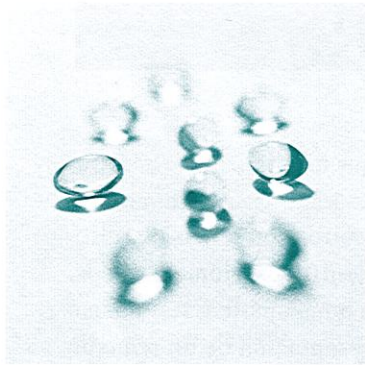


El agua, único portador de la información homeopática



Dr. Jorge López Seco

Médico Veterinario
Prof. Titular de Homeopatía Veterinaria de la AMHA

Dr. Hugo von Bernard

Médico Veterinario
Docente de la Facultad de Veterinaria de la U.B.A.

Curt Mayer

Técnico Químico

Summary

We used our work about the employment of Arnica in the management of the weaning of cows and their calves as an objective biological test to explore the functions of water and alcohol in the transmission of homeopathic information. Our results show that only normal water is able to transmit homeopathic information, while alcohol is only a preservative agent and inert diluting agent.

Keywords: biological test, homeopathic information, normal water, alcohol.

Resumen

Hemos usado nuestro trabajo sobre el uso del Árnica en el manejo del destete de los terneros como test biológico objetivo para determinar las funciones del alcohol y del agua en la transmisión de la información homeopática. De la experimentación hecha se desprende que sólo el agua normal es capaz de transmitir la información homeopática, teniendo el alcohol sólo la función de conservante y de diluyente inerte.

Palabras clave: test biológico, información homeopática, agua normal, alcohol.

1. Introduc

Desde el año
lo, se está tra
pática en el
rodeos de cr
mento emplea
tados nos perm
bases teóricas
ducción, fund
información s
individuos.
De entre los
especialmente
nes obtenidas
vamente tener
del agua existe
grafía (1) (2). I
funciones del a
desde el parág
que habla de s
la suposición
de que la info
depende del r
nol-agua y de l
disueltas en é

2. Material

La investigaci
tro trabajo "E
PATIZADA E
NEROS (4), d
te minutos d
destetados trat
trauma mental
de buscarse m
como los me
sanitaria, para
respiratorias, p
portamiento
puede seguir y
tomatología in
vía subcután
ambas con igu

1. Introducción

Desde el año 1986, fecha del primer protocolo, se está trabajando con medicación homeopática en el manejo médico y sanitario de rodeos de cría. Los volúmenes de medicamento empleados y la cantidad de animales tratados nos permitieron realizar estudios sobre las bases teóricas del remedio y sus métodos de producción, fundados en la posibilidad de obtener información sobre un número significativo de individuos.

De entre los temas estudiados describiremos especialmente los resultados y las conclusiones obtenidas sobre las funciones que respectivamente tienen el agua y el alcohol. Sobre el papel del agua existe una importante bibliografía (1) (2). La bibliografía sobre las funciones del alcohol es contradictoria, desde el parágrafo 267 del Organón que habla de su rol conservante hasta la suposición de algunos autores (3) de que la información homeopática depende del retículo molecular etanol-agua y de las sustancias gaseosas disueltas en él.

2. Material

La investigación experimental se basa en nuestro trabajo "EL USO DEL ARNICA HOMEOPATIZADA EN EL DESTETE DE LOS TERNEROS (4), donde observamos que a los veinte minutos de inoculado, en los animales destetados tratados desaparecen los síntomas de trauma mental inmediatos, como ser balidos, dejan de buscarse madre e hijo, intranquilidad, etc..., como los mediatos, referidos a la evolución sanitaria, parasitosis, diarreas, perturbaciones respiratorias, patologías de la piel, etc. Este comportamiento es un hecho repetible, que se puede seguir y evaluar visualmente por su sintomatología inequívoca. Se usó para medicar la vía subcutánea, la oral excepcionalmente, ambas con igual resultado.

La investigación se desarrolló en establecimientos sitios en los Partidos de Brandsen y Monte, Peía. De Buenos Aires, sobre un rodeo de cría de raza Cruza Británica A. A. de 1000 madres. Para obviar la variable debida al medicamento se hizo un stock ad hoc del mismo, que se reponía siempre con droga de la misma procedencia (10). Los vehículos empleados fueron: agua desmineralizada al 100 % alcohol oficial puro de 94 a 96 % de etanol mezcla de agua y alcohol de 30 % V/V. alcohol absoluto

Para ensayar los efectos de los distintos vehículos el remedio preparado con agua desmineralizada, con alcohol al 30 % V/V y con alcohol de 96 % fue dinamizado centesimalmente hasta 6 puntos por el método Korsakov a partir del Arnica 200 C (técnica de Kent). Para preparar el remedio con alcohol absoluto los frascos se cerraron con tapones de goma que aíslan el contenido del medio durante 5 meses, transvasándose con jeringa.

El alcohol absoluto se puede adquirir como tal o prepararlo in situ, habiendo usado este método por carecer de cámara de vacío para manejar el provisto por el comercio. Se utilizó el procedimiento descrito por Trefogli (5), usándose como deshidratante sulfato de cobre anhidro. Este es producido por calentamiento del sulfato de cobre pro análisis hasta que pierda sus 5 moléculas de agua de cristalización, lo que se verifica por la desaparición del color. Se lo agrega al alcohol hasta que deja de recobrar el color, hecho que certifica la ausencia de agua.

Para verificar la inexistencia de un efecto inhibitorio de parte del sulfato de cobre en el comportamiento del remedio hecho con alcohol absoluto, se usaron las cuatro variantes del remedio con incorporación de sulfato de cobre en proporciones desde 0,05% hasta saturación (20%), empleándolo no antes de 24 horas de haberlo producido.

Los volúmenes de medicamento empleados y la cantidad de animales tratados nos permitieron realizar estudios sobre las bases teóricas del remedio y sus métodos de producción.

El alcohol absoluto se puede adquirir como tal o prepararlo in situ, habiendo usado este método por carecer de cámara de vacío para manejar el provisto por el comercio. Se utilizó el procedimiento descrito por Trefogli (5), usándose como deshidratante sulfato de cobre anhidro. Este es producido por calentamiento del sulfato de cobre pro análisis hasta que pierda sus 5 moléculas de agua de cristalización, lo que se verifica por la desaparición del color. Se lo agrega al alcohol hasta que deja de recobrar el color, hecho que certifica la ausencia de agua.

Para verificar la inexistencia de un efecto inhibitorio de parte del sulfato de cobre en el comportamiento del remedio hecho con alcohol absoluto, se usaron las cuatro variantes del remedio con incorporación de sulfato de cobre en proporciones desde 0,05% hasta saturación (20%), empleándolo no antes de 24 horas de haberlo producido.

3. Métodos

Se utilizó un diseño experimental convencional, medicándose preferentemente los animales por vía subcutánea, aunque en algunos casos se empleó la vía oral. Se tomaron testigos al azar en número semejante, apartándose los animales inoculados y los testigos en lotes contiguos separados por un alambrado; el seguimiento se realizó mezclando los animales, previamente identificados con pintura. Estas pruebas fueron repetidas cada vez que se realizaban destetes a lo largo del año, empleándose en no menos de 700 animales cada año.

El número de los animales en cada ensayo oscila entre 30 y 100. El resultado inmediato se

Se tomaron testigos al azar en número semejante, apartándose los animales inoculados y los testigos en lotes contiguos separados por un alambrado

produce dentro de los 20 minutos de administrada la medicación, considerándose positivos los que dejan de manifestar los síntomas inmediatos (agudos) del destete y los mediatos por la evolución sanitaria a más de 30 días. Cuando el resultado es positivo sucede en más del 99

% de los casos, siendo negativo en cantidad menor al 1%. En estos casos la falta de respuesta es atribuible a que las leyes de la herencia se comportan poblacionalmente como curvas gaussianas (6) (7) en cuyos extremos puede haber, debido al azar, desviaciones que son menores al 1%. Por esto consideramos una falta de respuesta inferior al 1% como debida al azar, tomando el resultado del ensayo como positivo.

Habiéndose realizado las experiencias en cualquier estación del año y a través de muchos años, las condiciones climáticas variaron entre límites amplios, afectando siempre a toda la población por igual, de modo tal que la repetición de la experimentación cancela la influencia del medio y las posibles genéticas debidas a la extracción de muestras.

4. Resultados

Del cuadro N° 1 se desprende que los animales tratados tanto sea con el remedio preparado con agua sola, con agua y alcohol al 30 % V/V y con alcohol de 94° a 96° tuvieron respuesta positiva, siendo la respuesta exactamente la misma cuando se agregó $SO_4 Cu 2.5 H_2 O$. Cuando se utilizó alcohol absoluto en cambio, la respuesta fue negativa tanto sea con o sin el agregado de sulfato de cobre anhidro suplementario

Diseño experimental

	Sin sulfato de cobre	Con sulfato de cobre
agua sola	+	+
agua/alcohol 30% v/v	+	+
alcohol de 94° a 96°	+	+
alcohol absoluto	-	-

5. Discusión

1. Agua funciones

Como resultado del diseño experimental se demuestra que el agua normal es el único medio que posibilita la transmisión de la información homeopática.

2. Alcohol funciones

1. Transmisión de la información. Los resultados positivos con agua y sulfato de cobre demuestran que el sulfato de cobre no es el responsable de la falta de acción medicamentosa del alcohol absoluto; en consecuencia, el alcohol no cumple ninguna función en la transmisión de la información homeopática.

2. Conservante. Como Hahnemann lo señala en el parágrafo 267 del Organón, previene la putrefacción y fermentación que destruye los medicamentos. I. R. De Barbero en 1996 (8) confirma

esta acción y desinfectante. Los animales de menor edad y de menor peso pierden propiedades sensoriales.

3. Manejo de la información. Otra función es el volumen inerte que contiene en su parte contiene que la de la r rar, en el prin las vibraciones minuye, mien factores de la ceso de las puede cumpl porción de ag minación de que en la ép bases teóricas ria e informac ma en sus co de las vibrac Hahnemann vés de sus res esta función paración de l el apartarse mann puede muy distinto

3. Frente a

De la revisión autores (3) se opática se a que ocurren nol-agua, al éste. En tal c cenar la config tados contrac quier proceso turbado por l presentes en tración míni

esta acción y determina que la máxima eficacia desinfectante la tiene el alcohol de 77°. Los alcoholes de menor graduación 50/60° tienen propiedades semejantes pero no tan intensas.

3. Manejo de las características del medicamento. Otra función es la de un diluyente que suministra volumen inerte. Cuando la dilución de la que se parte contiene mayor o menor proporción de agua que la de la nueva dilución que se va a preparar, en el primer caso aumenta la intensidad de las vibraciones del remedio y en el segundo disminuye, mientras permanezcan iguales los otros factores de la preparación. Por lo tanto, en el proceso de las diluciones sucesivas, el alcohol puede cumplir la función de modificar la proporción de agua, interviniendo así en la determinación de la fuerza del medicamento. Aunque en la época de Hahnemann no existían las bases teóricas para separar los conceptos de materia e información y menos aun separar a esta última en sus componentes de cualidad dinámica de las vibraciones e intensidad energética (2), Hahnemann se dio cuenta de este hecho a través de sus resultados experimentales, empleando esta función del alcohol en la técnica de preparación de las diluciones L.M. Debido a esto, el apartarse de las instrucciones de Hahnemann puede dar lugar a utilizar un remedio muy distinto del que él preconiza.

3. Frente a otras teorías

De la revisión bibliográfica surge que algunos autores (3) sostienen que la información homeopática se almacena en procesos dinámicos que ocurren en el retículo intermolecular etanol-agua, alrededor de los huecos gaseosos de éste. En tal caso dicha red sería capaz de almacenar la configuración del remedio. Nuestros resultados contradicen esta hipótesis, ya que cualquier proceso dinámico en este retículo sería perturbado por los iones sulfato y los iones cobre, presentes en nuestros ensayos en una concentración mínima de 10^{10} moléculas /mol. Por

esto, el retículo etanol-agua no puede ser el contenedor de la información homeopática.

4. Almacenamiento intraatómico de la información homeopática en el agua

Los resultados concuerdan con nuestra hipótesis de que la información homeopática reside a nivel intraatómico en el oxígeno del agua, siendo compatibles con nuestra teoría (1) (2) según la cual ese portador de la información son dos electrones de la valencia intermolecular del oxígeno. En tal caso las estructuras dinámicas que almacenan la información del remedio - ritmos precesionales del spin de esos electrones - sólo pueden ser afectadas si aumenta la energía de la colisión del oxígeno con otras partículas, como ser un aumento de la temperatura. Efectivamente, arriba de los 56° C el remedio es destruido. Concuerda con esto también que el remedio es destruido por campos magnéticos alternos intensos (9) o por reacciones en que interviene el oxígeno como ser putrefacciones y fermentaciones.

Por lo tanto, en el proceso de las diluciones sucesivas, el alcohol puede cumplir la función de modificar la proporción de agua, interviniendo así en la determinación de la fuerza del medicamento.

7. Conclusiones finales

1. El alcohol puro, anhidro, no puede almacenar la información del remedio homeopático pues un remedio producido con él no actúa.
2. En un remedio hecho con mezcla de etanol y agua, una concentración importante de sulfato de cobre molecular no es capaz de interferir con su acción. Esto indica que la información homeopática no se encuentra en la estructura del retículo etanol-agua.
3. Por lo tanto la acción informática del remedio homeopático depende exclusivamente del agua normal

de los animales
dio preparado
al 30 % V/V
respuesta posi-
mente la misma
? O. Cuando se
jo, la respues-
in el agregado
lementario

Con sulfato de cobre
+
+
+
-

perimental se
el único medio
de la informa-

. Los resultados
cobre demues-
es el responsa-
camentosa del
cia, el alcohol
transmisión de

unn lo señala en
viene la putre-
tryue los medi-
96 (8) confirma

4. El alcohol cumple dos funciones, la de conservante y la de un vehículo informáticamente inerte el cual permite, dentro de ciertos límites, manejar el cambio de intensidad o fuerza del remedio cuando se lo dinamiza.

Se agradece a la farmacéutica Lucía Marchante y a la Farmacia Panacea Norte su colaboración para la realización de este trabajo.

Bibliografía:

- (1) J. López Seco y C. Mayer. "El spin del electrón como soporte de la energía homeopática", Homeopatía, Vol. 62, p-31-43. Buenos Aires 1997
- (2) J. López Seco y C. Mayer. "Una Teoría Magnético-Informática sobre el efecto de los Remedios Homeopáticos", Homeopatía, Vol. 63, N° 2, p. 127-41, 1998.
- (3) V. Gutman. "Estudio sobre Organización del Sistema Molecular", Revista Homeopática de Barcelona, p. 21-7. Año VIII, N° 19.
- (4) J. López Seco, H. Von Bernard, A. Duggan. "El Uso del Árnica Homeopatizada en el Destete de los Terneros", Medicina Homeopática, Año III, Vol. 1, p. 33-35, 1995
- (5) C. Trefogli. "Apuntes de Histología", Facultad de Agronomía y Veterinaria.
- (6) R. Cardellino y J. Rovira. "Mejoramiento Genético Animal", Editorial Agropecuaria Hemisferio Sur S.R.L. Montevideo, Uruguay
- (7) M.J. Moroney. "Hechos y Estadísticas", Editorial Eudeba. Buenos Aires, 1965
- (8) I. Rosales de Barcero. "Alcohol Etilico", Revista Médica Homeopática, 20-311. Córdoba, 1996
- (9) J. Benveniste. "Información biológica y campos electromagnéticos", La Homeopatía de México, p. 8-10, Mayo-Junio 1994
- (10) L. Marchante, Profesora de Farmacia de la A.M.H.A.

Mag

Materia M
Samuel H:

El magnesio, o e
junto con el vit
a partes iguales
Seguidamente,
za, formando bol
na, que luego s
candente y se n
minutos. La dil
agua limpia (de
sulfato de mag
sedimento conti
mezclado con ó

El magnesio co
clara dilución
agua resulta e
en vinagre destil
eso quiere decir
de polvo blanc
claro (el magne
sistencia de u
toma como una
de alcohol vínico
ceso debe contir
ción de un deci
opáticamente; l