

**Wynik badania laboratoryjnego nr: OV8184**

Data pobrania materiału: 18.02.2025      Data badania: 20.02.2025      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: Sucharek      Gatunek: Kot      Rasa: Mieszaniec      Płeć: samiec      Wiek: 3 lata 1 miesiąc      Umaszczenie: biało-bura

Lecznica: GLE004 Przychodnia Weterynaryjna APORT Jakub Dembek

Lekarz: Jakub Dembek

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

**Geriatrya / Bilans zdrowia - profil podstawowy:**

Morfologia				
WBC	15,6	G/l	6,00-11,0	
NEU	12,6	G/l	3,00-11,0	
NEU %	81,2	%	60,0-78,0	
LYM	2,03	G/l	1,00-4,00	
LYM %	13,0	%	15,0-38,0	
MONO	0,740	G/l	0-0,500	
MONO %	4,70	%	0-4,00	
EOS	0,160	G/l	0-0,600	
EOS %	1,00	%	0-6,00	
BASO	0,020	G/l	0-0,100	
BASO %	0,100	%	0-1,00	
RBC	6,01	T/l	5,00-10,0	
HGB	78,0	g/l	90,0-150,0	
HCT	0,238	l/l	0,300-0,440	
MCV	39,6	fl	40,0-55,0	
MCH	13,0	pg	13,0-17,0	
MCHC	328,0	g/l	310,0-360,0	
PLT	17,0	G/l	180,0-550,0	

## Uwagi

Liczba płytek krwi oznaczona maszynowo fałszywie zaniżona ze względu na obecność makrotrombocytów.

Liczba płytek krwi prawidłowa (zweryfikowano w rozmazie manualnym).

Albuminy	32,8 (3,28)	g/l (g/dl)	26,0-46,0 (2,60-4,60)	
ALT	66,5 (1,11)	U/l (μkat/l)	0-91,0 (0-1,52)	
α-amylaza	1363,9 (22,78)	U/l (μkat/l)	10,0-1850,0 (0,167-30,9)	
AP	13,8 (0,23)	U/l (μkat/l)	0-140,0 (0-2,34)	
AST	38,6 (0,64)	U/l (μkat/l)	0-59,0 (0-0,985)	
Białko całkowite	135,2 (13,52)	g/l (g/dl)	57,0-94,0 (5,70-9,40)	
Bilirubina całkowita	10,4 (0,61)	μmol/l (mg/dl)	0,010-5,50 (0,001-0,322)	
Cholesterol	4,30 (166,02)	mmol/l (mg/dl)	1,80-6,50 (69,5-251,0)	
CK	74,0 (1,24)	U/l (μkat/l)	50,0-690,0 (0,835-11,5)	
GLDH	1,90 (0,03)	U/l (μkat/l)	0-6,00 (0-0,100)	
Glukoza	4,24 (76,4)	mmol/l (mg/dl)	3,05-6,10 (55,0-109,9)	
γ-GT	0,700 (0,01)	U/l (μkat/l)	0-5,00 (0-0,083)	
Kreatynina	97,9 (1,11)	μmol/l (mg/dl)	1,00-168,0 (0,011-1,90)	
LDH	152,7 (2,55)	U/l (μkat/l)	0-606,0 (0-10,1)	
Mocznik	12,3 (73,87)	mmol/l (mg/dl)	5,00-11,3 (30,0-67,9)	

**Wynik badania laboratoryjnego nr: OV8184**



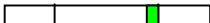


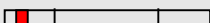



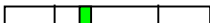
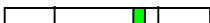

Data pobrania materiału: 18.02.2025      Data badania: 20.02.2025      Rodzaj próbki: krew EDTA, krew natywna

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

**Właściciel: Agnieszka Śpiewak**
**Pacjent: Sucharek    Gatunek: Kot    Rasa: Mieszaniec    Płeć: samiec    Wiek: 3 lata 1 miesiąc    Umaszczenie: biało-bura**

Lecznica: GLE004 Przychodnia Weterynaryjna APORT Jakub Dembek

Lekarz: Jakub Dembek

Badanie	Wynik	Jedn.	Norma	
<b>Trójglicerydy</b>	<b>0,470 (41,23)</b>	mmol/l (mg/dl)	0,060-1,14 (5,26-100,0)	
<b>Chlorki</b>	<b>112,9 (400,21)</b>	mmol/l (mg/dl)	110,0-130,0 (389,9-460,8)	
<b>Fosfor nieorganiczny</b>	<b>1,86 (5,76)</b>	mmol/l (mg/dl)	0,800-1,90 (2,48-5,88)	
<b>Magnez</b>	<b>1,18 (2,87)</b>	mmol/l (mg/dl)	0,600-1,30 (1,46-3,16)	
<b>Potas</b>	<b>4,44 (17,36)</b>	mmol/l (mg/dl)	3,70-5,30 (14,5-20,7)	
<b>Sód</b>	<b>137,3 (315,64)</b>	mmol/l (mg/dl)	145,0-158,0 (333,3-363,2)	
<b>Wapń</b>	<b>2,35 (9,42)</b>	mmol/l (mg/dl)	2,30-3,00 (9,22-12,0)	
<b>Stosunek: albuminy / globuliny</b>	<b>0,320</b>		0,500-1,10	
<b>Globuliny</b>	<b>102,4 (10,24)</b>	g/l (g/dl)	19,0-66,0 (1,90-6,60)	
<b>Fruktozamina</b>				
Wynik	<b>213,6</b>	μmol/l	160,0-335,0	
<b>Lipaza (DGGR)</b>				
Wynik	<b>21,4</b>	U/l	0-26,0	
<b>T4 całkowita</b>				
Wynik	<b>1,83</b>	μg/dl	1,00-4,00	

**Interpretacja**

T4 całkowita:

&lt;1,0 μg/dl - choroby pozataarczycowe/hipotyreoza jatrogena (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 pozataarczycowych, badanie fT4 dializowanej, cTSH i/lub powtórzenie badania T4 po upływie 3-6 tygodni)

&gt;4,0 μg/dl - w przypadku klinicznego podejrzenia hipertyreoza wysoce prawdopodobna

**Wynik badania laboratoryjnego nr: OV8184**

Data pobrania materiału: 18.02.2025      Data badania: 20.02.2025      Rodzaj próbki: krew EDTA, krew natywna


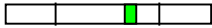


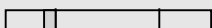


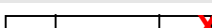


 Vetlab sp. z o.o.  
 ul. Energetyczna 1  
 80-180 Kowale  
 58 585 75 07

**Właściciel: Agnieszka Śpiewak**

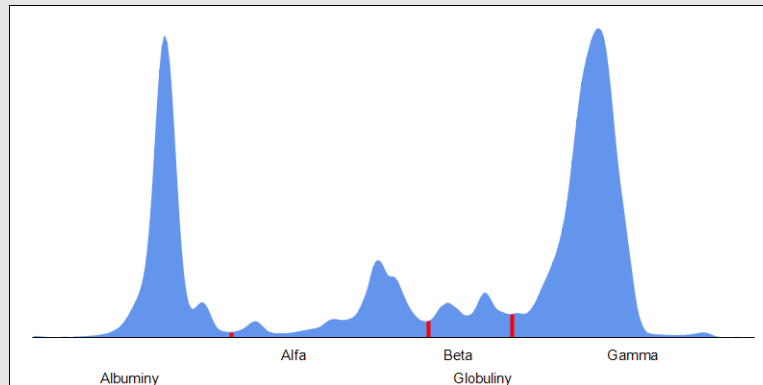
Pacjent: Sucharek      Gatunek: Kot      Rasa: Mieszaniec      Płeć: samiec      Wiek: 3 lata 1 miesiąc      Umaszczenie: biało-bura

Lecznica: GLE004 Przychodnia Weterynaryjna APORT Jakub Dembek

Lekarz: Jakub Dembek

Badanie	Wynik	Jedn.	Norma	
<b>Elektroforeza białek surowicy</b>				
albuminy %	27,6	%	35,4-55,8	
albuminy	37,3	g/l	19,6-43,4	
alfa-globuliny %	13,1	%	13,4-28,8	
alfa-globuliny	17,7	g/l	9,00-25,0	
beta-globuliny %	7,00	%	7,70-18,3	
beta-globuliny	9,46	g/l	5,00-16,0	
gamma-globuliny %	52,3	%	8,20-28,5	
gamma-globuliny	70,7	g/l	5,00-25,0	
albuminy/globuliny	0,381		0,500-1,00	
białko całkowite	135,2	g/l	57,0-94,0	

wykres


**Uwagi**

Ikteria w próbce.

 W przypadku materiału wykazującego ikterię należy liczyć się z zafałszowaniami dotyczącymi następujących parametrów:  $\alpha$ -amylaza, cholesterol, glukoza, kortyzol, mocznik, trójglicerydy.