



Corpet – MRL
Mycology Research Laboratories Ltd.
GMP & 100% organic certified
60 sau 90 de tablete.

Introducere

Suplimentarea dietei cu *Coriolus versicolor* a fost utilizata in Marea Britanie din anul 1999 la animale mici (sub forma de comprimate), si din anul 2000 la cai si poney (sub forma de pulbere).

La animale mici (caini si pisici), *Coriolus versicolor* a fost utilizat pentru a imbunatati starea sistemului imunitar la animalele supuse chimioterapiei precum si pentru ingrijirea paliativa a cancerului in faza terminala. Mai recent, *Coriolus versicolor* a fost folosit pentru a sprijini sistemul imunitar al animalelor mici supuse unor provocari virale cum ar fi virusul Epstein Barr sau a altor provocari virale.

La cai si poney, *Coriolus versicolor* este folosit pentru a sustine sistemul imunitar in Sindromul Post Viral – o forma de manifestare a Sindromului Oboselii Cronice (Chronic Fatigue Syndrome). In plus, administrarea de *Coriolus versicolor* poate imbunatati starea animalelor cu sarcoidoza (tumori ale pielii) cauzata de virusul Papova.

Corpet - Aplicatii pentru animale mici (pisici si caini):

Exista o mare varietate de manifestari de oboseala care afecteaza homeostazia la animalele de companie si care pot fi imbunatatite prin administrarea de Corpet:

- ▶ Oboseala legate de varsta: dupa o anumita varsta, sistemul imunitar la caini si pisici nu mai face fata tuturor provocarilor. Din acest motiv, *Coriolus versicolor* este recomandat ca un "tonic" pentru a ajuta sustine sistemul imunitar al animalelor cu varsta >10 ani.
- ▶ Inainte si dupa interventiile chirurgicale: trei saptamani inaintea interventiei chirurgicale, sistemul imunitar al animalelor ar trebui sa fie sustinut pentru a sprijini procesul de vindecare. Timp de patru saptamani de la operatie, sistemul imunitar trebuie sustinut pentru a accelera procesul de vindecare. Din acest motiv, administrarea de *Coriolus versicolor* este recomandata pentru a ajuta sistemul imunitar al animale supuse unor interventii chirurgicale.
- ▶ Provocari virale: anumite virusuri (de ex: virusul Epstein Barr sau FeLV - virusul leucemiei feline) au legatura cu starile reumatismale, sindromul oboselii cronice sau leucemia felina. Atunci cand astfel de virusi sunt detectati, ar trebui sa se ia in considerare utilizarea de *Coriolus versicolor* pentru a sprijini sistemul imunitar al animalelor pentru a elimina sau a limita starea de oboseala provocata de infectia respectiva.
- ▶ Inainte de si in timpul chimioterapiei: in cele mai multe cazuri utilizarea chimioterapiei are consecinte dure asupra sistemului imunitar. Si din acest motiv, utilizarea de *Coriolus versicolor* ar trebui sa fie luate in considerare pentru a sprijini sistemul imunitar al animalelor supuse acestor proceduri.

► Ingrijirea paliativa in diferite forme de cancer: cancerul epuizeaza sistemul imunitar al animalelor si determina cresterea activitatii telomerazei si scaderea actiunii interleukinei 12. Intr-un studiu clinic recent la 30 de pacienti cu cancer in stadiul III si IV, administrarea de Coriolus versicolor a demonstrat capacitatea de reducere a activitatii telomerazei si de crestere a activitatii interleukinei 12 pe o perioada de 120 zile. Pentru animalele in faza terminala a cancerului, administrarea de Coriolus stimuleaza apetitul si reduce starea de oboseala, ceea ce conduce la o imbunatatire semnificativa a calitatii vietii.

*Nota importanta: Administrarea de Corpet (Coriolus versicolor), nu este un substitut pentru proceduri medicale existente sau produse medicale (medicamente). Corpet este un supliment nutritional cu actiune complementara de intarire si sustinere a sistemului imunitar la animalele de companie.

Mecanismul de actiune:

Corpet este un imunomodulator nespecific, care treptat (pe parcursul a cel puțin doua saptamani) ajuta sistemul imunitar prin:

- Cresterea numarului de globule albe
- Cresterea nivelului de CD4 (antigene leucocitare)
- Cresterea activitatii interleukinei 12
- Reducerea activitatii interleukinei 5
- Scaderea activitatii telomerazei

Intr-un mod mai general, timp de sase saptamani, administrarea de Corpet reechilibreaza relatia dintre citokinele (*) TH1 si TH2 atunci cand sistemul imunitar este provocat fie de un virus fie de influenta tumorală.

(*) Citokinele sunt molecule de natura proteica ce transmit informatii între celule diferite. Au rolul important de a transmite informatii între celulele sistemului imunitar – leucocitele. Citokinele intervin si in mecanismele inflamatiei si in apararea contra agentilor infectiosi, in apararea antitumorală, in socul septic.

Printre cele mai importante se numara:

- ✓ interleukinele - care se notează de la 1 la 13
- ✓ factorii de stimulare a hematopoiezei
- ✓ interferonii
- ✓ factorii de necroz tumorală
- ✓ factorii de crestere
- ✓ factori supresori

Contraindicatii:

Nu exista.



Bibliografie:

<http://www.mycologyresearch.com/>

http://www.mycopharma.net/coriolus_versicolor_and_PSP.htm