

Klient: Devet zivotu (1)
Jméno Pacienta: certik
Druh: Kočka
Plemeno:

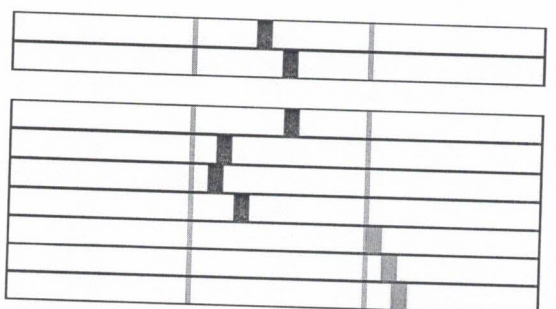
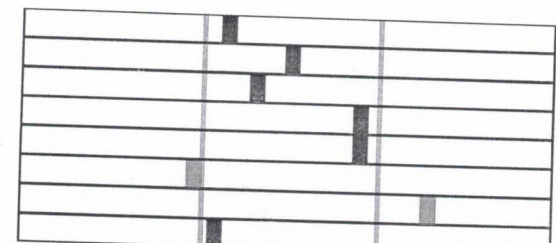
Pohlaví:
Váha:
Věk:

Doktor: MVDr. Petra Šuliga

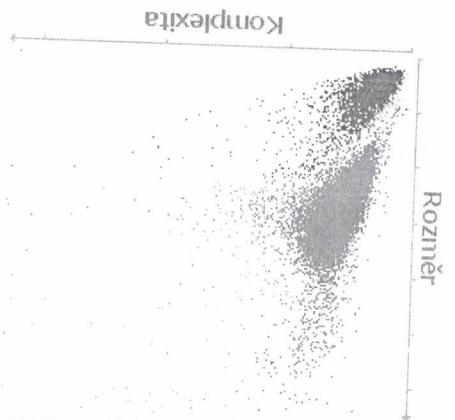
Veterinární ordinace Anežka
Zd. Peřtka 2273, Kladno
tel. 602 837 026

ProCyte One (13. září 2023 9:14)

Test	Výsledky	Referenční Interval
RBC	5,87 x10 ¹² /L	6,54 - 12,20
HCT	28,3 %	30,3 - 52,3
HGB	9,7 g/dL	9,8 - 16,2
MCV	48,2 fL	35,9 - 53,1
MCH	16,6 pg	11,8 - 17,3
MCHC	34,4 g/dL	28,1 - 35,8
RDW	20,4 %	15,0 - 27,0
%RETIC	0,4 %	
RETIC	24,5 K/μL	3,0 - 50,0
WBC	11,52 x10 ⁹ /L	2,87 - 17,02
%NEU	84,9 %	
%LYM	6,0 %	
%MONO	5,9 %	
%EOS	2,9 %	
%BASO	0,3 %	
NEU	9,77 x10 ⁹ /L	2,30 - 10,29
LYM	0,69 x10 ⁹ /L	0,92 - 6,88
MONO	0,68 x10 ⁹ /L	0,05 - 0,67
EOS	0,33 x10 ⁹ /L	0,17 - 1,57
BASO	0,04 x10 ⁹ /L	0,01 - 0,26
PLT	465 K/μL	151 - 600
MPV	16,6 fL	11,4 - 21,6
PCT	0,77 %	0,17 - 0,86

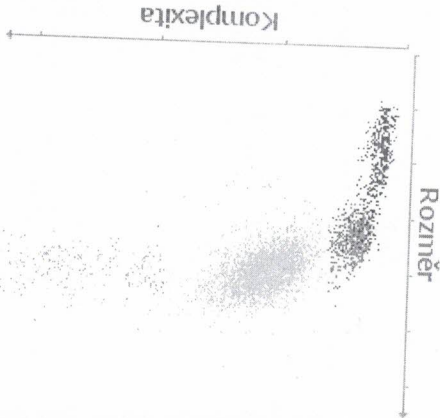


Vyšetření červených krvinek



1. Anémie bez retikulocytózy – pravděpodobná neregenerativní anémie, zvažte preregenerativní anémii.

Vyšetření bílých krvinek



1. Lymfopenie – pravděpodobně stresový leukogram (odpověď na glukokortikoidy).
2. Monocytoza – zvažte zánět (v případě lymfopenie zvažte odpověď na glukokortikoidy).
Potvrďte mikroskopickou analýzou krevního nátěru.

Test	Výsledek	Referenční Interval	NIZKÝ	NORMÁLNÍ	VYSOKÝ
GLU	8,82 mmol/L	3,95 - 8,84			
SDMA	34 µg/dL	0 - 14			
CREA	350 µmol/L	71 - 212			Vysoký
UREA	29,4 mmol/L	5,7 - 12,9			Vysoký
BUN/CREA	21				Vysoký
PHOS	2,55 mmol/L	1,00 - 2,42			Vysoký
CA	1,96 mmol/L	1,95 - 2,83			
TP	75 g/L	57 - 89			
ALB	27 g/L	23 - 39			
GLOB	49 g/L	28 - 51			
ALB/GLOB	0,6				
ALT	30 U/L	12 - 130			
ALKP	45 U/L	14 - 111			
GGT	0 U/L	0 - 4			
TBIL	6 µmol/L	0 - 15			
CHOL	4,80 mmol/L	1,68 - 5,81			

SDMA:

Hodnoty SDMA a CREA jsou zvýšené: pravděpodobně akutní, aktivní nebo chronické onemocnění ledvin.
Doporučeny další kroky: kompletní analýza moči. Informace o doporučených opatřeních naleznete na: www.idexx.com/sdmsaalgorithm.

Catalyst One (13. září 2023 9:17)

Klient: Devět zivotu (1)
 Jméno Pacienta: certik
 Druh: Kočka
 Plemeno:
 Pohlaví:
 Váha:
 Věk:
 Doktor: MVDr. Petra Šulga
 Veterinární ordinace Anežka
 Zd. Petřika 2273, Kladno
 tel. 602 837 026

Diagnostická interpretace pro TT4

< 10 nmol/L podnormální
10 - 60 nmol/L normální
30 - 60 nmol/L šedá zóna u starých nebo symptomatických koček
> 60 nmol/L odpovídá hyperthyreóze
Kočky s podnormálními hodnotami T4 jsou téměř vyhradně eutyroidní nemocné nebo přelícené na hyperthyreózu. Starší kočky s konzistentními klinickými příznaky a hodnotami T4 v šedé zóně mohou mít předčasnou hyperthyreózu nebo souběžně ne tyreoidální onemocnění. Hyperthyreóza může být u těchto koček potvrzena dodáním volného T4 (TT4) nebo provedením T3 supresního testu. Po léčbě metimazolom budou hodnoty T4 obecně spadat do nižší až střední oblasti referenčního rozsahu.

TT4 29 nmol/L 10 - 60



Catalyst One (13. září 2023 9:50)

Test	Výsledky	Referenční Interval	NÍZKÝ	NORMÁLNÍ	VYSOKÝ
------	----------	---------------------	-------	----------	--------

Klient: Devet zivotu (1)
Jméno Pacienta: certik
Druh: Kočka
Plemeno:

Pohlaví:
Váha:
Věk:
Doktor: MVDr. Petra Šulga

Veterinární ordinace Anežka
Zd. Petřika 2273, Kladno
tel. 602 837 026