

Wynik badania laboratoryjnego nr: OV7110

Data pobrania materiału: 17.03.2025 Data badania: 18.03.2025 Rodzaj próbki: krew EDTA, krew natywna

Vetlab sp. z o.o. ul. Energetyczna 1 80-180 Kowale 58 585 75 07

Właściciel: Agnieszka Śpiewak

Pacjent: Gwiazdka Gatunek: Kot Rasa: Mieszaniec Płeć: samiec Wiek: 3 lata 2 miesiące

Lecznica: GLE004 Przychodnia Weterynaryjna APORT Jakub Dembek

Lekarz: Jakub Dembek

Badanie Wynik Jedn. Norma	
---------------------------	--

Geriatria / Bilans zdrowia - profil podstawowy:

Morfologia				
WBC	10,2	G/I	6,00-11,0	
NEU	7,91	G/I	3,00-11,0	
NEU %	77,8	%	60,0-78,0	
LYM	1,63	G/I	1,00-4,00	
LYM %	16,0	%	15,0-38,0	
MONO	0,210	G/I	0-0,500	
MONO %	2,10	%	0-4,00	
EOS	0,410	G/I	0-0,600	
EOS %	4,00	%	0-6,00	
BASO	0,010	G/I	0-0,100	
BASO %	0,100	%	0-1,00	
RBC	11,0	T/I	5,00-10,0	
HGB	127,0	g/l	90,0-150,0	
HCT	0,390	I/I	0,300-0,440	
MCV	35,5	fl	40,0-55,0	
MCH	11,5	pg	13,0-17,0	
MCHC	326,0	g/l	310,0-360,0	
PLT	167,0	G/I	180,0-550,0	

Uwagi

Małopłytkowość w oznaczeniu maszynowym u kotów jest w zdecydowanej większości przypadków spowodowana fałszywym zaniżeniem liczby płytek krwi przez obecność ich zlepów i/lub makrotrombocytów. W razie klinicznego podejrzenia trombocytopenii wskazana jest manualna weryfikacja liczby płytek krwi (badanie rozmaz skrócony lub rozmaz szczegółowy).

Rutynowej weryfikacji manualne	j podlegają wyniki	liczby płytek krwi	< 50 G/L.
--------------------------------	--------------------	--------------------	-----------

Albuminy	30,7 (3,07)	g/l (g/dl)	26,0-46,0 (2,60-4,60)	
ALT	77,4 (1,29)	U/I (µkat/I)	0-91,0 (0-1,52)	
α-amylaza	607,7 (10,15)	U/I (µkat/I)	10,0-1850,0 (0,167-30,9)	
AP	35,3 (0,59)	U/I (µkat/I)	0-140,0 (0-2,34)	
AST	89,2 (1,49)	U/I (µkat/I)	0-59,0 (0-0,985)	
Białko całkowite	75,1 (7,51)	g/l (g/dl)	57,0-94,0 (5,70-9,40)	
Bilirubina całkowita	3,34 (0,2)	µmol/l (mg/dl)	0,010-5,50 (0,001-0,322)	
Cholesterol	4,19 (161,78)	mmol/l (mg/dl)	1,80-6,50 (69,5-251,0)	
СК	4558,0 (76,12)	U/I (µkat/I)	50,0-690,0 (0,835-11,5)	X
GLDH	3,30 (0,06)	U/I (µkat/I)	0-6,00 (0-0,100)	
Glukoza	4,03 (72,61)	mmol/l (mg/dl)	3,05-6,10 (55,0-109,9)	
γ-GT	2,70 (0,05)	U/I (µkat/I)	0-5,00 (0-0,083)	
Kreatynina	132,5 (1,5)	µmol/I (mg/dI)	1,00-168,0 (0,011-1,90)	
LDH	281,1 (4,69)	U/I (µkat/I)	0-606,0 (0-10,1)	



Wynik badania laboratoryjnego nr: OV7110

Data pobrania materiału: 17.03.2025 Data badania: 18.03.2025 Rodzaj próbki: krew EDTA, krew natywna

Vetlab sp. z o.o. ul. Energetyczna 1 80-180 Kowale 58 585 75 07

Właściciel: Agnieszka Śpiewak

Pacjent: Gwiazdka Gatunek: Kot Rasa: Mieszaniec Płeć: samiec Wiek: 3 lata 2 miesiące

Lecznica: GLE004 Przychodnia Weterynaryjna APORT Jakub Dembek

Lekarz: Jakub Dembek

Badanie	Wynik	Jedn.	Norma	
Mocznik	7,82 (46,97)	mmol/l (mg/dl)	5,00-11,3 (30,0-67,9)	
Trójglicerydy	0,200 (17,54)	mmol/l (mg/dl)	0,060-1,14 (5,26-100,0)	
Chlorki	117,9 (417,93)	mmol/l (mg/dl)	110,0-130,0 (389,9-460,8)	
Fosfor nieorganiczny	1,61 (4,99)	mmol/l (mg/dl)	0,800-1,90 (2,48-5,88)	
Magnez	0,900 (2,19)	mmol/l (mg/dl)	0,600-1,30 (1,46-3,16)	
Potas	5,55 (21,7)	mmol/l (mg/dl)	3,70-5,30 (14,5-20,7)	
Sód	150,5 (345,98)	mmol/l (mg/dl)	145,0-158,0 (333,3-363,2)	
Wapń	2,45 (9,82)	mmol/l (mg/dl)	2,30-3,00 (9,22-12,0)	
Stosunek: albuminy / globuliny	0,691		0,500-1,10	
Globuliny	44,4 (4,44)	g/l (g/dl)	19,0-66,0 (1,90-6,60)	
Fruktozamina				
Wynik	236,8	μmol/l	160,0-335,0	
Lipaza (DGGR)				
Wynik	20,7	U/I	0-26,0	
T4 całkowita				
Wynik	2,24	μg/dl	1,00-4,00	

Interpretacja

T4 całkowita:

<1,0 µg/dl - choroby pozatarczycowe/hipotyreoza jatrogenna (wskazane badanie cTSH)

^{1,0-2,5} µg/dl - eutyreoza/prawidłowa kontrola leczenia nadczynności tarczycy

^{2,5-4,0} μg/dl - zakres wątpliwy u pacjentów z klinicznym podejrzeniem hipertyreozy (wskazane rozważenie wpływu chorób pozatarczycowych, badanie fT4 dializowanej, cTSH i/lub powtórzenie badania T4 po upływie 3-6 tygodni)

>4,0 µg/dl - w przypadku klinicznego podejrzenia hipertyreoza wysoce prawdopodobna



Wynik badania laboratoryjnego nr: OV7110

Data pobrania materiału: 17.03.2025 Data badania: 18.03.2025 Rodzaj próbki: krew EDTA, krew natywna

Vetlab sp. z o.o. ul. Energetyczna 1 80-180 Kowale 58 585 75 07

Właściciel: Agnieszka Śpiewak

Pacjent: Gwiazdka Gatunek: Kot Rasa: Mieszaniec Płeć: samiec Wiek: 3 lata 2 miesiące

Lecznica: GLE004 Przychodnia Weterynaryjna APORT Jakub Dembek

Lekarz: Jakub Dembek

Badanie	Wynik	Jedn.	Norma	
Elektroforeza białek surowicy				
albuminy %	46,8	%	35,4-55,8	
albuminy	35,1	g/l	19,6-43,4	
alfa-globuliny %	16,6	%	13,4-28,8	
alfa-globuliny	12,5	g/l	9,00-25,0	
beta-globuliny %	13,0	%	7,70-18,3	
beta-globuliny	9,76	g/l	5,00-16,0	
gamma-globuliny %	23,6	%	8,20-28,5	
gamma-globuliny	17,7	g/l	5,00-25,0	
albuminy/globuliny	0,878		0,500-1,00	

wykres

