando hay salivación y orina copiosa, los excrementos son escasos y vienen acompañados de tenesmo, y *viceversa*.

Creo que no necesito insistir sobre las fiebres de *Lach.* porque ya las mencioné al hablar de los síntomas mentales de dicha substancia; trataremos, sin embargo, de su empleo en la fiebre intermitente. Está indicado para aquellos casos en que los ataques se renuevan en la primavera, á pesar del uso hecho de la quinina en el otoño. El calosfrío se presenta á la una ó dos de la tarde, y durante él, y este es un síntoma característico; el enfermo experimenta necesidad de

abrigarse con mucha ropa, no tanto para calentarse cuanto para estar quieto; (desea estar sostenido como en *Gelsemium*). La fiebre se caracteriza por el calor punzante, la opresión del pecho y del corazón, y por la somnolencia ó la locuacidad que se juntan á estos síntomas.

CARBO VEGETABILIS tiene lo mismo que *Lach.*, repetición anual de los accesos, locuacidad durante el período de calor, falta de sed durante la fiebre y opresión de la respiración. El enfermo está muy débil á consecuencia de las enfermedades prolongadas y por el abuso de la quinina; pero la sed es mayor durante y no antes del calosfrío; éste viene frecuentemente acompañado de aliento frío y de frialdad de las rodillas, aun cuando el enfermo esté abrigado en la cama. Se experimentan bochornos y calor quemante durante los accesos vespertinos que se presentan sin sed. Hay flatulencia; el calosfrío se presenta en un solo lado del cuerpo, generalmente el izquierdo. El estado de colapso es bien marcado.

El *CAPSICUM* concuerda en la sed antes del calosfrío, en el deseo de calor, en el calosfrío que comienza en el dorso, y en que tiene pulso irregular é intermitente; pero con este remedio el calosfrío comienza en el dorso, de donde se extiende á las demás partes. Durante dicho calosfrío persiste la sed, y hay agravación por el acto de beber. (Véase *Elaps*). El enfermo experimenta alivio por las aplicaciones calientes, tales como botijas con agua caliente sobre el dorso.

MENYANTHES debe preferirse cuando la enfermedad se revela por frialdad en la punta de la nariz, en los lóbulos de las orejas y en las extremidades de los dedos de las manos y piés: éstos están helados hasta las rodillas, y lo mismo están las manos, permaneciendo caliente el resto del cuerpo. Cuando en algunos casos de forma irregular está indicado el *Lach.* por la nariz fría, etc., bastará para distinguirlos la lividez de la piel y la suma debilidad revelada por el pulso filiforme.

Mucha más analogía se encuentra en los siguientes remedios, todos los cuales producen: pulso débil ó filiforme, frialdad ó lividez de la piel, y por consiguiente, gran postración: *CARB.-VEG.*, (véase más arriba).

VERATRUM ALBUM con el cual el calosfrío va acompañado de sed, y (si es interno), corre hacia abajo, y no hacia arriba. La piel está

azulosa, fría y no elástica; manos azulosas; cara, boca y lengua frías; respiración oprimida y difícil; debilidad cardíaca. El calor no produce ningún efecto paliativo; sudor frío y viscoso, más abundante en la frente.

En *ARSENICUM* el calor externo produce alivio; la boca y la lengua están frías; y la cara y diferentes partes aisladas del cuerpo presentan un color azuloso. Hay una inquietud ansiosa, á pesar de la suma debilidad; hay también sudor frío y viscoso, y ataques de sofocación.

CAMPHOR tiene superficie cutánea helada, pero hay también calor interior que hace que el enfermo se desabrigue; palidez mortal de la cara; extremidades azulosas; el aliento, en lo general, es caliente. Hay espasmos, ó si se conserva el conocimiento, la voz está alterada. Todo esto viene seguido de sopor.

HIDROCIANIC ACID. tiene en todo el cuerpo una frialdad parecida á la del mármol; pulso débil é imperceptible; desvanecimientos de larga duración; las bebidas producen ruido al atravesar el esófago. El enfermo se lleva las manos al pecho con angustia; tiene espasmos, especialmente en los músculos del dorso y de la mandíbula, estando esta última tiesa.

En *HELLEBORUS* hay relajación muscular; el enfermo cae repentinamente con frialdad, sudor frío en la frente y pulso lento. Hay convulsiones terribles con frialdad extrema; dolores reumáticos en las rodillas.

DIGITALIS, lo mismo que *Lach.*, tiene debilidad cardíaca; la piel está sumamente fría; hay sudor copioso que no alivia los síntomas cardíacos. En cada tercera, quinta ó séptima pulsación, se notan intermitencias en el pulso, que es muy lento. Debe recordarse que *Lach.* tiene opresión de pecho con piés fríos, y que conforme se calientan éstos disminuye aquella.

SECALE CORNUTUM tiene frialdad en la superficie del cuerpo; cara demacrada y pálida, y labios azules; el enfermo rehusa estar abrigado, tiene punzadas en los miembros, y las manos con los dedos extendidos y ampliamente separados; tiene sudor frío y viscoso, y la palabra es débil y balbuciente.

El *HYOSCIAMUS* se parece á *Lach.* en el calosfrío del dorso, en la frialdad objetiva del cuerpo, en las convulsiones y en el delirio; pero

el calosfrío se agrava por la noche y se extiende de los piés para la columna vertebral, y de ésta al cuello. El descenso de la temperatura va acompañado de un funcionamiento arterial lento, somnolencia ó delirio y conversación animada, carfología, temor de ser envenenado, alucinaciones, contracciones fibrilares, etc.

LACHNANTHES, lo mismo que el *Lach.*, tiene ojos brillantes durante el calosfrío, frialdad del cuerpo que se alivia por el calor; pero sólo el primero tiene ojos brillantes y rubicundez circunscrita de los carrillos con la fiebre y delirio.

LYCOPodium sigue al *Lach.*; conviene en las fiebres cuando el paciente está amodorrado ó asoporado y con una frialdad tal como si estuviese acostado sobre el hielo. Tiene un pie caliente y el otro frío, y éste es un síntoma importante. El enfermo siente como si dejase de circular la sangre.

En la fiebre intermitente, el calosfrío comienza como con *Lach.*, por la espalda; se agrava de las 4 á las 8 p. m., ó á las 7 p. m.; hay frialdad y entorpecimiento tanto de los piés como de las manos. Casi siempre hay eructos ácidos ó vómitos, especialmente entre el período de frío y el de calor. La sed es más pronunciada después del sudor y desea solamente bebidas calientes.

En estas circunstancias, lo mismo que en otras muchas, el *Aris* favorece la acción de *Lach.*: ambos remedios convienen en los casos crónicos ó tratados de un modo inadecuado en los cuales hay calosfrío después del medio día, opresión de pecho, nariz fría, pulso agitado, piel de las manos y brazos azulada, y con apariencias general de colapso; pero el veneno de la abeja tiene agravación por el calor, y el *Lach.* no la tiene: el primero tiene opresión de pecho mucho más marcada, y la sofocación, que es su consecuencia. La lengua está roja, escoriada y cubierta de vesículos, tanto en los bordes como en la punta. La sed se presenta durante, y no antes del calosfrío. Hay también urticaria.

El *CUPRUM* presenta frialdad al mismo tiempo que algunos fenómenos convulsivos; frialdad excesiva de todo el cuerpo; calambres intensos de las extremidades con sudor frío; superficie azulosa y colapso. La orina está suprimida. Se ha empleado con éxito en el período algido del cólera, después de *Camphor*; pero también es útil en algunas otras formas de colapso; por ejemplo, ha servido como anti-

doto contra las mordeduras de las serpientes que han producido calambres, delirio, y finalmente, letargo.

También puede estar indicado el Lach. para la escarlatina, pero no en la forma de Sydenham, sino cuando se observa alguna tendencia maligna. El niño está amodorrado y cae con facilidad en un sueño pesado; la erupción aparece de una manera muy imperfecta ó con bastante lentitud, y tiene un color púrpura obscuro, y puede presentarse combinada con una erupción miliar; fácilmente puede complicarse con un depósito membranoso en la garganta, cuyo depósito tiene el carácter que hemos descrito al hablar de este remedio para la difteria. El tejido celular de la garganta se halla inflamado y amagado de supuración. Las glándulas cervicales están infartadas. Si se observa la garganta se le encuentra un color rojo obscuro y un depósito blanco sucio en las amígdalas, especialmente en la izquierda; la lengua está cubierta en su base de una capa amarilla sucia, y al través de ésta se ven las papilas enrojecidas; el pulso está débil y la superficie del cuerpo fría. Hay propensión á arrojar sangre obscura por boca y nariz.

La mayoría de los médicos se equivocan al establecer su tratamiento al principio de un caso de escarlatina, y un error en ese período significa una de dos cosas: ó una larga y tediosa enfermedad, ó otra más corta, pero que termina con la muerte. Dicho error consiste en dar *Bell.* en todos los casos que se presentan. Consideremos por un momento la diferencia entre *Bell.* y *Lach.* Ambos presentan la lengua llamada de fresa, un dolor pulsativo en la cabeza, el rostro enrojecido y la fiebre elevada. La *BELLADONA* está indicada *únicamente* en el tipo esténico, cuando hay un delirio activo; la garganta tiene un color rojo brillante, el pulso es lleno y comprimido, y la erupción es roja, brillante y lisa.

Los síntomas generales de *LACHESIS*, se han indicado tantas veces en lo que llevamos dicho, que no necesitamos insistir sobre ellos. Sin embargo, pensamos en él, en el carbunco y en el cáncer, cuando al rededor del primero se pone fría la superficie cutánea, y cuando el pus se forma con mucha lentitud. Si en tales circunstancias se administra el Lach., éste aumentará la cantidad y mejorará la calidad del pus, haciendo que el paciente recobre sus fuerzas con rapidez.

Puede administrarse este remedio contra la pústula maligna, pero debe acompañar á su administración el uso del brandy, según la experiencia del Dr. Dunham.

Voy á decir algunas palabras respecto á las modalidades del Lach. Como sabéis, las modalidades indican el modo ó manera de calificar los síntomas, y tienen, por otra parte, cierta importancia en el estudio de las substancias, con especialidad para diferenciar las que tienen alguna analogía. Por ejemplo, dos medicinas pueden producir dolores supraorbitales de carácter lacinante; pero si en la una los dolores se modifican por la presión, y en la otra por el sueño, estas circunstancias nos pondrán en aptitud de distinguirlos en la práctica. Por consiguiente, las modalidades califican los síntomas, y son tan esenciales, como los adjetivos á los sustantivos. Debe, sin embargo, ponerse mucho cuidado para no tomar las modalidades en lugar de los síntomas, á quienes califican. Con mucha frecuencia vemos casos en los que la homeopaticidad entre el remedio y la enfermedad, consiste solamente en una simple modalidad; v. gr., en una agravación después del sueño.

Las modalidades de Lach., son, pues, las siguientes:

Agravación.—Durante el sueño, especialmente de los síntomas de la garganta, sofocación que despierta al enfermo, agravación después del sueño, particularmente en la mañana.

Hora del día.—Generalmente hay agravación desde el medio día hasta las 12 p. m.; sin embargo, hay algunos síntomas muy notables que se agravan por la mañana ó por la tarde, lo que es debido, en parte, al malestar que se experimenta al despertar, aunque como algunos síntomas aparecen un poco más tarde en la mañana, debemos atribuirlos á otras causas, tales como el trabajo. Por ejemplo, el enfermo padece vértigo al despertar, el que se repite al cerrar los ojos á las 11 a. m. Dolor de cabeza matutino en la protuberancia frontal izquierda; debilidad al levantarse, también por la mañana; adormecimiento de las extremidades de los dedos; cuando por la mañana se incorpora el enfermo violentamente, la respiración se hace lenta, difícil y silbante.

En la tarde y antes de las 12 p. m., nos encontramos las exacerbaciones particulares siguientes: sensibilidad de la garganta, apetito por comer ostiones, diarrea y tos seca y corta. El calosfrío comien

za entre el medio día y las 2 p. m., pero la fiebre es más marcada por la tarde y noche, con agravación antes de las 12 p. m.

Temperatura, tiempo, etc.—Agravación por el aire frío, por el cambio de temperatura y por el calor de la cama. (Véase adelante *Movimiento, etc.*) Agravación por mojarse, por el tiempo húmedo y por el viento, lo mismo que antes de aparecer una tormenta, ó por la exposición al sol, ó en tiempo de primavera. Alivio frecuente por el calor, por arrojarse ó por estar cerca del fuego, etc. El frío ó el calor excesivos producen debilidad.

Movimiento, reposo, posición, etc.—Agravación en la cama y después de levantarse cuando se está acostado, y alivio después de levantarse de su asiento; mejoría estando acostado sobre el lado no adolorido, pero agravación por el calor de la cama (ve más arriba *Temperatura*) y por estar acostado sobre el lado adolorido. Algunos síntomas se mejoran por el movimiento, siempre que éste no sea prolongado.

Tacto, presión, lesiones, etc.—Generalmente el tacto produce agravación por ligero que sea. Es útil para los malos efectos de algunas lesiones, tales como heridas penetrantes con hemorragia profusa ó gangrena.

VI LECTURA.

ARAGNIDOS.

Sólo os hablaré de los siguientes venenos de las arañas:

- 1 Mygale lasiodora.
- 2 Lycosa tarentula.
- 3 Tarentula cubensis.
- 4 Aranea diadema.
- 5 Aranea scinencia.
- 6 Theridion curassavicum.

La acción de las substancias de este grupo, puede considerarse bajo dos puntos de vista: todas ellas envenenan la sangre y obran también de una manera muy marcada sobre el sistema nervioso, produciendo enfermedades espasmódicas, como la corea y la histeria. Entre otros varios síntomas nerviosos, producidos por dichas substancias, se encuentran los siguientes: ansiedad, temblor, grande inquietud, sensibilidad exagerada y postración nerviosa.

La mayor parte de los venenos de las arañas, producen un estado discrásico ó constitucional, que los hace útiles para el tratamiento de las enfermedades crónicas y situadas profundamente.

Emprendiendo el estudio de estas substancias, según la serie, comenzaremos con