

## **Prostata: Časté onemocnění starších psů**

I zkušeného chovatele vyleká krev v moči jejich domácího mazlíčka nebo bolestivé reakce při doteku na břicho. Až devadesát procent nekastrovaných psů může kolem svého osmého až desátého roku života onemocnět takzvanou benigní hyperplazií prostaty (BHP), nemoci se nedá předcházet a je spojena se stářím samců. Onemocnění je také spojeno se zvýšenou teplotou.

Krev v moči při onemocnění prostaty vzniká na základě zánětu. Prostata je přídatná pohlavní žláza, jejíž sekret je součástí ejakulátu. Tato žláza má na svém povrchu receptory pro mužský pohlavní hormon – testosteron, pod jehož vlivem dochází k jejímu růstu, a tak vzniká BHP. Důkladné klinické vyšetření pacienta, vyšetření moči a ultrasonografické zobrazení prostaty umožní přesnou diagnózu. Zvláště pro psa nebolestivé sono vyšetření poskytne veterináři velmi cenné informace o stavu samotné žlázy.

Zánět se léčí pomocí antibiotik a protizánětlivých léků, dříve veterináři doporučovali především kastraci psa. Vývoj veterinární medicíny však přinesl nové poznatky a snaží se onemocnění prostaty u psů vyléčit pouze pomocí medikamentů. Nově registrované léky mohou zabránit vazbě testosteronu na receptory prostaty, nejnovější způsob léčby je však takzvaná chemická kastrace. Podkožní implantát blokuje tvorbu testosteronu po dobu šesti měsíců, u psů tedy dochází k zastavení pohlavních funkcí na omezenou dobu. Po půl roce se čip pod kůží zvířete sám rozpustí a v těle psa se opět automaticky začne tvořit testosteron. Chirurgicky provedená kastrace tak dnes již není nezbytným doplňkem léčby.

MVDr. Leoš Krkoška, Ph.D.  
Veterinární klinika SUCHDOL, s.r.o.  
[www.veterinasuchdol.cz](http://www.veterinasuchdol.cz)