

## **Veterinaria**

# **Approccio omeopatico veterinario in un allevamento di bovini da latte di alta qualità e ad indirizzo biologico conclusioni di tre anni di sperimentazione**

### **F. del Francia**

*Medico Veterinario direttore della Scuola Superiore Internazionale di Veterinaria Omeopatica - Cortona (AR)*

### **S. Freato**

*Direttore ed Amministratore azienda agraria "Meridiana" Buonconvento (SI)*

### **C. Parenti**

*Funzionario A.R.S.I.A. AG. Reg. Svil. Innov. Agric. - Toscana*

### **M. Siarri**

*Segretario della Scuola Superiore Internazionale di Veterinaria Omeopatica - Cortona (AR)*

## PREMESSE E SCOPI DELLA RICERCA

La sperimentazione "in campo" rappresenta uno scopo importante, fra gli altri, per cui è nata la Scuola Superiore Internazionale di Veterinaria Omeopatica di Cortona. La sperimentazione infatti rappresenta la prova di conferma di tutti i principi a suo tempo stabiliti dal "corpus dottrinario" dell'Omeopatia.

Allo stato attuale e nel settore specifico della Zootecnia noi stiamo vivendo in un contesto che necessita ed avrà sempre più bisogno di informazione corretta.

Quindi questa relazione ufficiale, in un convegno che vede riuniti allevatori, veterinari, funzionari Enti locali e non, politici, amministratori fa parte di un quadro d'informazione che relazionerà sui risultati in situazioni reali dell'applicazione della metodologia omeopatica corretta. L'inforamzione inoltre ci darà una serie di segnali sulla situazione attuale anche in altri paesi (Germania - Danimarca - Svizzera), completando in tal modo il quadro generale ed attuale nel settore della Zootecnia biologica.

Riteniamo che le conclusioni di questo convegno debbano essere divulgate e conosciute nella maniera più ampia possibile e di questo dobbiamo ringraziare Enti che vi hanno partecipato (A.R.S.I.A., AIAB, AIA, Prov. di Arezzo, e Scuola Superiore di Cortona).

L'agenzia A.R.S.I.A. della Regione Toscana ha concretamente contribuito alla realizzazione della sperimentazione da punto di vista finanziario e con l'apporto della Dr.ssa Chiara Parenti. La convenzione fra la Scuola Superiore di Cortona ed A.R.S.I.A. della durata di tre anni da rinnovarsi ogni anno in relazione ai risultati ottenuti, ha previsto un finanziamento per la ricerca in

oggetto, in parte diretto al controllo della sperimentazione da parte di Veterinari Omeoatici della Scuola di Cortona ed in parte destinato alle spese di acquisto di farmaci e/o premiscele omeopatiche.

Dall'esame dei dati elaborati nel corso della ricerca, appare chiaramente che i protocolli di sperimentazione hanno avuto una impronta soprattutto pratica (parametri clinico - terapeutici , preventivi e produttivi), quindi rivolti alle condizioni reali di allevamento, senza alcuna pretesa di scietificità. Secondo noi era importante, tenendo conto dei mezzi a disposizione, segnalare le reali possibilità di allevamento conseguenti alla applicazione dell'Omeopatia Veterinaria e con quali risultati. Durante questo convegno verranno presentate altre relazioni in situazioni similari di allevamento ed in altre zone, con controlli obbiettivi di test di laboratorio (profilo immunitario), le quali non potranno che confermare quanto è stato riscontrato nella nostra ricerca.



Tutto questo materiale a noi sembra di estremo interesse anche in Patologia Comparata con la specie umana, poiché quanto è stato evidenziato per allevamenti animali è assolutamente comparabile con la situazione in campo umano. L'allevamento di bovine frisone da latte dell'Azienda Agraria "Meridiana" - Buonconvento (SI) è stato prescelto per questa ricerca per le seguenti ragioni:

- 1) l'allevamento produce latte di "alta qualità" (controlli APA di Siena e Centrale del latte di Grosseto)
- 2) L'allevamento è indirizzato al settore della agricoltura biologica.
- 3) Significativamente l'azienda, in relazione ai risultati ottenuti nel triennio di sperimentazione omeopatica, ha deciso la riconversione totale al settore biologico.

4) L'allevamento di queste dimensioni (150 capi in mungitura ed altrettanti di rimonta) è in grado di fornire dati particolarmente significativi dal punto di vista statistico. Inoltre ci preme di sottolineare gli scopi principali di questa sperimentazione per dimostrare quanto segue:

- a) verificare se prodotti omeopatici costituzionali di base siano in grado di influire sullo stato sanitario e sulle performance produttive (in quantità e/o qualità) di gruppi di bovine da latte con risultati statisticamente significativi.
- b) Verificare l'effetto placebo zero (significativo in Patologia Comparata con la specie umana) dimostrabile con la corretta applicazione dell'Omeopatia Veterinaria in condizioni reali di allevamento e su numeri consistenti di soggetti.
- c) Verificare l'effetto residuo e/o accumulo zero che si ottiene con l'applicazione corretta di farmaci omeopatici a dosi minime (microdosi) ed in ogni modo largamente inferiori al limite stabilito per Legge (1 ppm - art 1 DL 110 del 17/03/95). Queste sostanze omeopatiche sono applicate ad altissime diluizioni, assolutamente prive delle molecole della sostanza di partenza e quindi sicuramente esenti da effetti secondari.
- d) Verificare l'effetto impatto ambientale zero collegato a l'uso di farmaci omeopatici ad alta diluizioni. Questo impatto sull'ambiente, legato alla presenza massiccia di molecole farmacologiche di sintesi chimica nei mangimi e nei cicli di terapia veterinaria, ha un'azione estremamente subdola e scarsamente verificabile. L'uso costante di questi principi attivi (terapia e/o profilassi di massa), attraverso i reflui degli allevamenti (feci-urine- acque di lavaggio), provoca un impatto ambientale di vasta e profonda portata. Il vero ed obiettivo impatto ambientale zero si potrà ottenere solo con farmaci omeopatici perché privi di molecole e con azione a differenti livelli organici in modo più globale (azione di informazione e/o stimolo).
- e) Verificare l'effetto generale sul benessere animale (Regolamenti UE 2078/92-2080/72 - Legge n° 623, 14/10/85) con ripercussioni in positivo sulla qualità degli alimenti d'origine animale rispetto alla quantità. Il miglioramento delle condizioni fisiologiche degli animali (movimento - aereazione - socializzazione - trattamenti farmacologici naturali, eccetera) comporta ripercussioni positive sui bilanci aziendali e l'applicazione corretta dell'Omeopatia Veterinaria (prevenzione e terapia) concorre in modo consistente a questa

tendenza, pertanto con scopi socio-sanitari. Tutto ciò è da attribuire anche in buona parte al mutamento delle tendenze alimentari dei consumatori come stanno dimostrando recenti ricerche di marketing.

- f) Verificare infine le notevoli difficoltà logistiche e di programmazione che abbiamo incontrato nella sperimentazione, nella suddivisione precisa fra il gruppo di bovine trattate con metodi omeopatici ed il gruppo di controllo, trattato con metodi tradizionali. In queste tipologie d'allevamento esistono infatti indispensabili logiche di spostamento da un settore all'altro e per ogni soggetto in relazione alla sua produzione, allo stato di asciutta, malattie, parto eccetera. Questi spostamenti comportano assistenza, personale addetto, alimentazione differenziata e quanto altro necessario. Di conseguenza una ricerca sperimentale con caratteristiche strettamente scientifiche e su numeri statisticamente significativi di bovini, avrebbe richiesto altre tipologie di protocollo, altre strutture ed altre basi economiche.

#### MATERIALI E METODI

L'allevamento di bovini di razza frisona da latte, iscritti al libro genealogico (controlli mensili A.P.A. di Siena, ufficialmente indenne da TBC-Leucosi-Brucellosi, con il metodo della randomizzazione è stato suddiviso in due gruppi all'incirca uguali come numero:

##### GRUPPO TRATTATO OMEOPATICAMENTE

Soggetti allevati con alimentazione unifeed, integrata con premiscela omeopatica denominata OMEOLAT (sequenza di farmaci omeopatici costituzionali fornita da OMEONATUS srl - Foiano - Arezzo). Il prodotto è stato somministrato con grammi 20 procapita al giorno per 7 giorni ogni mese e miscelato nel carro unifeed. In questo stesso gruppo per qualsiasi tipo di patologia sono stati adoperati prodotti omeopatici veterinari unitari o complessi forniti dalla medesima ditta. Nel terzo anno di sperimentazione il trattamento è stato effettuato per comodità per via parentale a livello individuale mensile, mantenendo le condizioni generali di allevamento del tutto omogenee.

##### GRUPPO DI CONTROLLO TRATTATO CON METODI TRADIZIONALI

Soggetti alimentari con il medesimo unifeed e con nuclei vitamino-minerali nel commercio. In caso di comparsa di patologie sono stati impiegati farmaci tradizionali.

NB. DA SEGNALARE CHE TUTTI I SOGGETTI DELL'ALLEVAMENTO COMPRESI LE MANZE DI RIMONTA DAL 1994 NON SONO STATE SOTTOPOSTI A TRATTAMENTO IMMUNIZZANTE PER IBR-BHVD, ECCETERA

## CONCLUSIONI

Dall'esame dei dati del triennio si può dedurre che è possibile ottenere in allevamento di bovini da latte risultati produttivi e cliici positivi con l'applicazione corretta della metodologia omeopatica.

Tutto questo è possibile farlo in situaizioni reali di allevamento senza causare, in tempi brevi o medi, delle situazioni negative dal punto di vista morboso. E' da rilevare inoltre la maggiore resistenza dal punto di vista organico-immunitario dimostrata dalla sperimentazione omeopatica.

Da una media dei parametri considerati nel protocollo dei tre anni di sperimentazione risulta evidente un effetto positivo del trattaemnto omeopatico sul gruppo assegnato, sia a livello di miglioramento dei parametri produttivi, sia a livello dei parametri sanitari.

In proposito è da rilevare un aumento dei parti gemellari nel gruppo omeopatico, con frequenti ritenzioni di placenta non da infiammazione ma da scarsa tonicità uterina. Se questo dato verrà confermato in altre sperimentazioni e in altre situazioni ambientali, potrebbe far indirizzare ad un tipo di stimolazione specifica dei prodotti omeopatici costituzionale sull'asse ipotalamo-ovarico.

In conclusione allo stato attuale ci riteniamo in grado di stabilire quanto segue:

- a) Non esistono ormai ragionevoli dubbi o riserve sulla obbiettiva efficacia dei medicinali omeoaptici anche nel settore degli allevamenti di bovini da latte di grandi dimensioni.
- b) Le strutture tecnologiche moderne di questo tipo di allevamenti non sono di ostacolo per una corretta applicazione dei medicinali omeopatici.
- c) In queste condizioni di allevamento la via di somministrazione più indicata è sicuramente quella orale, mescolando i prodotti omeopatici nei mangimi oppure attraverso il circolo dell'acqua di bevanda. Restiamo dell'opinione però che può essere tranquillamente usata nache la via parentale (sottocute-intramuscolo eccetera) nonostante il parere contrario del Ministero della Sanità, in quanto i prodotti omeopatici sono di regola autosterili (alcool a 20 - 30 volumi).
- d) Lo stoccaggio dei medicinali omeopatici è semplificato perché è sufficiente evitare la luce diretta, il contatto con essenze volatili forti, l'umidità e la vicinanza di forti sorenti di elettromagnetismo.
- e) L'applicazione corretta e su numeri consistenti di capi ha stabilito risultati alla pari con le metodologie classiche, ma in tempi più lunghi sicuramente risultati superiori (rapporto/costo/beneficio - resa - praticità della metodologia - assenza di tempi si sospensione, recupero economico eccetera).

Occorre segnalare che queste dimostrazioni obbiettive non sono solo relazionabili alla condizione sanitaria ottimale, ma evidenziano un aspetto molto importante e favolrevole per la comunità, influenzando in modo positivo il benessere degli animali trattati. Sarebbe infine auspicabile che queste sperimentazioni si possano ripetere in altre condizioni ambientali, con l'applicazione di portocolli più completi e con lo scopo di ottenere conferma obbiettiva a livello scientifico corretto.

#### BIBLIOGRAFIA

- 1) Allen H.C.- Keynotes and characteristics - 1978 - Ed. Thorsons Ltd - GB
- 2) Aubry - Bardoulat - Manuel d'Homeopathie veterinaire - 1956 - Ed. Baillere - Fr
- 3) Beucci B. - Trattato di Terapia omeopatica - 1979 - Ed. Siderea - Roma
- 4) Binet C. - L'Homeopathie pratique - 1972 - Ed. Dangles - Paris
- 5) Boericke W. - Materia Medica with Repertory - Ed. Boericke - USA - 1927
- 6) Boericke W.M. - Compendio principi di Omeopatia - Ed. Scuola Superiore internazionale omeopatia veterinaria - Cortona (AR) - 1995
- 7) Clarke J./H - Dictionary of practical Mat. Med. - Ed. Jaim P/b - ND
- 8) Clarke J./H - Te Prescriber - 1972 - Ed. Health Sc. Press. - GB
- 9) Day C - the homeopathic treatment of small animals - ED; Daniel C - 1990 GB
- 10) Del Francia F. Trattato di Omeopatia Veterinaria - 1979 - Ed. Siderea - Roma
- 11) Del Francia F. Omeopatia Veterinaria - Ed. RED/studio redaz. Como - 1990
- 12) Del Francia F. - Riflessioni di Omeopatia in Veterinari - Ed. Scuola Super. Internaz. Di Omeopatia Veterinaria 1997 - Cortona (Ar)
- 13) Del Francia F. - Omeopatia Veterinaria e Psicopatologia del cavallo - Ed. Demetra - Casa Verde - Sommacampagna (VR) - 1990
- 14) Boerike W.M. - Compedio principi di Omeopatia - Ed. Scuola Super. Internaz. Omeopatia veterinaria - Cortona (Ar) - 1995
- 15) Del Francia F. - Brizioli N. - Indagine sul trattamento omeoatico in allevamenti avicoli intensivi - 1991 - Riv. Avicoltura - Edagricole - n. 10
- 16) Del Francia F. - Sciarri M. - Malattia emorragica virale del coniglio e della lepre - Riv. Coniglicultura - 1990 - Edagricole
- 17) F. Del Francia - l'Omeopatia in Veterinaria - Centro Lanfranchi - Fi - 1982
- 18) Del Francia F. - L'altra medicina - Rivista Scienza Veter. - MI 1985

- 19) Del Francia F. - L'omeopatia nelle malattie degli ovi - caprini - n. 8 articoli - dal n. 12 al n. 19 - Rivista Terra Biodinamica - MI - 1985 - 85
- 20) Del Francia F. - Eugenetica omeopatica in Veterinaria - Progr. Vet. 1982
- 21) Del Francia F. - Omeopatia e Patologia animale - Riv. Empedocle - 1984
- 22) Del Francia F. - Omeopatia e Veterinaria - Rivista NATOM - MI - 1987
- 23) Del Francia F. - Casini - Bosi - Studio sull'effetto del rimedio omeopatico Caulophyllum sulle scofe nell'ultimo periodo di gravidanza- Riv. Suinicultura - Edagricole - n. 10 - 1990
- 24) Duprat H- Materia Medica Omeopatica - Ediz. Paolmbi - Roma
- 25) Gengoux P. - Manuel d'Homeopathie veteriaire - Ed. Maloine - 1979 - Paris
- 26) Gibson - Miller's R. Relation ship of remedies - Ed. Adeb Press - London
- 27) Gunther F. A. - manuale di medicina Veterinaria Omeopatica -Ed. Panibianchi 1865
- 28) Hahnemann SCF - Omeopatia - (Organon) - Vi ed. 1977 - Ed. EDIUM - MI
- 29) Hahnemann SCF - Malattie croniche - 1980 - Ed. EDIUM - MI
- 30) Boerike W. - Materia Medica with Repertory - Ed. Boericke - USA - 1927
- 31) Grandgeorge D. - Spirito del rimedio omeopatico - Ed. Proposte nuove - 1996
- 32) Kent J.T. Lezioni di Omeopatia - Ed. EDIUM - MI - 1978
- 33) Kent J.T. - Repertory - Ed. Sett. Day - Calcutta - 1974
- 34) Kent J.T. - Materia medica Omeopataica - Ed. RED/Studio redaz. Como - 1983
- 35) Hunter F. - Before the Vet calls - Thorsons Ltd- GB - 1984
- 36) MacLeod G. The treatment of horses by homeopathy - Helt Sc. Press - GB - 1979
- 37) Mac Leod G. The treatment of cattle by homeopathy - Helth Sc. Press - GB - 1981
- 38) Mac Leod G. - Veterinary Materi Medica with Repertory - Ed. Daniel GGB - 1983
- 39) Quentin P. - Guide d'Homeopathie - Ed. Doin - Paris - 1982
- 40) Roberts H.A. - Omeopatia: principi ed arte del curare - Ed. Mediteranee Roma
- 41) Roger E. Precis d'Homeopathie - Ed. Doin Paris - 1978
- 42) Rosenberg V. - Pocket book of Veterinary - Ed. Medical Practice - ND - 1989
- 43) Rufford E.H. - The manual of homeopathic medicine - Ed. b. Tain Plb - ND - 1978
- 44) Schmidt P. - Quaderni d'Omeopatia - 1-2-3-4-5 - Ed. Edium - MI

- 45) Sheppard K. - The treatment of dogs by homeopathy - Health - Sc. Press - Gb
- 46) Sheppard K. - The treatment of cats by homeopathy - Health - Sc. Press
- 47) Tetau M. - Homeopathie - Ed. Maloine - 19778 - Paris.
- 48) Tetau M. - Materie medicale homeopathique clinique - Ed. Maloine - 1979 - Paris
- 49) Vannier L. - L'omeopatia nelle malattie acute - 1976 - Ed. Palombi - Roma
- 50) Vitoulkas G. - Essenze psicopatologiche del rimedio omeopatico - Ed. proposte nuove MIR - DAD - Torio - 1997