

Vědomostní test

Klinický případ:

Na kliniku byla referována dospělá samice užovky červené (*Pantherophis guttata*), zhruba 7 let stará, 125 cm celkové délky těla, kvůli několikátýdenní anorexii. Had byl chován soliterně několik let jako mazlíček. Referující kolega zjistil palpačně v coelomu oválný útvar (obr. 1). Jinak byl had dosud asymptomatický.

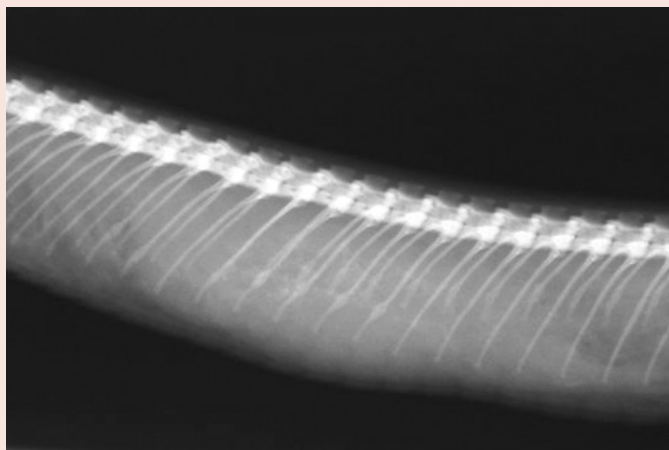


Obr. 1 – Postižený úsek těla

Klinické vyšetření:

Celkový habitus byl dobrý, had byl aktivní, dobře živý. Palpačně byl potvrzen nález nitrotělního, oválného, tuhého novotvaru asi 40 x 25 mm, lehce posuvný, nacházející se těsně za polovinou celkové délky těla.

Rentgenové vyšetření: neostře ohraničený zástin s denzitou měkké tkáně, drobné difúzní mineralizace. Fokálně hypertrofické změny v oblasti žeber pouze v tomto úseku těla (obr. 2).



Obr. 2 – RTG nález



Obr. 3 – USG nález

Ultrasonografické vyšetření: heteroechoenní masa (48 x 25mm) s drobnými anechoenními ložisky, místy nejasně ohraničená k okolním tkáním (obr. 3). Středně naplněný žlučník a jaterní parenchym s fyziologickou echostrukturou zobrazeny těsně kranálně od útvaru.

Hematologické vyšetření: RBC 0,59 x 10¹²/l, WBC 2,7 x 10⁹/l, heterofilní granulocyty 65 %, lymfocyty 29 %, monocyty 6 %, bazofilní granulocyty a eozinofilní granulocyty 0 %.

Biochemické vyšetření: CB 45g/l, albumin 13 g/l, AST 0,69 µkat/l, ALP 0,30 µkat/l, LDH 27,35 µkat/l, IP 1,24 mmol/l, UA 169 µmol/l.

Otázky:

1. Které diferenciální diagnózy lze na základě těchto údajů vyloučit a proč?
2. Které diferenciální diagnózy jsou v tomto případě více pravděpodobné?
3. Jaké diagnostické kroky jsou indikovány pro upřesnění diagnózy?

Vědomostní test připravil:

MVDr. Jan Hnízdo

Animal Clinic

Čistovická 44

163 00 Praha 6

www.animalclinic.cz

Správné odpovědi najdete na str. 39 – 40