

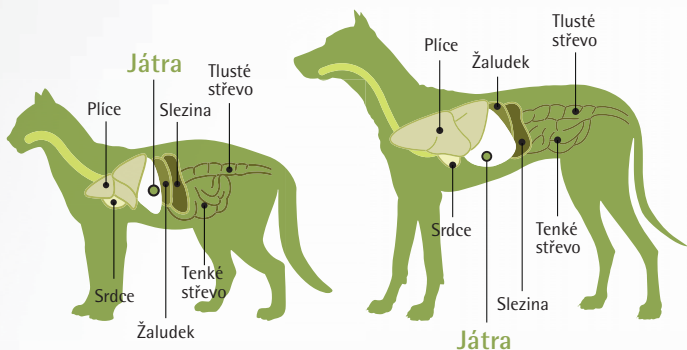
 PURINA[®]
PRO PLAN[®]
VETERINARY
DIETS

Získejte více informací o
ONEMOCNĚNÍ JATER
VAŠEHO PSA A KOČKY



Proč je správná funkce jater tak důležitá?

Játra jsou jedním z největších tělesných orgánů a jejich správná funkce je zásadní podmínkou dobrého zdravotního stavu vašeho zvířete. Játra u koček a psů (stejně jako u lidí) plní řadu životně důležitých rolí.



Funkce jater:

- Produkuje hormony, proteiny a glukózu (energie).
- Filtrují z krve odpadní látky, léky a toxiny.
- Vytváří koagulační faktory, které zabraňují nadměrnému krvácení.
- Produkuje imunitní faktory a pomáhají organismu v boji proti infekci tím, že odstraňují bakterie z krve.
- Podílejí se na trávení a absorpci tuků a dalších důležitých živin.
- Ukládají se v nich různé živiny (vitaminy, železo) a energie.

Vzhledem ke všem životně důležitým funkcím je více než jasné, že poškození jater může výrazně ovlivnit zdravotní stav zvířete. Játra mají naštěstí neuvěřitelnou schopnost regenerace a fungují i tehdy, když jsou ze tří čtvrtin nemocná nebo jich tři čtvrtiny úplně chybí.

To znamená, že speciálně uzpůsobená dieta se může podílet na minimalizaci klinických příznaků onemocnění a regeneraci jater zvířete.

Co způsobuje onemocnění jater u psů a koček?

Příčin jaterních poruch je celá řada, patří mezi ně například:

- Virové nebo bakteriální infekce
- Intoxikace (jedy)
- Hepatitida (zánět jater) často neznámé příčiny. Onemocnění vede ke zjizvení jater (cirhóze), zejména u psů.
- Nádorová onemocnění
- Genetické problémy u některých plemen (např. nadměrné ukládání mědi v játrech u bedlington teriérů)
- Vrozené defekty jaterního cévního systému (portosystémové zkraty) – jsou běžnější u psů než u koček.
- Steatóza jater (jaterní lipidóza, ztučnění jater) u koček
- Vrozené problémy se nejčastěji projevují u mladších koček a psů. Ostatní formy onemocnění jater se vyskytují spíše u starších zvířat.

Příznaky onemocnění jater

Onemocnění jater může být buď dlouhodobé (chronické) nebo může vypuknout náhle (akutní).

- Kočky a psi s chronickým onemocněním jater mají neurčité a nespecifické příznaky jako jsou ztráta chuti k jídlu, letargie a hubnutí.
- Příznaky akutního jaterního onemocnění jsou často daleko zjevnější. Může se jednat o zvracení a průjem, žloutenku (nažloutlá kůže, bělmo očí a dásně), nafouklé břicho, nadměrnou žíznivost a močení. Zvířata s akutní jaterní chorobou také mívají bolesti břicha a horečku.

Kočky s nemocnými játry často nadměrně sliní, u psů tento příznak není obvyklý. Psi a kočky s velmi těžkým onemocněním jater mohou mít v krvi velké množství toxinů, které mohou ovlivnit funkci mozku (dezorientace, zmatené chování) a vyvolávat záchvaty. Tento stav označujeme termínem "jaterní encefalopatie".

Diagnostika a léčba jaterního onemocnění u psů a koček

Diagnostika onemocnění jater je často velmi obtížná. Veterinář může provést analýzu krve a moči a testy funkce jater (například porovnáním krevních parametrů před kmením a po kmením). Abnormální nález může také odhalit rentgenové nebo ultrazvukové vyšetření břicha. Velmi užitečné informace o přesné příčině onemocnění je možné získat z biopsie jater. Na jejich základě je možné zvolit účinnější a cílenější léčbu.

Volba vhodné léčby závisí především na diagnóze, kterou stanoví veterinář. Při akutní jaterní chorobě je často nutná hospitalizace, intravenózní tekutinová léčba („kapačky“) a někdy i podávání krmiva sondou, pokud zvíře odmítá přijímat potravu.

Pro léčbu akutních i chronických onemocnění jater je k dispozici řada léků. Veterinář zvolí vhodnou léčbu podle specifické povahy jaterní choroby. Ať už se jedná o jakýkoliv typ jaterního onemocnění, zásadní součástí jeho léčby bude změna stravy.



Jak zvířeti pomůže správná výživa?

Psům a kočkám s jaterním onemocněním velmi prospěje speciální modifikované krmivo, které podporuje regeneraci jater a zpomaluje progresi choroby, díky tomu se zvíře bude cítit lépe. Navíc předchází nežádoucímu hubnutí a redukuje hromadění mědi v játrech u psů náchylných plemen.

Strava pro psy a kočky s jaterním onemocněním by měla:

- obsahovat optimální typ a množství proteinů s cílem předcházet podvýživě a snižovat riziko jaterní encefalopatie;
- obsahovat hodně kalorií, aby zvíře nehublo;
- být mimořádně chutná, aby povzbuzovala apetit nemocných zvířat;
- být snadno stravitelná, aby nezatěžovala játra;
- obsahovat minimální množství mědi a zvýšené množství zinku, který reguluje hromadění mědi v játrech psů;
- obsahovat dostatečné množství omega-3 mastných kyselin, které podporují regeneraci tkání;
- svým složením prospívat dobrému stavu močového ústrojí koček, u nichž stres spojený s jaterní chorobou zvyšuje riziko vzniku onemocnění dolních cest močových (FLUTD).

Krmiva PURINA® PRO PLAN® VETERINARY DIETS HP Hepatic™ Canine (pro psy) a Feline (pro kočky) splňují všechny tyto požadavky a představují optimální výživu pro psy a kočky s jaterním onemocněním.

Výhody podávání dietního krmiva pro psy Canine HP Hepatic:

SELECTED PROTEIN



Vybrané zdroje proteinů

Pomáhá snižovat hromadění toxinů a udržovat správnou funkci jater.

LOW COPPER



Nízký obsah mědi

Snižuje hromadění mědi v játrech.

HIGH ENERGY



Vysoký obsah energie

Pro udržení pozitivní energetické bilance.

Krmivo Canine HP Hepatic představuje kompletní a vyváženou stravu pro psy všech věkových kategorií od štěňat až po starší jedince.

Výhody podávání dietního krmiva pro kočky Feline HP S1/Ox Hepatic

HIGH ENERGY



Vysoký obsah energie

Pro udržení pozitivní energetické bilance.

OPTI PROTEIN



Optiprotein

Modifikovaný obsah proteinů pomáhá snižovat hromadění toxinů a udržovat správnou funkci jater.

HIGH PAL



Atraktivní chuť

Pro povzbuzení apetitu a prevenci podvýživy.

Purina: značka, které můžete důvěřovat.

Inovativní a účinné receptury PURINA® PRO PLAN® VETERINARY DIETS jsou založeny na fundovaném vědeckém výzkumu a při jejich vývoji byly využity nejnovější poznatky v oblasti výživy.

Pravidelný veterinární dohled a podávání speciálních dietních krmiv Canine HP Hepatic nebo Feline HP S_T/O_x Hepatic vašemu čtyřnohému společníkovi zajistí optimální péči a výživu, aby se mohl vypořádat s onemocněním jater.

Pokyny pro podávání krmiva

Následující pokyny slouží pouze jako vodítko. Je možné, že krmnou dávku budete muset upravit, aby si váš pes udržel optimální hmotnost – to závisí na řadě faktorů, jako jsou prostředí, v němž pes žije, jeho fyzická aktivita, tělesná kondice a plemeno. Každý den dávejte psovi do čisté nádoby čerstvou pitnou vodu. Krmivo Canine HP Hepatic je vhodné i pro štěňata – na přesné dávkování se zeptejte svého veterináře.

Canine HP Hepatic
pro regulaci jaterního
onemocnění u psů:

Tělesná hmotnost psa (kg)	Denní dávka krmiva - udržovací režim pro dospělého psa - (g/den)
2,5	65
5	105
10	170
15	225
25	315
35	395
45	465
70	625

Feline HP S_T/O_x Hepatic
pro regulaci jaterního
onemocnění u koček:

Tělesná hmotnost kočky (kg)	Denní dávka krmiva - udržovací režim pro dospělého kočku - (g/den)
2	30
3	45
4	60
5	75
>5	+15 g/kg

PURINA
PRO PLAN
VETERINARY
DIETS



Údaje o veterinární klinice:

Pro více informací kontaktujte svého veterinárního lékaře.