

Ein neues Diätfuttermittel mit weitreichendem Wirkungsspektrum

Equileen

zum Ausgleich bei chronischer Insuffizienz des Dünndarms

Aktuelle wissenschaftliche Erkenntnisse führten zur Entwicklung von **Equileen**. Aufgrund seiner besonderen ernährungsphysiologischen Bedeutung und therapieunterstützenden Wirkung ist es als Diätfuttermittel zugelassen. Nach dem Futtermittelrecht sind als Diätfuttermittel ausschließlich solche Mischfutter zugelassen, „die dazu bestimmt sind, den besonderen Ernährungszweck von Tieren zu erfüllen, bei denen insbesondere Verdauungs-, Resorptions- oder Stoffwechselstörungen vorliegen oder zu erwarten sind.“

Equileen erfüllt diese Voraussetzungen. Es gleicht die bei Pferden häufig vorkommende chronische Insuffizienz des Dünndarms wirkungsvoll aus. Die Insuffizienz bezeichnet dabei die Schwäche des Darms, seine Verdauungsaufgabe und den Nahrungsstoffwechsel physiologisch korrekt umzusetzen. Diese Schwäche beeinträchtigt aber ebenso die nachfolgenden Prozesse des Stoffwechselgeschehens und ist damit oft die Ursache für verschiedenste stoffwechselbezogene Krankheitsbilder.

Dazu gehören u.a. die erhöhte Allergiebereitschaft des Pferdes (z.B. beim Sommerekzem) oder die durch Störungen der Mikroflora des Darms ausgelöste Hufrehe. Grundsätzlich bestehen also sehr enge physiologische Zusammenhänge zwischen Fütterung, den Stoffwechselabläufen und den sich daraus ergebenden Wirkungen auf den gesamten Organismus.

Beim Pferd ist es die Hauptaufgabe des Dünndarms, Fette und Öle aus dem Futter aufzuschließen und sie dem Organismus zur Verfügung zu stellen. Die Verstoffwechslung der Fette und Öle im Dünndarm versorgt das Pferd mit energieliefernden Nährstoffen und vor allem mit den essentiellen Fettsäuren, die eine wesentliche Rolle im Zellstoffwechsel spielen. Daher sind über diesen Bereich diätetisch wirksame Einflußnahmen auf die gesamten Stoffwechselabläufe realisierbar. Der Aufbau eines physiologisch gesunden Stoffwechsels braucht etwa 4 - 6 Wochen Zeit. Erst dann stehen die Nährstoffe dem eigentlichen Zellstoffwechsel zur Verfügung

Equileen ist ein reines Naturprodukt mit hohen Anteilen an essentiellen Fettsäuren in einem speziell auf das Pferd abgestimmten Verhältnis der Omega-3 zu Omega-6 Fettsäuren. Der Schwerpunkt liegt dabei auf dem sehr hohen Anteil an Omega-3 Fettsäuren von insgesamt 35 %, davon 12 % Eicosapentaensäure (EPA).

Omega-3 Fettsäuren haben u.a. äußerst wichtige Funktionen bei der Regulierung und Dämpfung von Entzündungsprozessen oder immunologischen Störungen. Durch den hohen Anteil dieser wichtigen Fettsäuren in **Equileen** wird über die notwendige Regulierung des Nahrungsstoffwechsels hinaus zusätzlich eine wirkungsvolle und schützende Stabilisierung des Zellstoffwechsels erreicht. Näheres dazu finden Sie in unserer Information über den Zellstoffwechsel.

Ein wichtiges Kriterium bei der Zusammensetzung von **Equileen** ist die tatsächliche Nutzbarkeit seiner Bestandteile und deren gezielte Abstimmung auf den Organismus des Pferdes. Darum finden ausschließlich hochwertige, chargenzertifizierte Pflanzenöle wie Borage-, Nachtkerzen-, Schwarzkümmel- und Leinöl Verwendung, genauso wie die an Eicosapentaensäure (EPA) und Docosahexaensäure (DHA) reichen Fischöle.

EPA und DHA spielen für den Aufbau und die Funktion der Zellen im Hinblick auf eine Stabilisierung gegen Entzündungsprozesse und Störungen des Immunsystems eine Schlüsselrolle. Die Verwendung der weiteren Bestandteile dient der ernährungsphysiologisch sinnvollen Feinabstimmung des Stoffwechselprozesses unter besonderer Berücksichtigung einer physiologisch gesunden Regulation des Verdauungstrakts.

Um die nötige Qualität der Öle zu sichern und qualitätsmindernde Oxidation zu verhindern, wird **Equileen** unter einer Schutzatmosphäre hergestellt und abgefüllt. Zusätzlich schützt der zugesetzte Vitamin E Komplex sowohl das Öl wie auch die Körperzellen des Pferdes vor schädigenden freien Sauerstoff – Radikalen.

Equileen – das Diätfuttermittel mit 35% Omega 3 Fettsäuren

Einflußnahmen auf den Nahrungsstoffwechsel sollten beim Pferd immer vorsichtig erfolgen. Zudem ist es bei Verabreichung von Stoffwechsel beeinflussenden Ölen unter seriösen Gesichtspunkten grundsätzlich **nicht** möglich, tiefgreifende Wirkungen innerhalb weniger Tage zu erzielen!

Equileen sollte daher ausschließlich als längerfristige Futtergabe eingesetzt werden, da die protektive Wirkung und der positive Einfluß auf den Gesamtstoffwechsel nicht in kurzer Zeit zu erreichen ist! Erst nach etwa sechs Wochen der Zufütterung ist eine wirksame Umsetzung durch die Stoffwechselprozesse erfolgt, die dann durch eine geringer bemessene Dauergabe stabilisiert werden sollte.

Dosierempfehlung: pro 100 Kg / KM (Körpermasse) täglich 15 ml **Equileen** über min. 6 Wochen
nach Ablauf von 6 Wochen täglich 7,5 ml **Equileen** pro 100 kg / KM
z.B. über das Krippenfutter

Bitte beachten Sie, daß die orale Verabreichung von Ölen und ölhaltigen Substanzen per Dosierspritze direkt ins Maul problematisch ist, da die Gefahr besteht, das über die Luftröhre Öl in die Lunge geraten kann.

Fütterungsdauer: zunächst bis zu 6 Monaten

Zusammensetzung: Fischöl, Leinöl, Schwarzkümmelöl, Nachtkerzenöl, Borrageöl, Thymianöl, Vitamin E

Handelsformen: 1000 ml Flasche mit Dosierkopf

2500 ml Kanister
5000 ml Kanister

dazu empfehlen wir eine stabile Dosierpumpe
mit praxisgerechtem 30 ml Hubvolumen

(bitte extra bestellen)

Es wird empfohlen, vor der Verwendung oder Verlängerung der Fütterungsdauer den Rat eines Tierarztes einzuholen.

Bezug oder weitere Informationen über Ihren Tierarzt, direkt im

Internetshop

<http://www.nordic-medica.de>

oder bei der

Nordic Medica GmbH
23701 Eutin, Röntgenstr.3
Tel.: 04521/808650 - Fax: 808652
e-mail: kontakt@nordic-medica.de