

Vyšetřením krve lze zjistit, zda nebylo zvíře při pobytu ve Středomoří nakaženo



Kontrola zdraví po dovolené

Doporučujeme všem majitelům zvířat, kteří strávili dovolenou se svým psem ve středomořských zemích nebo na Kanárských ostrovech, aby nechali po návratu vyšetřit své zvíře se zvláštním zřetelem na nemoci z cest, aby tak včas předešli možným zdravotním problémům.

Naléhavě je třeba nechat vyšetřit veterinářem zejména psy, kteří nebyli chráněni účinnými profylaktickými opatřeními proti klíšťatům a komárům. To platí také pro psy, kteří pocházejí z těchto oblastí a novopečení majitelé si je přivážejí domů. S těmito infekcemi je třeba počítat i u štěňat.

Vyšetřením krve lze zjistit, zda nebylo zvíře při pobytu ve Středomoří nakaženo původci takzvaných cestovních onemocnění. A pokud ano, může zvěrolékař sáhnout po účinné léčbě ještě dříve, než u postiženého psa propuknou charakteristické příznaky nemocí. V nejasných případech je třeba vyšetření krve zopakovat po třech až čtyřech týdnech. Cestovní onemocnění se mohou projevit až řadu měsíců po návratu z cest. U psa mohou způsobit například horečku, hubnutí, průjem, chudokrevnost, srdeční slabost a žloutenku.

Vyšetřením krve lze zjistit, zda se pes nebo kočka nenakazili střevními parazity. Ve středomořských oblastech se poměrně často vyskytuje tasemnice *Echinococcus granulosus*, která představuje značné riziko i pro člověka.

Po návratu z cest je zvláště důležité provést vyšetření na infekci původcem leishmaniózy. Pokud tato nemoc již propukne, může se vracet v nepravidelných intervalech po celou zbývající dobu života pacienta, protože původce uvedeného onemocnění nelze nikdy zcela odstranit. Leishmanióza je stejně jako onemocnění srdečními červy vyvolána kousnutím komárů, kteří se vyskytují ve Středomoří. Onemocnění srdečním červem způsobuje srdeční slabost a embolie. Pokud ovšem psovi podáme během prvních čtyř týdnů po návratu z cest potřebné léky (nanášejí se na kůži psa), lze nemoci předejít. Častými onemocněními z cest jsou také babesióza a erlichioza, které se přenášejí klíšťaty.

Původci cestovních onemocnění se mohou nakazit i kočky, ale infekce většinou probíhají s méně výraznými příznaky.

I majitelé psů a koček, kteří nebyli se svým zvířetem na cestách, by měli zkontrolovat očkování svých psů proti vzteklině. Dokonce i v zemích s malým rizikem výskytu vztekliny (například Německo a Francie) mohou ilegálně importovaní psi představovat náhle zvý-

šené riziko. To ukazuje případ mladého psa, který zemřel v srpnu v jižní Francii na vzteklinu. Tento pes byl ilegálně dovezen z Maroka. V důsledku toho muselo být utraceno celkem 47 psů, kteří se dostali do kontaktu s postiženým zvířetem a kteří nebyli očkováni.

Dokonce i v zemích s nízkým rizikem vztekliny je proto třeba očkovat psy pravidelně každoročně proti vzteklině, protože pouhé podezření na infekci vztekliny u jediného zvířete může být důvodem utracení ostatních zvířat - a neočkované zvíře představuje také velké riziko pro člověka. U člověka končí infekce vzteklinou, která nebyla rozpoznána dostatečně brzy, vždy smrtelně. Letos na jaře zemřel jeden cestující z Indie v Mnichově na vzteklinu a v Rakousku momentálně ještě žije člověk nemocný vzteklinou. Toho pokoušel v Maroku toulavý pes.

Další informace k cestovním nemocem: Původce leishmaniózy psů, ve středomořských zemích většinou varianta *Leishmania infantum*, bývá přenášen komáry a moskyty. Ve psovi žijí tyto prvoci ve zvláštních buňkách, takzvaných mikrofázích, a napadají například játra, slezinu, kostní dřev a lymfatické uzliny. Příznaky onemocnění jako kožní změny, anémie, hubnutí, otoky lymfatických uzlin a průjem se mohou projevit mnoho týdnů až měsíců po nákaze. Bez léčby končí toto onemocnění častokrát smrtelně, léčba je dlouhodobá a může docházet k recidivám nemoci, protože původce onemocnění zůstává v těle po celý zbývající život psa. Babesie, které byly přednedávnem ojediněle prokázány také v Německu okolo Řezna, Freiburgu a ve východní části Mnichova, jsou jednobuněční paraziti, kteří po přenosu klíšťaty napadají červené krvinky. Příznaky jsou horečka, anémie, nechutenství, žloutenka a tmavě zbarvená moč. Léčba může být úspěšná; neléčená babesióza může končit smrtí. Častým cestovním onemocněním, které se často vyskytuje v kombinaci s babesiózou, bývá ehrlichioza. Tyto bakterie jsou rovněž přenášeny klíšťaty a napadají bílé krvinky. Způsobují horečku, nechutenství, otoky lymfatických uzlin a zvýšenou krvácivost. Také toto onemocnění lze úspěšně léčit.

Onemocnění srdečním červem - dirofilarióza - se na psa přenáší různými druhy komárů. Larvy *Dirofilaria immitis* cestují krevním řečištěm do pravé srdeční komory a pulmonální artérie a tam se zhruba po dvou až šesti měsících usídlí. Podle intenzity napadení může docházet k srdeční nedostatečnosti a trombotickým emboliím.