

utilizarse medicamentos veterinarios alopáticos de síntesis química o antibióticos bajo la responsabilidad de un veterinario.

- Queda prohibida la utilización de medicamentos veterinarios alopáticos de síntesis química o antibiótico como tratamiento preventivo. Además también está prohibido el uso de sustancias destinadas a estimular el crecimiento o la producción (incluidos antibióticos, coccidiostáticos y otras sustancias artificiales), así como el de hormonas o sustancias similares para el control de la reproducción (ej. sincronización de celos). No obstante, podrá administrarse hormonas en el tratamiento veterinario terapéutico de un animal en particular.
- Cuando se administren tratamientos alopáticos a los animales, el tiempo que debe transcurrir entre la última dosificación y la venta o uso de los productos del animal tratado como ecológicos debe ser el doble del tiempo de espera legal (el que señala la etiqueta o indicaciones del producto) y en el caso de que no esté especificado debe ser de 48 horas, (aunque el periodo de supresión sea cero días).
- Con excepción de las vacunas, los tratamientos antiparasitarios y de los programas de erradicación obligatoria de enfermedades impuestas por los países miembros, cuando un animal o grupo de animales reciban tres tratamientos con medicamentos veterinarios alopáticos de síntesis química o antibióticos en un año (o más de un tratamiento si su ciclo productivo es menor de un año), los animales o los productos derivados de los mismos no podrán venderse como ecológicos y deberán someterse a un periodo de reconversión, previo acuerdo con la autoridad u organismo de control.
- Siempre que se utilicen medicamentos veterinarios deberá registrarse claramente el tipo de producto, información detallada del diagnóstico, la posología, el método de administración, la duración del tratamiento y el tiempo de espera legal. Esta información se comunicará a la autoridad u organismo de control antes de comercializar como productos ecológicos los animales o los productos de origen animal. Los animales tratados se identificarán individualmente si son grandes o por lotes los animales pequeños y aves de corral.

9.2 Las medicinas alternativas.

Se conoce como medicina alternativa a un grupo de sistemas terapéuticos basados en métodos naturales que difieren de la medicina convencional actual en los principios activos, su forma de actuación y las dosis en que se suministran.

La medicina convencional o alopática se basa principalmente en productos de síntesis química, en curación “por contrario” y en dosis altas o ponderadas del principio activo, lo cual se detalla a continuación:

- Los productos de síntesis química aunque imiten a moléculas existentes en la naturaleza, en muchas ocasiones, se realizan cambios en ellas para evitar que sean reconocidas y degradadas rápidamente por el organismo, lo que aumenta sus efectos secundarios.
- El principio de curación que emplea es “por contrarios”, o sea, se trata con medicamento que produzca efectos contrarios a la enfermedad, por ejemplo, para una inflamación se emplea un anti-inflamatorio. Este principio contrasta con el empleado en otros sistemas de curación alternativos (homeopatía) que utiliza la curación por la similitud y que se explicará más adelante.

- Se emplean altas dosis de los principios activos por lo que estos pueden producir mayores efectos secundarios y aparecer en los productos animales o sus excreciones.

Entre los principales métodos terapéuticos que emplea la medicina alternativa veterinaria tenemos la fitoterapia, la homeopatía, la acupuntura, la osteopatía y la oligoterapia, que desarrollamos en los siguientes puntos.

9.2.1 Fitoterapia.

Se basa en el uso de plantas medicinales que contienen productos activos con capacidad curativa. La medicina tradicional tiene su principal base en este método y son conocidas muchas plantas que tienen efectos curativos como el ajo, la cebolla, la manzanilla, belladona, y un larga relación que se aumenta por día y es objeto de estudio actualmente en la búsqueda de nuevas moléculas con propiedades curativas.

Tabla 13. Relación planta para remedio fitoterapéutico – afección.

Fitoterapia Básica para el Aparato Respiratorio	
Plantas con acción antibiótica, antivírica, antiséptica, bactericida (destruye las bacterias) y bacteriostática (impide desarrollo bacteriano)	Ajo, Eucalipto, Propóleo, Pino, Capuchina, Orégano, Abeto, Ajedrea, Tomillo, Serpol, Drosera, Salvia, Ajo, Bardana, Celidonia, Ciprés, Hisopo, Lúpulo, Romero, Melisa, Nogal, Loto
Plantas de acción febrífuga (que disminuye o hace desaparecer la fiebre) y sudorífica	Caléndula, Cardo Santo, Gordolobo, Jengibre, Marrubio, Milenrama, Sauce, Saúco, Tila, Ulmaria, Rabos de cereza, Ciprés, Violeta
Plantas estimulantes de las defensas	Equinacea, Propóleo, Cola de caballo, Saúco, Tila
Plantas de acción antiinflamatoria local	Ortiga blanca, Agrimonia, Tormentila, Arándano (bayas secas), Brezo, Ciprés, Hipérico, Fresno, Roble, Escaramujo, Rosa roja, Sauce, Zorzamora
Fitoterapia Aparato Circulatorio	
Cardiotónicas	Espino blanco, Muérdago, Árnica, Alholva o Fenogreco, Gordolobo
Antiarrítmicas:	Espino blanco, Olivo, Achicoria, Marrubio, Fumaria, Melisa, Aciano
Vasodilatadoras coronarias	Espino blanco, Olivo, Muérdago, Árnica, Ajo, Capuchina, Fumaria, Agrimonia, Tila, Zanahoria, Levadura de cerveza
Antiateromatosos	Alpiste, Ajo, Muérdago, Ortiga verde, Alcachofera, Maíz, Castaño de indias, Ginseng, Harpagocito
Tónico venoso y capilares	Bolsa de pastor, Rusco, Castaño de indias, Hidrastis, Hamamelis, Ginkgo, Grosellero negro, Vara de oro, Ciprés, Milenrama
Antihemorrágicos	Alfalfa, Cola de caballo, Ginkgo, Ortiga verde, Bolsa de pastor, Castaño de indias, Arándano o mirtillo
Antianémicos	Romaza, Alfalfa, Cola de caballo, Ortiga verde
Fitoterapia básica del Aparato Digestivo	
Plantas estimulantes del apetito	Genciana, Lúpulo, Marrubio, Trébol de agua, Bardana, Lique de Islandia, Ginseng, Cardo Santo, Aciano, Condurango, Achicoria, Alholva.
Plantas que favorecen la digestión	Ajedrea, Manzanilla amarga, Manzanilla dulce, Orégano, Centaurea menor, Estragón, Ajenjo, Hinojo, Hierba Luisa, Melisa, Menta, Poleo, Albahaca, Mejorana, Anís verde, Anís estrellado, Romero, Angélica, Diente de león, Tomillo, Verbena. Achicoria, Cardo Santo, Lúpulo, Marrubio, Manzanilla común, Trébol de agua, Té de roca
Plantas con acción antiulcera gastroduodenal	Llantén, Malvasisco, Milenrama, Gordolobo, Caléndula, Consuelda, Condurango, el Regaliz etc
Plantas de acción antiespasmódica	Angélica, Melisa, Milenrama, Manzanilla romana, Caléndula o Maravilla, Regaliz, Anís estrellado, Lavanda, Hierba Luisa, Manzanilla amarga, Manzanilla dulce, Menta, Poleo, Albahaca, Mejorana, Orégano, Romero, Salvia, Ajedrea, Verbena, Lúpulo
Plantas que actúan a nivel hepático	Alcachofera, Boldo, Romero, Diente de león, Tomillo, Milenrama, Bardana, Ajenjo, Achicoria, Fumaria, Helenio, Lavanda, Manzanilla dulce, Melisa, Menta, Poleo, Salvia, Ortiga verde, Celidonia, Cardo mariano
Plantas antidiarreicas y antisépticas intestinales	Salicaria, Bistorta, Nogal, Roble, Agrimonia, Fresa, Hierba de San Roberto, Anís estrellado, Ortiga blanca, Rosal silvestre, Rosa roja, Zorzamora, Arándano
Fitoterapia Básica de Huesos, Músculos y Articulaciones	
Plantas de acción antirreumática, antiinflamatoria, analgésica y antiespasmódica	Sauce, Ulmaria, Árnica, Agrimonia, Abedul, Grosellero negro, Manzanilla amarga, Fresno, Ortiga verde, Diente de león, Romero, Manzanilla dulce, Milenrama, Regaliz, Caléndula, Pensamiento, Fumaria, Lavanda, Tomillo, Ajo, Alfalfa, Violeta.
Plantas de acción diurética, depurativa y antirreumática	Abedul, Borrajo, Cardo santo, Diente de león, Fresno, Cola de caballo, Grama, Ortiga verde, Pensamiento, Ulmaria, Rabos de cereza, Saúco, Enebro
Plantas de acción hipouricemiante que favorecen la eliminación de ácido úrico	Lspepeza, Abedul, Fresno, Brezo, Zorzaparrilla, Vara de oro, Ortiga verde, Ulmaria, Maíz, Ajedrea, Rabos de cereza, Grosellero negro, Vid roja.
Plantas de acción remineralizante	Cola de caballo, Ortiga verde, Diente de león, Alfalfa, Espirulina
Plantas que favorecen la cicatrización de los huesos	Consuelda, Cola de caballo, Alfalfa, Árnica, Equinacea, Diente de león
Plantas de acción antirreumática, antiinflamatoria y analgésica de uso externo	Angélica, Árnica, Ajo, Castaño de indias, Caléndula, Camomila, Romero, Tomillo, Menta, Melisa, Jengibre, Enebro, Ciprés, Lavanda, Laurel, Hiedra, Orégano, Trementina.
Fitoterapia Básica del Aparato Urinario	
Plantas de acción antisépticas urinarias	Gayuba, Brezo, Ortosifón, Pino, Enebro

Plantas de acción diurética	Gramma, Vara de oro, Maíz, Cola de caballo, Ortiga verde, Arenaria, Rabos de cereza
Fitoterapia Básica del Aparato Genital	
Plantas que favorecen o estimulan la el ciclo estral (Algunas a dosis superiores a las terapéuticas, son abortivas)	Artemisa, Caléndula, Ajenjo, Perejil, Ruda, Salvia, Tanaceto
Plantas de acción antihemorrágica	Hamamelis, Hidrastis, Ortiga blanca, Ciprés.

9.2.2 Homeopatía.

La homeopatía, como terapia médica, fue creada por Samuel Friedrich Hahnemann (1755-1843). Hahnemann nació en Meissen (Alemania) y estudió en Leipzig, Viena y Erlagen, graduándose en 1779. Las primeras ideas sobre la homeopatía surgen cuando traduce un libro de Cullen, la “Materia Clínica”, en la que se describen los efectos de la quinina en la curación de fiebres intermitentes. Hahnemann comenzó a investigar el fenómeno descrito, autoadministrándose dosis masivas de quinina, y experimentando su reacción. Los efectos observados en su propio organismo fueron precisamente los típicos de un estado febril, lo que llevó al médico alemán a asociar los síntomas producidos por la sustancia en un individuo sano, con sus efectos sobre un enfermo con idénticos síntomas. En 1810, Hahnemann publica su obra fundamental, *Organon der Rationellen Heilkunde*, en la que define y precisa la ley de similitud, según la cual:

- 1.-Toda sustancia activa farmacológicamente, provoca en el individuo sano y sensible un conjunto de síntomas característicos de dicha sustancia.
- 2.-Todo individuo enfermo presenta un conjunto de síntomas que caracterizan a su enfermedad.
- 3.-La curación se puede obtener mediante la administración de una pequeña cantidad de la sustancia cuyos efectos sean similares a los de la enfermedad.

El proceso que siguieron a continuación, tanto él como sus seguidores, fue el de confeccionar una relación de sustancias activas, anotando cuidadosamente los síntomas que cada sustancia producía al individuo sano. Este proceso es el denominado “patogenesia”. De esta manera, bastaría consultar esta relación de síntomas y sustancias activas para, dado un cuadro sintomatológico concreto, saber de inmediato qué sustancia se debería recetar al paciente.

En el ejercicio y desarrollo de esta disciplina, Hahnemann y sus discípulos observaron que, en algunos de los procesos, existía un agravamiento de los síntomas de la enfermedad antes de su curación, cuando ésta se daba. Observó también que ciertas sustancias muy tóxicas administradas a animales hacían que éstos describiesen cuadros clínicos muy característicos, y que en muchas ocasiones conducían a la muerte del animal. Así, por ejemplo, el arsénico administrado a ratones, provocaba en éstos una serie de espasmos similares a los asociados a cuadros epilépticos. Reduciendo las dosis, se podía llegar a reproducir los espasmos, pero sin causar la muerte al animal; y reduciéndola más aún, se podía conseguir que el animal apenas mostrase síntoma alguno.

Esta serie de observaciones condujeron a Hahnemann a suponer que, cuanto menor fuera la dosis administrada al enfermo, más rápida y eficaz sería la curación, desarrollando así el segundo principio básico de la homeopatía, conocido como principio de las dosis infinitesimales. Cualquier producto que se elaborase para administrárselo a un paciente, de acuerdo con la teoría homeopática, consistiría en una pequeña porción de la sustancia activa, prescrita de acuerdo con la materia médica, y diluida sucesivamente hasta que prácticamente no quede sustancia activa en el preparado.

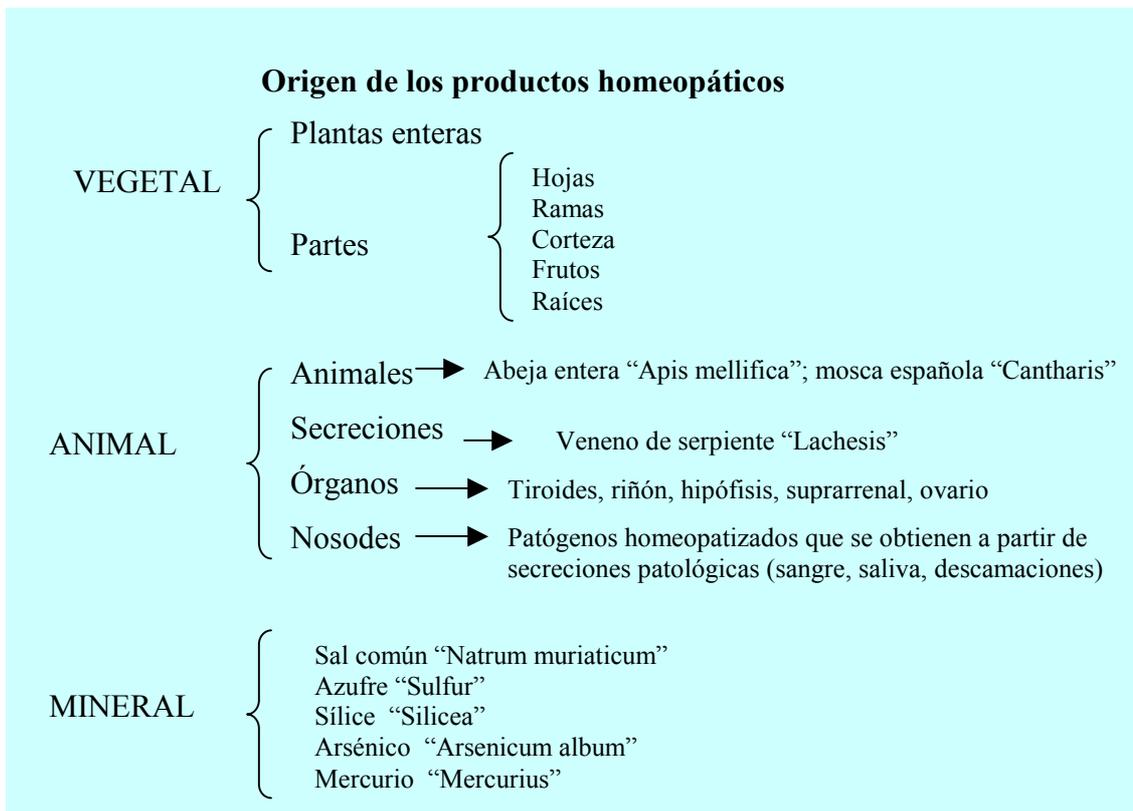
La única explicación lógica que podía buscarse a este principio era que, en el proceso de dilución del principio activo, el medio en el que se diluía éste -normalmente agua- fuera capaz de “memorizar” las características del agente activo, pero evitando su toxicidad, ya que aquél desaparecía. Suponiendo cierto esto, para que el tratamiento fuera más eficaz se necesitaría agitar vigorosamente el preparado durante su proceso de dilución, de manera que todas las moléculas del disolvente entraran en contacto con la sustancia activa. Es lo que se conoce como dinamización, y exige no sólo una intensa agitación del preparado, sino también que el proceso se realice en sucesivas fases de dilución 1/10 ó 1/100. Es decir, disolviendo sucesivamente una parte de la mezcla original en 10 ó 100 partes de disolvente respectivamente, repitiendo a continuación el proceso. El número de repeticiones efectuadas determina la potencia de la disolución, en decimales (o centesimales) hahnemannianos: DH (o CH).

Por tanto, la homeopatía animal se basa en el uso de sustancias de origen natural que tras un proceso de dilución y dinamización, administradas a un animal enfermo, son capaces de activar en su organismo los mecanismos que permiten restablecer el equilibrio roto y por tanto la curación, lo cual se conoce como curación por similar.

9.2.2.3 Remedios homeopáticos para animales.

Los remedios homeopáticos se obtienen de sustancias naturales de origen vegetal, animal o mineral, que comprende una amplia gama de productos. Algunos productos homeopáticos se obtienen de fluidos animales que contienen patógenos y se conocen como “Nosodes” que pueden ser utilizados como preventivos o terapéuticos.

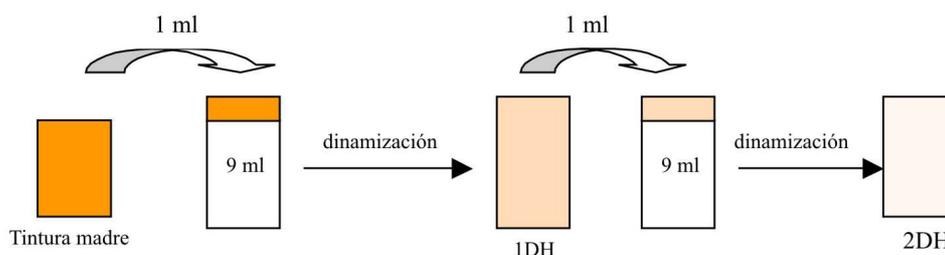
Por ejemplo, se puede emplear un nosode de colibacillinum en un grupo de animales que va a ser introducido en un establo donde se sabe que puede haber problemas de diarrea producidas por Echerichia coli. De igual forma se puede aislar un germen responsable de una patología en concreto de un establo y fabricar un nosode que se va a utilizar en todos los animales de la estabulación como preventivo.



Los medicamentos homeopáticos son diluciones de las materias que se emplean en su composición, por lo tanto se utilizan cantidades ínfimas de los productos activos. Toda dilución va precedida de un proceso de dinamización que se efectúa mediante un número determinado de agitaciones.

¿Cómo se prepara un producto homeopático?. Por ejemplo, en el caso de aquellas sustancias solubles, sean de origen vegetal, animal o mineral, se prepara una tintura madre en alcohol, previo un proceso de trituración, maceración en alcohol y filtración. A partir de esta tintura madre comienza el proceso de dilución. Se toma 1 ml (o parte) de la tintura madre y se diluye en 9 ml (o partes) de agua o alcohol y se obtiene una dilución decimal 1D conocidas como diluciones Hahnemanianas por lo cual se simboliza como 1DH. Si las diluciones se hacen tomando 1 ml (o parte) y diluyéndolo en 99 ml (o partes) entonces tendremos una dilución centesimal (1CH). A partir de estos dos puntos se preparan diferentes diluciones repitiendo el proceso cuantas veces sea necesario como se indica en la Ilustración 5. Las diluciones más utilizadas en la práctica diaria son 5, 7, 9, 15 y 30.

Ilustración 5. Diluciones Hahnemanianas



En el caso de los productos no solubles se hacen diluciones idénticas pero en un soporte inerte y las dinamizaciones se hacen con un mortero.

Las principales formas de presentación de los productos homeopáticos son en gránulos, glóbulos y comprimidos por lo general empleando sacarosa o lactosa como vehículo, en ampollas bebibles, ampollas inyectables y pomadas.

Cada remedio homeopático tiene bien definido los síntomas que pueden provocar en animales sanos si se dan en altas dosis, por tanto nos indica que enfermedades pueden ser tratadas con éxito. Mientras más similitud entre los síntomas del enfermo y los síntomas que provoca el compuesto empleado en el medicamento homeopático, mayor probabilidad de curación del remedio. La información de los medicamentos homeopáticos y sus síntomas se encuentran en dos fuentes básicas: Materia Médica que es una especie de vademécum de medicamentos con sus usos y El Repertorio de Kent, que es un diccionario de síntomas ordenado, indicando los medicamentos que lo presenta en su patogenesia.

Ilustración 6. Resumen de los fundamentos de la medicina homeopática.

<p>EXCIPIENTES</p> <p>Líquidos: agua destilada, alcohol 15°-30°, glicerina</p>  <p>Sólidos: lactosa, sacarosa, etc.</p> <p>DINAMIZACIÓN</p> <p>Nº de vibraciones: 100-150.</p> <p>PRESENTACIONES</p> <p>Sobre soporte de lactosa/sacarosa.</p> <p>Glóbulos (5 mg) Gránulos (50 mg) Trituraciones. Comprimidos (200 mg). Gotas. Ampoyas inyectables.</p>	<p>DILUCIÓN</p> <p>Centesimal (CH) ≡ 1 cc en 99 de líquido Decimal (CH) ≡ 1 cc en 9 de líquido</p> <p>CLASIFICACIÓN</p> <p>BAJAS → 1DH < 10 DH - Varias veces al día /largo plazo. → 1CH- 4CH - Aplicaciones locales, dérmicas, auriculares, etc.</p> <p>MEDIAS → 10DH -14 DH - 1/2 veces al día/ corto plazo. → 5CH- 7CH - Síntomas generales.</p> <p>ALTAS → 15 DH < - Días alternos/semanal. → 9CH- 30CH - Síntomas psíquicos..</p> <p>VÍAS DE ADMINISTRACIÓN</p> <p>Parenteral /oral</p>
---	---

La tipología de los animales es otra de las características que emplea la medicina homeopática en el diagnóstico y los tratamientos que recomienda. La tipología se refiere a las características constitucionales del animal. La homeopatía considera cuatro tipologías principales de animales y las cuales se corresponden con predisposiciones a contraer ciertas enfermedades (Tabla 14). También se pueden dar tipologías intermedias.

La homeopatía ha desarrollado remedios constitucionales, o sea que son específicos para cada tipología y se emplean en animales enfermos para ayudar a recuperar las dolencias que se están tratando o como preventivos cuando sabemos que los animales van a ser sometidos a estrés. Estos remedios constitucionales actúan sobre las predisposiciones del individuo a padecer ciertas enfermedades.

Los remedios constitucionales más importantes son el Calcárea-carbónica, Calcárea-fosfórica, Calcaria- fluorica y Calcárea sulfúrica.

Tabla 14. Tipología de los animales en medicina Homeopática

Tipología	Características	Enfermedades Frecuentes
Carbónica	Predomina el ancho sobre el largo. Patas cortas y anchas, robustos, huesos cortos y anchos.	Digestivas, respiratorias, obesidad, problemas articulares y circulatorios, parasitismo.
Fosfórica	Predomina largo y alto sobre ancho. Son animales largos y delgados, huesos finos y largos, tórax estrecho.	Hipertiroidismo, son nerviosos y agitados, desmineralización, mamitis.
Fluórica	Asimetría. Los animales son de mal estructura, asimétrica, huesos	Induraciones ¹ de tejidos fibrosos, ganglios y mamas, hiperlaxitud ligamentosa

	deformes.	(posturas anormales) excitación sexual exagerada.
Sulfúrica	Tipo Medio Equilibrado. Animales bien estructurados de talla media y aspecto armonioso.	Enfermedades leves, dérmicas con fácil curación.

¹ Tejido conjuntivo duro al tacto y rígido por lo general encapsulado de tamaño variable que va desde una nuez hasta una patata mediana. Se produce como consecuencia de inflamaciones crónica, como por ejemplo cuando el tejido secretor de la glándula mamaria es sustituido por en conjuntivo producto de una mamitis.

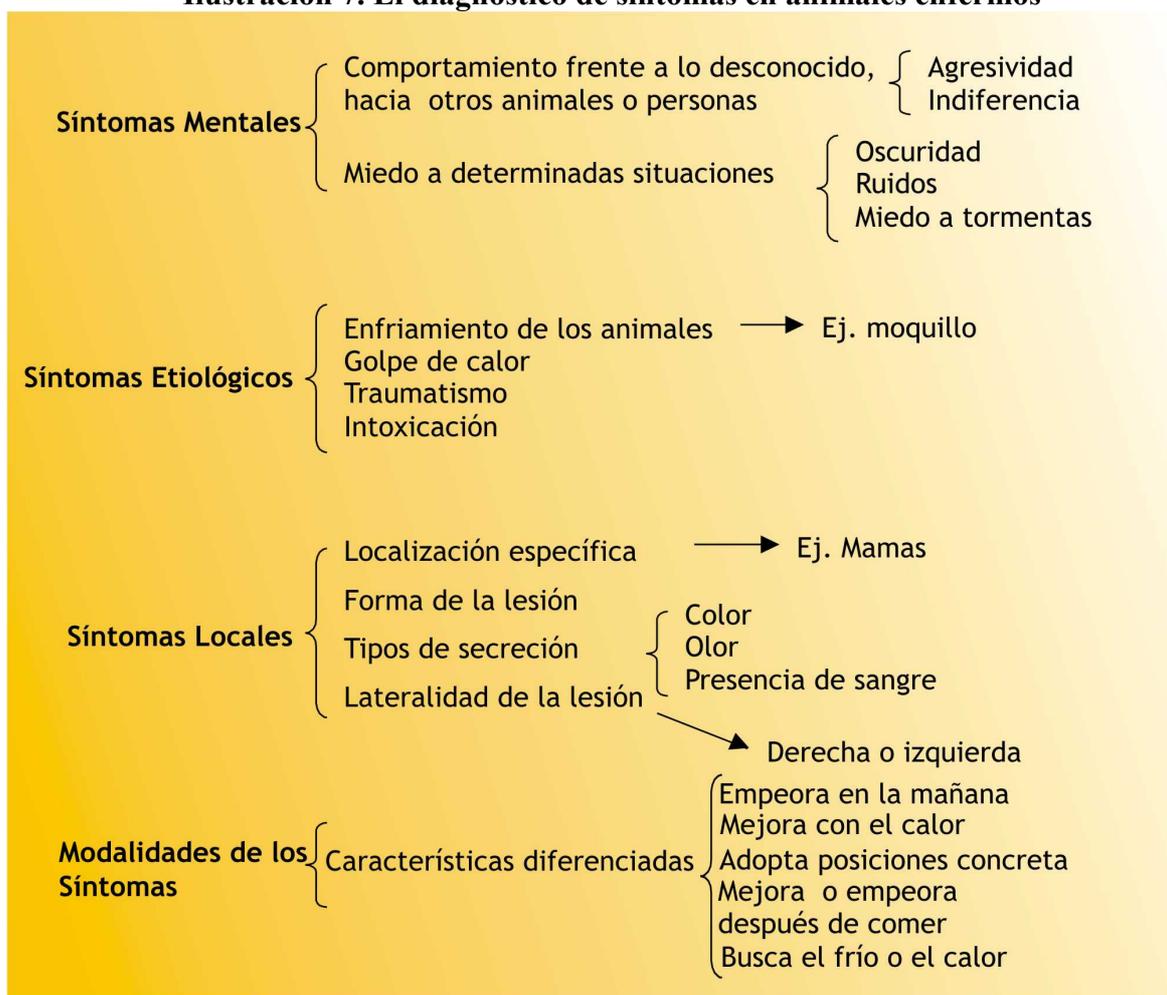
El diagnóstico de los síntomas que presenta el animal o animales enfermos es básico en la medicina homeopática, ya que una misma enfermedad se puede manifestar a través de diferente sintomatología y por tanto entonces los remedios pueden diferir entre animales. Como el principio de curación es el de semejanza, para que tenga éxito el tratamiento es necesario que los síntomas de la enfermedad y los datos patogenésicos del remedio tengan una gran similitud.

Para recoger organizada la información ante un animal enfermo o brote los síntomas se clasifican en: mentales, etiológicos, locales, o de causa y de modalidad.

- Los síntomas mentales se refieren a la actitud de los animales lo cual se puede manifestar como agresividad, indiferencia, miedo o algún comportamiento (conducta) no habitual en el animal. Estos síntomas son importantes para diagnosticar casos crónicos cuando el comportamiento anormal es habitual en el animal. Por ejemplo, cuando el animal tienen miedo a las tormentas el “phosphurus” puede formar parte del tratamiento, pues es un medicamento del tipo de los constituyentes para animales nerviosos.
- Los síntomas etiológicos, muchas veces son el motivo de la consulta, los animales están resfriados, tienen diarreas, presentan hinchazón en alguna parte, etc.
- Los síntomas locales se refieren a la localización específica de la afección, forma de la lesión, los tipos de secreciones o diarreas, su olor, la presencia en estas secreciones de sangre, y su aspecto y la lateralidad de la afección, pues en homeopatía determinar en que zona ocurre el dolor o la lesión (derecha o izquierda) es importante para poder acercarnos al remedio adecuado en muchas dolencias.
- La modalidad de los síntomas trata de buscar las características diferenciales de las dolencias diagnosticadas. Por ejemplo si la dolencia mejora o empeora por la mañana o con el calor o el frío, si adopta posiciones concretas (tumbado), si mejora o empeora después de comer, si el animal busca el frío o el calor, etc.

Para determinar el medicamento correcto cuantos más síntomas podamos identificar mejor, pero con 4 ó 5 síntomas podemos tener una idea clara del remedio homeopático a aplicar.

Ilustración 7. El diagnóstico de síntomas en animales enfermos



Las terapias básicas que emplea la homeopatía son de cuatro tipos; los remedios que curan por similitud, los constitucionales, los nosodes y los drenadores (afinidad específica por un órgano determinado, favoreciendo su detoxificación), mencionados la mayoría de ellos con antelación.

Los remedios que curan por similitud constituyen la mayoría y se emplean para afectaciones con síntomas específicos y locales.

Los remedios constitucionales son de tipo general para ayudar a mejorar las debilidades de cada constitución animal, se utilizan en procesos crónicos y acompañando o no a los remedios locales.

Los nosodes son remedios preparados a partir de patógenos obtenidos de fluidos u órganos animales y se emplean en la prevención de estas enfermedades infecciosas y también en su tratamiento.

Las terapias de drenaje se basan en un grupo de remedios comunes homeopáticos que se emplean para detoxificar los distintos órganos (hígado, riñón, ubre, vasos sanguíneos, etc). Además de emplearse en terapias de dolencias específicas, son de gran utilidad en los procesos de adaptación donde algunos órganos se ven sobrecargados. Algunos de estos productos los enumeramos en la Tabla 15.

Tabla 15. Remedios usados en las terapias de drenaje

Remedios drenadores de:					
piel	riñón	hígado	vasos sanguíneos	ubre	rino-faríngeo
Sulfur	Berberis	Chelidonium	Hydratis canadensis	Phytolacca	Kalium iodatum
Fumaria	Solidago	Taraxacum			Euphrasia,
Saponaria		Cardus marianus			Alium cepa
Viola tricolor					

Además de estos el Nux vomica desintoxica los excesos de medicamentos.

La forma de emplear los medicamentos homeopáticos, depende de la severidad de los síntomas y la coincidencia entre síntomas de los animales enfermos y característica del medicamento. Si los síntomas son muy coincidentes con las especificaciones del remedio homeopático se emplean diluciones altas del medicamento, y si no medias o bajas; si son síntomas locales diluciones bajas y si son síntomas crónicos, diluciones altas y medias. Las dosis a administrar depende también de la forma en que se presente la enfermedad (muy aguda, subagudas, crónicas).

Ilustración 8. Diluciones o dosis de los medicamentos homeopáticos.



La forma de aplicación del remedio homeopático está en relación principalmente con el tamaño del animal empleándose en animales grandes en el agua de bebida, directamente en boca o en inyección, mientras que cuando se trata a grupos importantes de animales se prefiere suministrar con el agua de bebida o con una comida suave.

Algunos de los remedios homeopáticos (Tabla 16 y Tabla 17) han mostrado una acción muy amplia y profunda tanto en la experimentación como clínicamente, es decir, cubren una gran cantidad de síntomas en diversos grados. En la siguiente tabla se citan algunos de ellos en relación con sus usos generales, aunque hay que tener en cuenta que muchos tratamientos se combinan para que sea más completa o eficaz la curación.

Tabla 16. Algunos remedios homeopáticos y sus principales usos

Remedio	Usos Generales
Arnica Montana	Traumatismo, shock, golpes, contusiones, torceduras, hemorragias.
Apis	Edemas en general, fiebre sin sed, urticaria, picaduras, cistitis.
Belladonna	Calor, rubor, dolor, tumor, fiebre elevada, hipersensibilidad ruido, luz, etc.
Aconitum	Consecuencia de frío seco, fiebre muy alta, miedo a algo.
Hepar sulfur	Supuraciones agudas, drenajes de abscesos con pus, olor típico a rancio Hipersensibilidad.
Silicea	Supuraciones crónicas, endurecimiento glándulas desmineralización, delgadez.
Sepia	Problemas del aparato genital femenino, problemas hormonales, Infertilidad, rechazo de crías.
Ferrum Phos	Tos y resfriado, fiebre, busca el fresco, peor en sitios con calor.
Cantharis	Cistitis irritantes infecciones en orina, quemaduras, irritaciones, metritis urentes.
Nux Vomica	Indigestión, diarrea, dolor abdomen, cólico, estreñimiento, sobre carga de comida.
Ruta graveolans	Golpes y lesiones en tendones (mejora al moverse), torcedura y reuma
Rhus tox	Músculos y articulaciones (mejora al moverse), piel roja y escamas, calambres y torcedura.
Podophyllum	Intestino, hígado (mejor tumbado, peor por la mañana, rechina dientes).
Berberis	Problemas del riñón, dolor lumbar, cálculos.
Allium cepa	Catarros acuosos, fiebre del heno, secreción irritante.
Arsenicum album	Heces acuosas de color marrón oscuro a negro, olor putrefacto.
Mercurius	Heces hemorrágicas, gran tenesmo, salivación.

Tabla 17. Tratamiento combinados homeopáticos para algunas enfermedades

ENFERMEDAD	TRATAMIENTO	OBSERVACIONES
Acetonemia	Suero glucosalino con vitamina B1, Nux vomica Homocord y Coenzyme compositum.	Se emplea con excelentes resultados y permite prescindir de los corticosteroides.
Trastornos de la reproducción	Ovarium compositum + Horneel	Tratamientos de glándulas sexuales, ovarios y testículos.
Diarreas colibacilares	Nux vomica + Veratrum H. + Mucosa compositum.	2 cc de cada uno todos los días inicialmente y en recuperación en días alternos.
No dilatación al parto	Cuprum compositum.	2-4 ampollas vía intravenosa cada 30-40 min y tracción progresiva.
Falta de contracciones al parto	Caulophyllum I-F.	2-4 ampollas vía intravenosa.
Escasa libido	Testis compositum.	2-4 ampollas tres veces por semana vía intramuscular.
Retenciones placentarias	Lachesis compositum + Horneel + Ovarium compositum + Mucosa compositum.	

Para finalizar este punto, se citan las ventajas y desventajas de la homeopatía. Las ventajas de la homeopatía reside en :

- Ausencia de toxicidad de los medicamentos evitando la acumulación de los residuos tóxicos en los animales y sus producciones.
- Ausencia de efectos secundarios.
- Facilidad de administración.

- Ayuda a mejorar el conocimiento sobre los animales.
- Falta de caducidad del remedio homeopático.

Y sus principales limitaciones son:

- La falta de personas con conocimiento/ formación en homeopatía.
- La necesidad de hacer un diagnóstico correcto.
- El acceso a productos comerciales homeopáticos.

9.3 Acupuntura.

Sistema terapéutico basado en la estimulación de determinados puntos del organismo mediante el uso de agujas, calor, inyecciones (vit. B), láser frío, imanes, con el fin de regular los flujos energéticos y restablecer las funciones afectadas de ciertos órganos o sistemas del animal que se encuentran desde el punto de vista energético desequilibrados, tanto por exceso como por defecto.

Al aplicar las agujas se favorece que la energía fluya con normalidad entre las distintas partes del organismo, los órganos sobrecargados, y por lo tanto enfermos, eliminan esa energía excedentaria, que va a parar a aquellos otros órganos que la necesitan. Cada órgano del cuerpo se refleja en la piel en un punto determinado y conocido por los chinos desde hace milenios (puntos de acupuntura), y ese punto es el “grifo energético”, por donde se puede aportar energía, dispersar energía o hacer que fluya con mayor facilidad a través del uso de las agujas.

La acupuntura en animales se practicaba en la antigua China hace aproximadamente 3000 años, de tal manera que ellos ya evitaban la aparición de las enfermedades, por ejemplo, en sus caballos que eran muy importantes como herramientas de trabajo y de carga.

La acupuntura se utiliza actualmente en todos los países del mundo, por sí sola o en combinación con la medicina occidental y no lo cura todo, trata una gran variedad de enfermedades en muchas especies tanto en animales exóticos como en animales domésticos.

Los veterinarios acupuntadores actuales usan para la estimulación métodos como la aguja sólida, agujas hipodérmicas, electroestimulación, calor con moxa, masajes y el láser de baja intensidad.

¿En qué condiciones la acupuntura está indicada en animales?

La acupuntura está principalmente indicada para problemas funcionales como parálisis, inflamaciones de origen no infeccioso (como alergias) y en caso de dolor.

Además tratamientos regulares de acupuntura pueden tratar lesiones menores en animales de uso deportivo, ayudándoles a ser más resistentes a las lesiones y así como a cuidar sus estructuras musculares y tendinosas.

En grandes animales, el uso de la acupuntura más frecuente es en problemas funcionales como puede ser:

- Problemas músculo esqueléticos como son problemas de dorso y cojeras.
- Problemas de sistema nervioso, como parálisis del nervio facial, síndrome de Wobbler, problemas de descoordinación.
- Problemas de piel como dermatitis alérgica.