



## Príznaky výskytu močových kameňov:

- častejšie močenie s ťažkosťami a prejavmi bolesti
- krv v moči, popr. aj kryštálky v moči
- bolestivosť brucha, nadmerné čistenie sa v oblasti genitálií
- neochota k pohybu až celková apatia
- ak problémy pretrvávajú, dochádza k vracaniu, kóme a smrti

## Typy kameňov (v zátvorke sú skratky jednotlivých Specifikov určených pri týchto typoch diagnóz):

**Struvity** – najčastejšie sa vyskytujúce kryštály. Sú to zlúčeniny horčíku, fosforu a amoniaku. Sú rozpustné v kyslom prostredí.

**Kalcium oxalát** – druhé najčastejšie kryštály. Sú to zlúčeniny vápniku a oxalátu. Sú nerozpustné, preto je vždy nutný chirurgický zákrok.

**Urát** – vyskytuje sa pri predisponovaných plemenách alebo pri zvieratách s poruchami pečene. Tvoria sa z urátov a amoniaku v kyslom prostredí.

**Cystín** – opäť hlavne pri predisponovaných plemenách. Tvoria sa z cystínu v kyslom prostredí.

**FSD Struvite Dissolution** – granuly pre mačky, ktoré rozpustí už existujúce struvitové kryštály alebo menšie kamene.

**FSW Struvite Dissolution** – konzerva pre mačky = rovnaké ako FSD.

**FCD Crystal Prevention** – granuly pre mačky na redukciu návratu struvitovej urolitiázy, redukciu formovania nových struvitových alebo kalcium-oxalátových kryštálov alebo ako každodenné krmivo pre mačky nad 8 rokov veku.

**FCW Crystal Prevention** – konzerva pre mačky = rovnaké ako FCD.

**FKD Kidney Support** – granuly pre mačky s poruchami obličiek a tvorbou kalcium-oxalátových, urátových a cystínových kryštálov (tvorba moču so zásaditým pH, znížený obsah bielkovín, fosforu a sodíka).

**FKW Kidney Support** – konzerva pre mačky = rovnaké ako FKD.

**FGD/FGW Senior** – granuly a konzerva pre staršie mačky na prevenciu vzniku kalcium-oxalátových kryštálov (znížený obsah bielkovín a sodíka, tvorba moču s pH okolo 6,6).



FSD 1,5 kg    FCW 7x100 g    FCD 1,2 a 3 kg    FKD 1 a 3 kg    FKW 7x100 g    FGD 1 a 2,5 kg



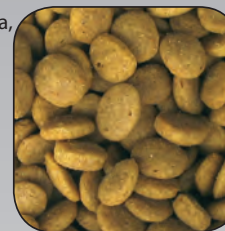
# SPECIFIC®

## KLINICKÉ DIÉTY PRE MAČKY



95% vstupných surovín pochádza z Dánska, popr. ostatných škandinávskych krajín.

Základom sú čerstvé ryby a rybíe deriváty, rybí olej, hydínová a bravčová bielkovina, vajíčka a vaječné deriváty, slnečnicový olej, semená skorocelu, kukurice. Ryža je dovážaná z Ázie.



Pri výrobe Specificu nie sú používané geneticky modifikované suroviny, farbivá a syntetické látky upravujúce chuť.

Názov SPECIFIC®ov v granulách	Skratka	Balenie v kg (vrecia)	Obsah živín v 100 g sušiny					
			Energia (kJ)	Bielkovina g (hrubá)	Tuk g (hrubý)	Vláknina g (hrubá)	Vápnik g	Fosfor g
Crystal Prevention	FCD	1,2kg a 3kg	2 037	33,5	24	1,7	0,77	0,64
Food Allergy Management	FDD-HY	2,5kg	1 766	30,2	13,7	4	1,09	0,87
Digestive Support	FID	1kg a 2,5kg	1 954	35,5	21,9	1,5	1,18	0,98
Kidney Support	FKD	1kg a 3kg	2 008	25,1	24,6	4,5	0,72	0,43
Omega Plus Support	FQD	2,5kg	1 824	30,4	16,4	5,1	0,7	0,6
Weight Reduction	FRD	0,9kg a 2kg	1 429	35,7	7,6	15,5	1,26	0,71
Struvite Dissolution	FSD	1,5kg	2 108	32,8	28,4	1,9	0,63	0,52
Názov SPECIFIC®ov v konzervách	Skratka	Balenie v g (škatuľka s konzervami)	Energia (kJ)	Bielkovina g (hrubá)	Tuk g (hrubý)	Vláknina g (hrubá)	Vápnik g	Fosfor g
Crystal Prevention	FCW	7*100g	2 246	40,9	33,1	2,2	0,79	0,67
Food Allergy Management	FDW	7*100g	2 277	34,7	34,7	1,5	0,91	0,75
Digestive Support	FIW	7*100g	2 023	44,8	24,8	1,4	1,21	1,01
Heart & Kidney Support	FKW	7*100g	2 409	34,3	43,3	4,8	0,58	0,48
Weight Reduction	FRW	7*100g	1 446	42,1	9,3	18,7	0,87	0,72
Struvite Dissolution	FSW	7*100g	2 223	43,1	32,5	2,4	0,63	0,51
Intesive Support	F/C-IN-W	7*95g	2 133	48	28,4	1,2	1,28	1,02

### Vysvetlivky:

- F (Feline) = mačky
- D (Dry) = suché krmivo (granuly)
- W (Wet) = mokré krmivo (konzervy)

Viac informácií nájdete na [www.specifiddiet.sk](http://www.specifiddiet.sk)



Cymedica SK, s.r.o.

Družstevná 1415/8, 960 01 Zvolen • tel.: +421 45 54 000 40  
e-mail: info@cymedica.sk • www.cymedica.com • IČO: 36 03 17 80 • DIČ: SK 20 20 06 81 27

## Poruchy trávenia



### Najčastejšie sa vyskytujúce tráviace problémy

(v zátvorke sú skratky jednotlivých Specificíkov určených pri týchto diagnózach):

- Ochorenia tráviaceho traktu spojené s hnačkou, vracaním a/alebo plynatosťou (FID/FIW, FRD/FRW, FDD-HY, FDW)
- Zápal hrubého čreva (FID/FIW, FQD, FRD/FRW, FDW, FDD-HY)
- Zápcha (FRD/FRW)
- Malabsorpcia a maldigestia (FID/FIW, FCD/FCW, FDW, FDD-HY)

### Specific® určený ako súčasť liečby tráviacich porúch:

- **FID Digestive Support** (granuly) a **FIW Digestive Support** (konzerva)
- **FDD-HY Food Allergy Management** (granuly)
- **FDW Food Allergy Management** (konzerva)
- **FRD Weight Reduction** (granuly) a **FRW Weight Reduction** (konzerva)
- **FQD Omega Plus Support** (granuly)

## Potravová alergia a atopia



**A. Potravná alergia** – negatívna reakcia imunitného systému na nejakú látku v krmive (najčastejšie na živočíšnu bielkovinu) s kožným alebo tráviacim prejavom. Jedinou účinnou terapiou je vylúčiť túto látku z krmiva.

**B. Atopia** – reakcia na rôzne alergény z prostredia. Vhodná je diéta s vysokým obsahom nenasýtených mastných kyselín s ich správnym pomerom, ktorá znižuje zápalovú reakciu kože.

**A. Specific® vhodný pre riešenie potravovej alergie: Food Allergy Management FDD-HY** (granuly s hydrolyzovaným lososom a ryžou) a **FDW** (konzerva s jahňacím a ryžou).

### B. Specific® vhodný pre atopikov:

**FQD Omega Plus Support** – diéta vo forme granúl s vysokým obsahom omega 3 (z rýb) a omega 6 (z boráka lekárskeho) nenasýtených mastných kyselín v ideálnom pomere (1:1).



**FID**  
1 a 2,5 kg

**FRD**  
0,9 a 2 kg

**FQD**  
2,5 kg

**FDD-HY**  
2,5 kg



**FIW**  
7x100 g



**FRW**  
7x100 g



**FDW**  
7x100 g



## Nadváha, obezita a cukrovka



Nadváha (obezita) je stav, keď telo prijíma z krmiva väčšie množstvo energie ako potrebuje a preto ho ukladá vo forme tuku.

Je známe, že v súčasnosti 25 -50% domácich miláčikov trpí nadváhou (obezitou).

S nadváhou sú potom spojené mnohé problémy ako napr. cukrovka, ochorenia srdca a pečene, nadmerné zaťažovanie pohybového aparátu (predovšetkým kĺbov), vyššie riziko pri anestézii, poruchy trávenia (zápcha a plynatosť), dýchacie problémy...

Rizikovým faktorom nie je len nadmerný príjem potravy, ale tiež: znížený pohyb, kastrácia, vek, pohlavie, plemenná predispozícia (pri cukrovke), predchádzajúca liečba...

### Specific® určený ako súčasť liečby nadváhy, obezity a cukrovky:



**FRD Weight Reduction** – granuly pre mačky s nadváhou a obézne mačky. Ideálne pre rýchlu kontrolu hmotnosti. Má najnižšiu energetickú hodnotu a najvyšší obsah vlákniny zo všetkých krmív Specific, čo zaručuje kontrolu hmotnosti pri zachovanom objeme krmiva v miske. Býva používaný aj pri mačkách s cukrovkou, so zápalom hrubého čreva, s chronickou hnačkou, so zápchou, s hyperlipidémiou a s cholestázou.



**FRW Weight Reduction** – konzerva pre mačky s nadváhou, obezitou a cukrovkou. Ďalšie diagnózy ako pri FRD.



**FXD Adult** – granuly pre dospelé mačky, ktoré majú strednú energetickú hodnotu a sú vhodné pre dospelé mačky po ukončení redukčnej diéty.



**FXW Adult** – konzervy vhodné pre dospelé mačky s cukrovkou (zvýšená hladina bielkovín a znížený obsah sacharidov).

Poznámka: Energetická hodnota a ďalšie parametre sú uvedené v tabuľke na konci letáku.



**FRD**  
0,9 kg a 2 kg



**FRW**  
7x100 g



**FXD**  
0,9; 2 a 7,5 kg



**FXW**  
7x100 g

## Poruchy funkcie obličiek, pečene a srdca



**Obličky** očisťujú krv od odpadových látok a vylučujú ich močom. Ďalej regulujú hladinu elektrolytov a minerálov v tele. Produkujú hormóny, ktoré ovplyvňujú tlak krvi. Najčastejším ochorením je tzv. chronické obličkové zlyhanie. Prvé príznaky (zvýšené prijímanie vody aj močenie) sa bohužiaľ prejavujú až vo chvíli, keď je nezvratne poškodených 70% obličiek. Toto poškodenie nie je možné liečiť, ale vhodné diéty spomaľujú zhoršovanie sa stavu a predlžujú život.

**Pečeň** je hlavným detoxikačným orgánom. Každú minútu ňou pretečie 30% celkového objemu krvi. Najčastejšími príčinami poruchy funkcie pečene sú infekcie, nádory (hlavne pri starších jedincoch), predošlé terapie a špeciálne ochorenia pečene pri predisponovaných plemenách.

**Srdce** je pumpa rozvádajúca po tele krv (zásobuje orgány kyslíkom a živinami). Medzi najčastejšie poruchy patria: chronické ochorenia chlopní, ochorenia myokardu a výskyt srdcových parazitov (u nás zatiaľ menej časté). Rizikovými faktormi sú nadváha, plemenná predispozícia, nedostatok taurínu a L-karnitínu v krmive.

### Odporúčaná diéta pri poruchách obličiek:



**FKD/FKW Kidney Support** = diéta vo forme granúl aj konzervy so zníženým obsahom bielkovín, sodíku a fosforu (zaručí nižší obsah dusíkatých látok, zníži zadržiavanie tekutín a zníži hladiny fosforu v krvi a tým šetrí obličky).

### Odporúčaná diéta pri poruchách srdca:



**FKD/FKW Kidney Support** = diéta vo forme granúl aj konzervy so zníženým obsahom bielkovín a sodíka (prerušenie začarovaného kruhu zadržiavania tekutín). Zvýšený obsah EPA a DHA (omega 3 nenasýtené mastné kyseliny).

### Odporúčaná diéta pri poruchách pečene:



**FKD/FKW Kidney Support** = diéta vo forme granúl aj konzervy so zníženým obsahom bielkovín, sodíka a medi (zaručí nižší obsah dusíkatých látok, zníži zadržiavanie tekutín a nízka hladina medi napomáha správnej funkcii pečene). Zvýšený obsah EPA a DHA (omega 3 nenasýtené mastné kyseliny).



**FKD**  
1 a 3 kg



**FKW**  
7x100 g