

## ZÁSADY U PACIENTŮ S URÁTOVÝMI MOČOVÝMI KAMENY

### Výskyt u psů:

- dalmatin
- yorkshirre teriér, anglický buldok, shi-tzu, malý knírač
- psi s portosystemickým zkratem (vývojová anomálie)

### Výskyt u koček:

- doporučuje se chirurgické odstranění



### Obecné zásady

- zvýšte příjem vody. Minimálně 60 ml/kg/24 hodin. Podávejte stravu ve formě kaší nebo polévky. Množství vody odměřujte a podávejte rovnoměrně rozložené do celého dne.
- zvýšte frekvenci močení. Venčete minimálně 5krát denně, venčete i brzy ráno a pozdě večer
- pravidelně nechte vyšetřit moč – kontrola pH a ostatních fyzikálních parametrů
- při nadváze redukuje za pomoci veterináře váhu vašeho zvířete (k redukci hmotnosti je možné využít komerční dietu Hill 's r/d)
- u koček použijte speciální podestýlky s indikátorem krve v moči

### Specifická opatření

- pokud krmíte domácí stravou, omezte příjem bílkovin, hořčíku a fosforu (snižte podíl masa, zvýšte podíl zeleniny a ovoce)
- speciální dieta – Hill 's u/d, Specific CKD
- allopurinol – mění chemické procesy v organismu podílející se na vzniku močových kamenů, lze podávat pouze v kombinaci s nízkoproteinovou dietou
- alkalizace moči – bikarbonát sodný, citrát draselný – přídavek látek zvyšující pH moči
- při infekcích močového traktu zahájit odpovídající antimikrobiální léčbu

### Další zásady

- nezaměňujte diety pro psi a kočky. Jsou založeny na jiném principu.

### Proces rozpouštění urátových kamenů

- trvá obvykle 8 – 11 týdnů
- monitoring pacienta během léčby: klinické příznaky ucpání močové trubice  
kontrola přítomnosti krystalů v močovém sedimentu  
velikost močových kamenů (rtg, usg)  
kontrola pH moči

### Domácí dieta pro dospělé psy:

- 2 ½ šálku vařené rýže
- 2 lžíce rostlinného oleje
- 1 velké vejce natvrdo
- ¼ lžičky uhličitanu vápenatého
- ¼ lžičky chloridu draselného

#### Dieta pro štěňata:

- 1 šálek suché u/d
- 1 lžička fosforečnanu vápenatého
- 1 šálek sýru cottage
- multivitaminová/minerální tbl.

#### Rozdělení potravin:

- vysokorizikové – vnitřnosti, makrely, kvasnice, sardinky, tuňák
- středně rizikové – ostatní ryby, maso, špenát
- nerizikové – celozrnné pečivo, vejce, máslo, sýr, mléko, ovoce, zelenina