

Správna výživa na podporu liečby hypertyreózy u mačiek

Hypertyreóza u mačiek je ochorenie, ktoré je spôsobené nadmernou produkciou hormónov štítnej žľazy. V dôsledku tohto procesu dochádza k zvýšenej aktivite metabolizmu u postihnutých jedincov. Ochorenie postihuje prevažne staršie mačky, vyskytuje sa u oboch pohlaví.

Vo väčšine prípadov je potrebná medikamentózna liečba. Ochorenie, resp. vyšší vek mačiek, je spojené s nedostatočnou funkciou aj iných orgánov. Je preto vhodné zvoliť vhodnú stravu/diétu.

Pri hypertyreóze ide o postihnutie týchto orgánov:

Chronické ochorenie obličiek – je vhodné použiť stravu s nižším obsahom fosforu (spomalenie progresie obličkového zlyhania), nižší príjem vysoko kvalitných bielkovín (zmiernenie azotémie) a vyšším príjmom omega-3 mastných kyselín (zvýšené hladiny preukázateľne predlžujú dĺžku života¹).

Zhoršená funkcia srdca a / alebo hypertenzia – odporúča sa reštrikcia príjmu sodíka, dostatočná suplementácia taurínom, L-karnitínom a vysoký príjem omega-3

mastných kyselín. Štúdie u psov so srdcovými problémami preukázali, že príjem rybieho oleja vedie k predĺženiu ich života², zníženie počtu arytmií³ a k ústupu kachexie⁴. Obdobné štúdie aktuálne prebiehajú tiež u mačiek.

Výrazné chudnutie a strata svalovej hmoty v pokročilých prípadoch hypertyreózy – tu je vhodné zvoliť diétu s vysokým obsahom kvalitných bielkovín (podpora, obnovenie a udržanie svalovej hmoty) a s dostatkom energie (dosiahnutie ideálnej telesnej hmotnosti a kondície).

Doporučené diéty Specific® a krmivá sú uvedené na druhej strane.








References:

1. Plantinga EA et al. (2005) Retrospective study of cats with acquired chronic renal failure offered different commercial diets. *Vet Rec* 157: 185-187.
2. Freeman LM et al. (1998) Nutritional alterations and the effect of fish oil supplementation in dogs with heart failure. *J Vet Med Intern Med* 12: 440-448.

3. Smith CE et al. (2007) Omega-3 fatty acids in Boxer dogs with arrhythmic right ventricular cardiomyopathy. *J Vet Intern Med* 21: 265-273.
4. Freeman LM et al. (1998) Nutritional alterations and the effect of fish oil supplementation in dogs with heart failure. *J Vet Med Intern Med* 12: 440-448.

Diéty a krmivá SPECIFIC® na nutričnú podporu liečby mačiek s hypertyreózou*

Tabuľka „Diéty SPECIFIC® vhodné pre mačky s hypertyreózou“, prehľadne uvádza všetky diéty SPECIFIC®, ktoré je možné u týchto pacientov použiť, vždy však v závislosti na ich klinickom stave, komplikáciách a kondícii.

Kondícia mačky	Odporúčaná diéta SPECIFIC®	Zdôvodnenie
Nízka hmotnosť, atrofia svalstva	<p>FXD: granuly, FXW: konzervy FXW-P: kapsičky, Adult</p> 	Vysoký obsah kvalitných bielkovín pomáha zachovať svalovú hmotu
Chronické ochorenie obličiek	<p>FKD: granuly, FKW: konzervy FKW-P: kapsičky, Kidney Support</p> 	Znížený obsah fosforu spomaľuje progresiu chronického ochorenia obličiek a znížený obsah bielkovín znižuje azotémiu. Jedinečne vysoká hladina omega-3 mastných kyselín z rybieho oleja spomaľuje nástup zlyhania obličiek.
Zlyhanie srdca a / alebo hypertenzia	<p>FKD: granuly, FKW: konzervy FKW-P: kapsičky, Kidney Support</p> 	Znížený obsah sodíka prispieva k prerušeniu začarovaného kruhu retencie vody. Vysoký obsah omega-3 mastných kyselín EPA a DHA napomáha zachovaniu svalovej hmoty, apetitu a normálneho srdcového tlaku. Prídavok L-karnitínu a taurínu podporuje srdcovú funkciu.
Trávacie ťažkosti / zvracanie ,hnačky/	<p>FID/FIW Digestive Support</p> 	Veľmi dobre stráviteľná diéta s vysokým obsahom minerálnych látok, vitamínov rozpustných v tukoch a elektrolytov. Tieto komponenty majú vyrovnáť straty, ku ktorým dochádza počas zvracania a hnačky. Diéta obsahuje betaglukány, a manan- oligosacharidy (MOS), ktoré zlepšujú črevnú imunitnú odozvu. Odporúča sa rozdeliť dennú dávku do niekoľkých kŕmení v priebehu dňa.
Ideálna telesná kondícia ,vek> 8 rokov	<p>FGD/FGW Senior</p> 	Nutričná podpora zdravých mačiek v seniorskom veku Kontrolovaný obsah vysoko kvalitných bielkovín a mierne znížený obsah fosforu a sodíka znižujú u starších mačiek zaťaženie obličiek a podporujú ich funkciu. Zvýšený obsah taurínu a L-karnitínu má priaznivý vplyv na funkciu srdca. Nutričná podpora zdravých mačiek v seniorskom veku.

* Optimálna výživa každej mačky závisí na jej vyšetrení a posúdení nutričného stavu. Berie sa do úvahy vek mačky, telesná kondícia, svalová hmotnosť a prítomnosť pridružených ochorení. Odporúča sa vyšetrenie pravidelne opakovať, aby mohlo byť nutričné odporúčanie prispôbené aktuálnemu stavu.

Viac informácií o jednotlivých diétach a krmivách SPECIFIC® nájdete na www.specifdiet.sk, alebo načítaním QR kódu.

