



Wynik badania laboratoryjnego nr: 03977-03W

Data pobrania materiału: Data badania: 2019-03-09 Rodzaj próbki: krew EDTA, surowica

Właściciel: Fundacja VIVA

Pacjent: Max Gatunek: Pies Rasa: Płeć: Wiek:

Lecznica: W096 NATOLIŃSKA LECZNICA WETERYNARYJNA S.C. , Warszawa, ul. Belgradzka 3, tel. 22 816 83 33

Lekarz:

VETLAB spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.
Aleja Krakowska 110/114
02-256 Warszawa
tel/fax 22 841 43 18

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

Badanie przesiewowe:

Morfologia (oznaczenie maszynowe)				
Eryocyty	7,46	T/l	5,50-8,50	
Hematokryt	52,9	%	44,0-55,0	
Hemoglobina	17,9 (11,1)	g/dl (mmol/l)	15,0-19,0 (9,30-11,8)	
MCV	70,9	fl	60,0-77,0	
MCH	24,0	pg	19,0-24,0	
MCHC	33,8	g/dl	32,0-36,0	
Leukocyty	6,38	G/l	6,00-12,0	
Neutrofile %	62,1	%	55,0-75,0	
Neutrofile ilościowo	3,96	G/l	3,00-9,00	
Limfocyty %	26,4	%	13,0-30,0	
Limfocyty ilościowo	1,68	G/l	1,00-3,60	
Monocyty %	8,90	%	1,00-10,0	
Monocyty ilościowo	0,568	G/l	0,150-0,850	
Kwasochłonne %	2,03	%	0,100-6,00	
Kwasochłonne ilościowo	0,130	G/l	0,100-0,600	
Zasadochłonne %	0,608	%	0,100-1,00	
Zasadochłonne ilościowo	0,039	G/l	0,010-0,100	
Płytki krwi	368	G/l	150,0-500,0	
Uwagi				

Albuminy	32,7	g/l	25,0-44,0	
ALT (GPT)	37,6	U/l	1,00-80,0	
AP - fosfataza alkaliczna	39,9	U/l	1,00-141,0	
AST (GOT)	21,4	U/l	1,00-76,0	
Białko całkowite	68,2 (6,82)	g/l (g/dl)	54,0-75,0 (5,40-7,50)	
Bilirubina całkowita	2,90 (0,17)	µmol/l (mg/dl)	0,010-4,60 (0,001-0,271)	
Cholesterol	5,28 (203,86)	mmol/l (mg/dl)	3,10-8,60 (119,7-332,0)	
GLDH	3,70	U/l	0,100-10,6	
Kreatynina	80,2 (0,91)	µmol/l (mg/dl)	35,0-132,0 (0,396-1,49)	
Mocznik	5,83 (35,15)	mmol/l (mg/dl)	3,30-8,30 (19,9-50,0)	
Chlorki	110,1 (389,75)	mmol/l (mg/dl)	96,0-113,0 (339,8-400,0)	
Fosfor nieorganiczny	1,20 (3,72)	mmol/l (mg/dl)	0,700-1,60 (2,17-4,96)	
Potas	4,86 (19)	mmol/l (mg/dl)	3,50-5,10 (13,7-19,9)	
Sód	146,9 (337,87)	mmol/l (mg/dl)	140,0-155,0 (322,0-356,5)	
Wapń	2,54 (10,16)	mmol/l (mg/dl)	2,30-3,00 (9,20-12,0)	



Wynik badania laboratoryjnego nr: 03977-03W

Data pobrania materiału: Data badania: 2019-03-09 Rodzaj próbki: krew EDTA, surowica

Właściciel: Fundacja VIVA

Pacjent: Max Gatunek: Pies Rasa: Płeć: Wiek:

Lecznica: W096 NATOLIŃSKA LECZNICA WETERYNARYJNA S.C. , Warszawa, ul. Belgradzka 3, tel. 22 816 83 33

Lekarz:

VETLAB spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.
Aleja Krakowska 110/114
02-256 Warszawa
tel/fax 22 841 43 18

Badanie	Wynik	Jedn.	Norma	
Globuliny	35,5	g/l	18,0-45,0	
Stosunek albuminy/globuliny	0,921		0,670-1,60	
Glukoza				
Wynik	5,26 (94,68)	mmol/l (mg/dl)	3,05-6,10 (54,9-109,8)	
Lipaza (DGGR)	ze względu na zbyt małą ilość materiału, nie udało się oznaczyć poziomu lipazy.	U/l	1,00-120,0	
T4 całkowita				
Wynik	1,16	µg/dl	1,50-4,50	

Interpretacja:

Podejrzenie niedoczynności tarczycy.

Należy mieć na uwadze, że niektóre schorzenia pozataarczycowe (m.in. gorączka, stany zapalne, choroby wątroby i nerek, Cushing, wygłodzenie) oraz stosowane leki (kortykosteroidy, barbiturany, sulfonamidy, NLPZ) mogą powodować supresję hormonów tarczycy.

W celu dodatkowego potwierdzenia diagnozy można oznaczyć stężenie TSH, należy jednak mieć na uwadze, że ok. 30% klinicznych postaci niedoczynności tarczycy wykazuje prawidłowy poziom TSH.

Dodatkowo należy mieć na uwadze, że u chartów oraz innych dobrze wytrenowanych psów występują fizjologicznie niższe wartości T4 oraz fT4.