

BOVISTA
DINÁMICA SINTOMATOLÓGICA, SÍNTOMAS CARACTERÍSTICOS Y COINCIDENCIA
CON LA ACCIÓN DE SUS COMPONENTES QUÍMICOS.

BOVISTA
SYMPTOMATOLOGY DYNAMIC, CHARACTERISTICS SYMPTOMS AND THE
COINCIDENCE WITH THE ACTION OF THE CHEMICALS COMPOSITION.

AUTOR

Trabajo realizado por Cátedra de Materia Médica del Centro de Estudios Médicos Homeopáticos Hahnemanniano de Córdoba, República Argentina.

Dra. M. Del Rosario Magariños de Martínez Vieyra

Profesora adjunta de 3º año.

Email: martinezvieyra@arnet.com.ar

diemag@ciec.com.ar

Tel/Fax: 0351- 4871623

0351-4226723

Celular: 0351- 155490713

0351- 156 518997

Italia 2716. Villa Cabrera. Córdoba. Rep. Arg.

RESUMEN:

El presente trabajo se fundamenta en el estudio bibliográfico de Lycoperdon Bovista, partiendo desde su sinonimia y siguiendo por su origen, acción, composición química, síntomas patogenéticos (fundamentalmente los característicos según Hering) y concluimos con la dinámica sintomatológica y clasificación miasmática, basándonos en estudios realizados en talleres a cargo de las cátedras de FILOSOFÍA Y MATERIA MÉDICA, del C.E.M.H.H.C.

SUMMARY

This work is about the book search of LYCOPERDON BOVISTA, from its synonymia, its rise, chemical composition, pathogenetical symptoms, and finishing with the sintomatological dynamic and miasmatic clasification, like whe have studied at the workshop of philosophy and materia medica of our center (CEMHHC).

Nombre del medicamento: *BOVISTA*

Sinonimia: *Gemmatum caelatum. Globosum aerostatum. Bovista gigantea. Bovista nigricans. Bovista negra. Bovista nigra. Lycoperdon Bovista. Crepites lupi. Fungus chirorgorum. Fungus ovatum. Fongi ovata*

Nombre vulgar: *CUESCO DE LOBO, HONGO OVALADO, PUFF BALL.*

Origen botánico:

HONGO, eumycete, clase basidiomicetes, orden de los lycoperdales, familia lycoperdacea, género Lycoperdon, especie Bovista. Se conocen cinco especies originarias de EUROPA. Forma parte de los llamados gastromycetes, los cuales tienen un cuerpo fructífero angiocarpo cerrado al menos en su juventud y cuya envoltura o peridio, explota de modo característico (puff ball). Después de la maduración el cuerpo fructífero se transforma en una masa polvorienta.

El Bovista nigra, es esférico, ovalado, de 5 a 8 cm de diámetro, con doble envoltura y pié corto. Cuando joven se parece a un huevo blanco amarillento y cuando madura se vuelve negruzco. Fructifica en verano y en otoño, crece en praderas, pastizales, sobre madera seca etc, en ALEMANIA, FRANCIA, ESPAÑA, ASIA MENOR, Y RUSIA. El carpòforo es comestible.

Composición química:

El Bovista nigra poseería en su composición química, según nuestra investigación bibliográfica, ciertos ACIDOS, SALES, MANITOL, Y RESINAS.

Mecanismo de accion probable:

Como ya es sabido, los **ACIDOS** en el organismo humano mantienen el medio interno junto con las **SALES**, pero pueden ser además poderosos venenos protoplasmáticos, cáusticos y corrosivos, dando síntomas como cansancio, irritabilidad nerviosa, diarreas y otros, que posee Bovista.

El **MANITOL**, es un diurético osmótico. Es usado en el hombre, cuando hay edemas, por causas no renales, como traumatismo de cráneo, transfusiones con hemólisis por incompatibilidad, estados estos y otros, donde hay disminución abrupta de orina por disminución del filtrado glomerular ò de cambios agudos de la permeabilidad tubular. Cuando en el túbulo renal se encuentra algún agente tóxico en altas concentraciones también actúa el manitol inhibiendo la reabsorción de agua dentro del túbulo y manteniendo un flujo de orina relativamente diluida. Produce aumento de la osmolalidad extracelular disminuyendo la tumefacción tisular y mejorando así el flujo sanguíneo

renal. Disminuye la tensión arterial, la tensión de líquido cefalorraquídeo y la tensión ocular, esto es, a dosis terapéutica. La administración aguda produce un efecto tóxico ya que tiene la particularidad de distribuirse en el líquido cefalorraquídeo, con el consiguiente aumento de volumen de este líquido y aumenta la presión endocraneana.

Los síntomas consecuentes son: vómitos, cefaleas intolerables, y náuseas, coincidentes con los de la patogénesis, podrían ser atribuibles a la existencia de este componente en Bovista.

Las **RESINAS**, otro componente de Bovista, según definición, son polímeros tridimensionales de peso molecular bajo y estructura molecular rígida. Las mismas pueden ser:

-*naturales*, extraídas de vegetales, contienen ácidos, aceites esenciales y terpenos que son cada uno de los polímeros, del isopreno (C₅H₈) de cadena abierta o cerrada, monocíclicos, di cíclicos y poli cíclicos. Oxigenados: mentol, alcanfor, terpinol; extraídos de los aceites que forman parte. Líquidos, incoloros, de olor característico, inflamables moderadamente tóxicos, Ej.: terpina, que se usa para la industria farmacéutica.

-*artificiales*: poliamidas.

-*fósiles*, son hidrocarburos naturales de plantas y animales fósiles

La función que ejercen las resinas cuando son administradas en el ser humano sería la de ligar los ácidos biliares, para evitar el aumento de colesterol, con la consiguiente disminución, del mismo. Por otro lado serían útiles para el intercambio catiónico en la acción del Na, y K principalmente, iones estos importantes en el metabolismo del agua y la función cardíaca.

Existen resinas *secuestradoras de ácidos biliares* la más conocida es la *colestiramina* (es el cloruro de una resina básica de intercambio de aniones) usada para CONTROLAR el colesterol cuando la concentración plasmática de ácidos biliares está aumentada debido a colestasis.

Son hidrófilas, insolubles en agua; no son afectadas por las enzimas digestivas, no se absorben y no cambian en aparato digestivo.

La acción de la colestiramina en el organismo es la de ligar ácidos biliares en intestino y se eliminan por materia fecal. Además, inhibe la conversión hepática de ácidos biliares en colesterol, por lo tanto no se forma colesterol en hígado, y evitan la reabsorción entero hepática de este.

No ha sido encontrada en nuestra investigación, el tipo de resina que posee Bovista, pero correlacionando los síntomas pato genéticos con los causados por las resinas secuestradoras de ácidos biliares podríamos deducir, en teoría, que existen en la composición química del hongo en estudio, sustancias de esta clase.

Aún a dosis convencionales de estas resinas, se observan en algunos individuos, los siguientes síntomas: diarreas, alteraciones hemoragiparas por insuficiencia hepática, náuseas, vómitos, diarrea alternada con constipación, toxicidad hepática directa, con aumento de FAL, GOT y GPT hasta tres veces su valor normal, acidosis hiperclorémica por ser la colestiramina el cloruro de una resina, esteatorrea, hipoprotrombinemia, etc, que también coinciden con algunos de los síntomas patogenéticos de Bovista, que describiremos más adelante.

Probable organotropismo:

De acuerdo con lo investigado la Bovista ejercería su acción sobre APARATO DIGESTIVO, fundamentalmente HÍGADO (metabolismo hepático) E INTESTINO. RIÑÓN, tubulo renal. APARATO GENITAL (tanto femenino como masculino), sobre SANGRE y sobre los FACTORES DE LA COAGULACIÓN, como REGULADOR DEL MEDIO INTERNO, sobre PIEL Y ARTICULACIONES.

Preparación:

El medicamento homeopático se prepara a partir de la tintura madre según la regla 4 (farmacopea mexicana) con alcohol de 60° y esporas del hongo maduro, o con todo el hongo maduro y alcohol de 60° (farmacopea americana), también por la regla 4.

Síntomas patogenéticos y característicos (ALLEN)

EMOCIONAL: - gran sensibilidad

VERTIGO: - repentinos ataques de vértigo y sensación de estupidez en la cabeza al levantarse; ella pierde la conciencia por un momento, precedido y seguido de un dolor de cabeza, en la mañana.

CABEZA EXTERNA: - prurito en todo el cuero cabelludo, extendiéndose al cuello, especialmente si entra en calor, entonces el se ve obligado a rascarse la frente, y no se alivia por el rascado.

NARIZ: - costra en la ventana de la nariz

- algunas gotas de sangre salen de la nariz cuando estornuda

- sale sangre de la nariz en la mañana.

CARA: - la cara está muy pálida en la mañana, al levantarse

BOCA, DIENTES: violento dolor en el hueco de un diente extraído, del lado izq. del maxilar inferior, por dos tardes sucesivas, que terminó en la mañana, mientras menstruaba.

ENCIAS: tan pronto como succiona, las encías sangran, y se vuelven dolorosas

LENGUA: dolor cortante

SALIVA: copiosa colección de saliva.

ESTOMAGO: - pérdida de sed

- eructos en vacío frecuentes

- náuseas con inclinación a vomitar, que cesa después del desayuno

HECES: - Diarrea frecuente antes y durante la menstruación

APARATO GENITAL FEMENINO: - leucorrea profusa de color amarillo verdoso, algo acre que corroe las partes pudendas y muslos.

- leucorrea patológica, tenaz cuando camina.

- descarga de leucorrea patológica. Como de clara de huevo cuando camina

-menstruación durante cuatro días muy pronto y más profusa de lo usual, seguida de por alguna leucorrea.

- menstruación por tres días, atrasada, mientras está acostada, vuelve de tardecita; después de media noche, dolor repentino de los genitales, con gran sensibilidad en la región, que se alivia al otro día con la descarga de sangre

- la menstruación fluye profusamente en la mañana, pero es escasa durante el día y la noche.

- trazas de menstruación entre menstruaciones.

CORAZON: palpitaciones.

EXTREMIDADES EN GENERAL: gran cansancio en manos y pies todo el día.

MANO: - pérdida fuerza en las manos.

ella no tiene fuerza en las manos especialmente la derecha, y deja caer hasta objetos livianos, por debilidad.

TOBILLO: puntadas cortantes en el maléolo externo, junto con dolorimiento interno del maléolo.

Síntomas generales

Objetivos: - mucha dificultad, todo se le cae de las manos.

Piel: - la piel de sus dedos se vuelve inusualmente abollada por los instrumentos con los que ella trabaja. (Cuchillos, tijeras).

- erupciones, sequedad: las comisuras de la boca están rotas.

- las manos están cubiertas con granos pequeños, rojos y secos, que van desapareciendo gradualmente después de algunos días.

- erupción en ambos pies, como de granitos tipo rush, rojos, pequeños y secos, con picazón quemante y dolorosa, que los cubren y se extienden a la mitad de la pantorrilla, que no mejora por rascado.

Sensación local - picazón severa en el cóccix, que lo obliga a rascarse hasta sangrar, dónde aparece una costra.

Sueño: gran somnolencia temprano de mañana

Fiebre, frialdad: frialdad todas las tardes.

- fiebre intermitente durante 8 días, severa frialdad todas las tardes desde las siete, comenzando con frialdad en la espalda, el primer día con sed, sin sudor y calor; casi siempre con dolor calambroide abdominal.

Agravación y mejorías.

Por la tarde dolor de dientes, somnolencia, frialdad, * diarrea, picazón de los granos empeorada por rascado, picazón del cuero cabelludo cuando entra en calor.

Síntomas patogenéticos y característicos (HERING)

MENTE

I AUSENCIA de la mente, y dificultad para fijar la atención. Ø urticaria.

I torpeza que lo hace tirar cosas de sus manos. Ø urticaria

II lentitud en comprensión y entendimiento; no escucha bien.

I Mirada fija, vacante, irreflexiva. Ø urticaria.

II triste deprimido y desanimado cuando está solo. Triste inquieto, angustiado.

I SENSIBILIDAD, gran irritabilidad, toma todo a mal. Ø urticaria.

II MALHUMORADO; aversión a todo. Ø urticaria.

I pendenciero y conflictivo. Ø urticaria.

I memoria débil.

SENSORIO: I ataques repentinos de vértigo y sensación de estupidez en la cabeza, mientras está parado. Ella pierde el conocimiento por un momento; previo y posteriormente un dolor de cabeza por la mañana.

CABEZA, interior. II sensación como si la cabeza estuviera muy agrandada; dolor de cabeza profundo, cabeza parece magullada por el interior.

CABEZA, exterior: I Sensación como si la cabeza estuviera agrandándose

VISION Y OJOS: I ceguera del ojo derecho por parálisis del nervio óptico.

I inclinación de lo globos oculares, con aglutinación. Ø urticaria.

OÍDOS Y AUDICIÓN: desentendiendo mucho de lo hablado. Prurito, debe rascarse con el dedo.

Descarga de pus fétido.

NARIZ Y OLFATO: I Unas pocas gotas de sangre caen delante de la nariz cada vez que estornuda. I Sangrado de la nariz por la mañana.

CARA: I Pálida por la mañana al levantarse. I Movimientos convulsivos de los músculos de la cara. Ø asma antes.

ENCIAS Y DIENTES: I Encías escorbúticas que sangran fácilmente. Ø urticaria.

BOCA, GUSTO Y LENGUA: I Dolor cortante de la lengua como por un cuchillo. Ø asma antes.

GARGANTA: I puntadas en la garganta.

APETITO, SED, DESEOS Y AVERSIONES: I Poco apetito. Ø urticaria.

Deseo de bebidas frescas, de pan, sin apetito; pérdida de la sed.

Peor por licores, vino, comida fría.

Mejor por cosas calientes. I mejor después del desayuno. Ø diarrea

HIPO ERUCTO, NAUSEA Y VOMITOS: **Nausea** por la mañana. Ø diarrea.

I vomita un fluido acuoso; nausea mejora por tomar desayuno. Ø vomito matutino.

ABDOMEN Y ESTÓMAGO: **II** Intolerancia a la ropa apretada alrededor de la cintura.

I hinchazón del abdomen, con ruidos, escape de gases y gran flatulencia. Ø diarrea.

I Cólicos que hacen al paciente retorcerse, y a veces evacua orina roja (no coloc.)

Y aliviado por comer.

DEPOSICIONES Y RECTO **I** Predisposición a la diarrea, ataques frecuentes, cada evacuación seguida de tenesmo. Ø urticaria

I Deposición primero dura dificultosa; última delgada, incluso acuosa. Ø Afecciones de la glándula prostática.

I Deposición primero dura; última parte delgada, con dolor en el abdomen.

I deposiciones fecales, líquidas, amarillas.

I urgencia antes de defecar; cólicos. Ø diarrea

I Después de defecar dolor retorciente de abdomen. Ø diarrea

I después de deposición, languidez, tenesmos. Quemazón, ardor, picazón en ano, como si hubiesen gusanos arrastrándose.

ORGANOS URINARIOS **II** diabetes mellitus

GENITALES-Masculino: tambaleo después del cito, con confusión en la cabeza.

Se queja de los excesos sexuales. **I** gota militar (blenorragia).

-*Femenino*: **I** quiste de ovario drenado dos veces en pocos meses. Quiste de ovario unilocular

I frecuentes pérdidas entre menstruaciones.

I El período fluye más profusamente durante la mañana, pero es escaso el resto del día y por la

noche. **I** frecuente diarrea antes y durante el período. **II** leucorrea unos días antes y unos días

después mensualmente; cuando camina como clara de huevo; amarillo verdoso; **I** acre corrosiva, deja puntos verdes en la ropa, espeso pegajoso, severo.

EMBARAZO, PARTO Y LACTANCIA **I** ictericia en el niño recién nacido

TOS **I** Tos con secreción tan viscosa que puede ser apenas expectorada

MIEMBROS SUPERIORES **I** afecciones de articulación de las muñecas

I gran fatiga de manos y pies todo el día.

I ella no tiene fuerza en las manos, especialmente en la derecha

I higroma de la mano

I LAS MANOS ESTÁN CUBIERTAS por granitos, secos, rojizos que desaparece gradualmente luego de unos días. Panadizos en los dedos

MIEMBROS INFERIORES: **I** calambre en piernas

I ERUPCIÓN EN AMBOS PIES DE granos pequeños, rojos, con dolor punzante y quemante, que los cubren hasta la mitad de la pantorrilla

MIEMBROS EN GENERAL paresia reumática y atrofia muscular marcada de piernas. Ø urticaria. **II**

DEBILIDAD DE TODAS LAS ARTICULACIONES

SUEÑO **I** descanso nocturno perturbado por prurito y quemazón de las erupciones.

HORARIOS **I** DEPOSICIONES, de noche

FIEBRE: INTERMITENTE

PIEL TEJIDOS: **I** urticaria cubriendo todo el cuerpo, causada por alquitrán verrugas y callos con dolor punzante

I urticaria con reinguera reumática, predisposición a la diarrea, cada evacuación con tenesmos, encías escorbúticas, inflamación de los ojos y aglutinación nocturna, sudor matutino en cama, con mal humor, irritabilidad, sensibilidad, toma todo a mal, aversión a todo, torpeza que lo hace tirar cosas, ausencia de la mente y dificultad para fijar la atención

Estos síntomas han sido extraídos de la materia médica pura de ALLEN y de los SÍNTOMAS GUÍAS DE HERING, tomando no sólo los característicos sino también aquellos que consideramos de relevancia, respetando la simbología de los autores.

Dinamica de los síntomas según catedra de mat. med. del cemhhc

Síntomas mentales

Sensible. Irritable. Toma todo a mal. Se ofende con facilidad.

Sensación de cabeza agrandada.

Locuacidad, habla de sus defectos contrario a lo acostumbrado.

Triste, deprimido desanimado sobre todo cuando está solo.

Depresivo, alterna con buen humor. Se ríe y llora alternativamente.

Angustia, ella se siente en una bruma negra. Tiene la ilusión de que los objetos están demasiado cerca, sus familiares parecen extraños. Ve espectros.

Sueños que asustan, ansiedad durmiendo y al despertar. Temor a causa de sus sueños.

Peleador, pendenciero, conflictivo.

Mirada fija, vacía, irreflexiva. Abstracción, mira al vacío por varios minutos.

Indiferencia. Aversión a la vida. Aversión a todo.

Estúpido. Estupefacción, insania. Confusión mental, memoria frágil, ausencia de la mente, distraído.

Se equivoca al hablar o al escribir, usa palabras incorrectas no entiende lo que le dicen por distracción, no presta atención y le cuesta concentrarse. Es incapaz de pronunciar varias palabras seguidas rápidamente, tartamudez. Torpeza, todo se le cae de las manos. Tartamudez leyendo

Síntomas generales

Secreciones filamentosas, espesas, pegajosas.

Diabetes.

Edema generalizado leve, hace que la presión de tijeras o cuchillo le dejen su marca.

Hemorragias de mañana, de noche o por el mínimo esfuerzo. Por fragilidad capilar

Debilidad articular, se le caen los objetos por pérdida de fuerza.

Poco apetito después de comer, náuseas, hipo, sensación de frialdad helada en estómago o de calor como brasa.

Diarreas antes y durante la menstruación, de mañana, de tarde, con heces primero duras y luego líquidas.

Menstruaciones frecuentes y copiosas, o tardías y escasas, la sangre fluye sólo de día y poco o nada durante la noche. Sangre oscura con coágulos, Algunas gotas de sangre intermenstrual, flujo intermenstrual, albuminosa, acre, adherente, verdosa, peor caminando y de noche deja puntos verdes en la ropa.

Ictericia del recién nacido

Lateralidad derecha o de derecha a izquierda.

Deseos: de comer después de haber comido. Bebidas frescas. De pan, brandy, vino, leche.

Aversiones: comida cocinada, leche, tabaco.

Sed: ausente, o extrema durante el escalofrío, o ausente en la fiebre

Peor: antes y durante la menstruación, después del coito.

Luna llena, tiempo caluroso, cama caliente (prurito), por licores, vino, comida fría, mientras come, después de comer, al sonarse la nariz, por la mañana se agrava la diarrea y el dolor de cabeza cuando esta sentado. Peor por ropa ajustada, aire frío (falta calor vital), enfriarse (tos), café.

Mejor: de día, por comida caliente, después de comer (náuseas y cólicos), estirándose (dolor de espalda), doblándose en dos (cólicos).

Vértigo: repentino ataque de vértigo con sensación de estupidez, en la cabeza, al levantarse, con pérdida de conciencia y siguiendo al dolor de cabeza.

Transpiración: cada mañana de 5 a 6 AM, más en el pecho.

Sudor matutino en la cama, sudor con olor a cebollas en axilas.

Fiebre: sensación de frío con sed y transpiración. Fiebre intermitente

Escalofrío: de 7AM con sed. De noche, aun estando cerca de una estufa con sed. Toda la tarde.

Sueño: descanso nocturno perturbado por el prurito ardiente, por el dolor de cabeza, ò por las deposiciones. Gran somnolencia diurna.

Síntomas locales

Cabeza Sensación de cabeza agrandada.

Dolor de cabeza, como magullada, pulsátil, con confusión mental, peor por aire frío

Estupefactante, presivo, derecho de mañana, izquierdo por la tarde y noche. 3 AM. Peor cuando levanta la cabeza, sentado y por la presión, con aumento de la diuresis.

Embotante, cabeza molesta al despertar como por mucho sueño

Sensibilidad de cuero cabelludo, prurito cuando se calienta en la cama, se rasca hasta sangrar y no alivia, peor de mañana. Granos pruriginosos en cuero cabelludo, caída del cabello.

Ojos y visión. Ceguera del ojo derecho por parálisis del nervio óptico. Hemiopía vertical.

Los objetos parecen demasiado cerca. Inflamación de los globos oculares, con aglutinación. Ojos sin brillo.

Oídos y audición No distingue bien lo que se habla.

Prurito de oído aliviado por rascado metiéndose el dedo.

Eczema del oído. Descarga de pus fétido.

Olfato y nariz Hemorragia nasal cada vez que la nariz es soplada, unas gotas de sangre al estornudar, epistaxis de mañana, durmiendo y con vértigo.

Obstrucción nasal, coriza acuoso con mareos, costras en fosas nasales, sensación de ardiente.

Cara Pálida de mañana al levantarse ò color variable, alterna palidez con rubicundez.

Expresión ausente mirada fija. Dolor de malares, movimientos convulsivos de los músculos faciales, erupción, hinchazón con el dolor de muelas.

Boca y dientes: dolor violento de dientes cariados que mejora con el aire libre y el calor, peor por la tarde. Las encías sangran fácilmente, por la noche y succionando.

Tartamudez. Dolor cortante en la lengua, úlceras en la lengua del lado derecho, olor pútrido, gusto amargo, boca pegajosa.

Estomago y abdomen: Hipo, eructos vacíos, náusea de mañana y vómitos. Presión y plenitud en píloro con sensación de frialdad, como si un trozo de hielo estuviera depositado allí, con dolor peor de mañana. No tolera la ropa apretada alrededor de la cintura, ni en epigastrio.

Cólico cortante con frialdad y castañeteo de los dientes y temblor, peor después de deposiciones, cólico que lo doblan en dos y luego orina de color rojo y mejora comiendo. Hinchazón de abdomen con retumbos, flatos, que se escapan.

Recto ano y deposiciones: ataques frecuentes de diarrea, evacuación seguida de tenesmo. Diarrea antes y durante la menstruación. Constipación

Deposiciones duras primero y dificultosas, última delgada incluso acuosas, con dolor. Tenesmo y sensación de quemazón anal después de las deposiciones, heces líquidas, amarillas, por la mañana.

Aparato urinario, orina, micción. Deseo frecuente de orinar, aun después de haberlo hecho, con emisión de pocas gotas. Siente el meato aglutinado. La orina es de color rojo brillante, verde amarillenta, turbia con sedimento.

Aparato genital. Masculino: afecciones de la glándula prostática, deseos aumentados y está peor después del coito. Gota militar.

Femenino: voluptuosidad y quemazón. Menstruaciones por cuatro días, adelantadas, cada dos semanas, sangre oscura con coágulos. Demasiado tardía ò escasa, sólo por la noche. Trazos de menstruación entre menstruaciones. Quiste de ovario derecho. Leucorrea profusa antes ò después de menstruar, cuando camina, como clara de huevo, dejando puntos verdes en la ropa espesos Pegajoso, corroe partes pudendas y muslos.

Voz, laringe, tráquea, respiración, tos.

Ronquera. Tos de tarde suelta de mañana seca, ingresando a una habitación desde el aire frío. Expectoración pegajosa difícil de despegar. Siente opresión en el pecho, desea ropa suelta. Puntadas en la izquierda del tórax, atravesando la espalda.

Corazón, pulso, circulación. Palpitaciones con manos temblorosas, visible al subir escaleras, como si el corazón trabajara en agua, sobre todo después de esfuerzos. Sensación de quemazón en el pecho. Pulso acelerado.

Espalda y extremidades. Rigidez, dolor entre las dos escápulas mejora desperezándose. Prurito en el cóccix, debe rascarse hasta sangrar. Debilidad con fatiga de manos y pies, se le caen las cosas de las manos por que ha perdido las fuerzas, especialmente del lado derecho. Hígroma de la mano. Manos cubiertas de granos pequeños, rojos, pruriginosos. Pies con granos pequeños, rojos, con dolor punzante y quemante, que los cubren hasta la mitad de la pantorrilla. Dolor y debilidad articular. Se le duermen las piernas, no puede estar parado, sensación de músculos cortos en pantorrilla, calambres. Edema del pié derecho, paresia reumática y atrofia muscular de miembros inferiores.

Piel: la piel de las manos se vuelve inusualmente marcada por los instrumentos con que trabaja. Prurito por el calor que no mejora rascándose. Sarpullido. Urticaria cubriendo casi todo el cuerpo, granos con picazón quemante. La urticaria desencadena los síntomas mentales antes descritos. Verrugas, callos, con dolor.

CLASIFICACIÓN MIASMÁTICA DE LOS SÍNTOMAS

SYCOSIS	PSORA	SIPHILYS
<p>LOCUACIDAD: <i>habla de sus defectos, contrario a lo acostumbrado.</i></p> <p>CONFUSIÓN MENTAL</p> <p>DEBILIDAD DE LA MEMORIA (I- II).</p> <p>ERRORES HABLANDO Y ESCRIBIENDO.</p> <p>ILUSIONES: <i>ve espectros, sus fliars parecen extraños, los objetos están muy cerca.</i></p>	<p>SENSIBLE. IRRITABLE. SE OFENDE FACILMENTE.</p> <p>ANSIEDAD DURMIENDO Y AL DESPERTAR.</p> <p>TEMOR A CAUSA DE LO QUE SUEÑA. RÍE Y LLORA, alternadamente. TRISREZA ALTERNA CON BUEN HUMOR. TRISTEZA, sólo agrava.</p> <p>DEBILIDAD DE LA MEMORIA. (I-II). CONCENTRACIÓN DIFÍCIL (I-II). DISTRAÍDO.</p> <p>SENSACIÓN DE CABEZA AGRANDADA.</p> <p>ILUSIÓN: <i>la cabeza está agrandada, partes del cuerpo están agrandadas.(I-II ò II-I)</i></p>	<p>TOMA TODO A MAL. PELEADOR. PENDENCIERO, CONFLICTIVO (II-III ò III- II).</p> <p>DEPRESIVO. ANGUSTIA. (III-II), ella se siente en una bruma negra.</p> <p>INDIFERENCIA. AVERSIÓN A TODO, A LA VIDA.</p> <p>MIRADA FIJA, IRREFLEXIVA. Tartamudez, inhabilidad para pronunciar varias palabras seguidas, rápidamente, ò leyendo.</p> <p>TORPEZA. ESTÚPIDO. EMBOTAMIENTO (III-II ò II-III). ESTUPEFACCIÓN. INSANIA.</p>

NOTA. I: PSORA; II: SYCOSIS; III: SIPHILYS, según PROCESO SANCHEZ ORTEGA.

CONCLUSIONES:

Luego de exhaustivo análisis concluimos que la mayoría de los síntomas patogenéticos coinciden con los efectos que producen en el individuo, los probables compuestos químicos de Bovista. Además queremos dejar de manifiesto, la importancia de dichos síntomas, sobre todo los patogenéticos característicos, sin dejar de lado otros que hacen a la totalidad individual. Con esto queremos invitarlos a seguir por nuestro camino y de esta manera hacer más completa nuestra investigación.

BIBLIOGRAFÍA

- § The encyclopedia of pure materia medica, T.F ALLEN
- § The guiding symptoms of our materia medica, C. HERING
- § Guía de medicina homeopática, NILO CAYRO
- § Materia medica clínica, FARRINGTON
- § Materia médica homeopática. L. VANNIER
- § Un diccionario de materia medica practica ,CLARCKR,J.H
- § Repertorio de SYN THESIS
- § Materia medica and repertory, BOERICKE.
- § Acidum, síntomas destacables de materia médica y clínica médica, cátedras de clínica y materia médica del CEMHHC.
- § Evolución del pensamiento miasmático, cátedra de filosofía del CEMHHC.
- § Las bases farmacológicas de la terapéutica, GOODMAN Y GILMAN.
- § Diccionario salvat de la lengua española
- § Tratado de materia medica homeopática, B. VIJNOVSKY
- § Farmacopea MEXICANA , URIBE JIMENEZ
- § Sinonimias homeopáticas, ARTURO MENDEZ
- § Asociación Cordobesa de Farmacéuticos Homeopáticos, www.acfah.org//
med./vegetales/Bovista, Farmacéutica S. KLEIN.
- § PAGINA WEB, www.podernatural.com