

# Vědomostní test

## Klinický případ:

Na naši kliniku byl referován pacient kvůli progresivně se zhoršující anémii. Jednalo se o psa –samce, křížence špice, kterého se majitelé ujali před několika lety, a proto byl věk odhadován přibližně na osm let. Podle majitelů byl zřejmě vykastrován v útulku. Kromě příznaků anémie (obr. 1) majitelé také uváděli přítomnost PU/PD a problémy s řídnutím srsti (obr. 2).

Klinickým vyšetřením byla zjištěna apatie, rektální teplota 40,5 °C, porcelánově bílé sliznice, CRT nehodnotitelné a tachypnoe. Dutina břišní byla prohmatná, bez rezistence – pouze v mesogastriu byl palpačně nalezen kulovitý útvar. Za krkem a na hřbetě byla mírně prořídlá srst a struky byly subjektivně zvětšeny.

Dále bylo provedeno ultrasonografické vyšetření dutiny břišní, kdy byla zjištěna přítomnost zvětšené prostaty (42 x 32 mm) s četnými cystami různé velikosti. Napravo od močového měchýře byla objevena heteroechogenní spongiózní masa velikosti zhruba 85 x 67 mm. Ostatní orgány byly bez patologického nálezu. Rentgenové vyšetření dutiny hrudní bylo bez patologického nálezu.

Hematologické vyšetření ukázalo výraznou pancytopenii: erytrocyty 1,46 x 10<sup>12</sup>/ml, leukocyty 0,65 x 10<sup>9</sup>/ml, hematokrit 9,8 % a trombocyty 25,7/l. Jedinou abnormalitou biochemického vyšetření byla mírně zvýšená hladina ALT (3,5 µkat/l), ostatní parametry byly ve fyziologickém rozmezí.

## Otázky:

1. Jaká je diferenciální diagnostika aplastické anemie?
2. Jaká je vaše nejpravděpodobnější diagnóza?
3. Jaký bychom zvolili postup pro terapii u tohoto pacienta?



Obr. 1 – Bledé sliznice anemického pacienta



Obr. 2 – Změny srsti pacienta

Vědomostní test připravili:

MVDr. Lenka Adlerová

Animal Clinic, Bílá Hora, Čistovická 44, Praha 6.

[www.animalclinic.cz](http://www.animalclinic.cz)

Prof. MUDr. Ondřej Hes, PhD. ŠPAÚ, FN, Pízeň

Správné odpovědi najdete na str. 70– 71