

Labordiagnosztikai lelet

Mikrochip: 914000014653701

Lelet azonosító: R_16156371

Beküldött vonalkód: 20363825

Beküldő: NEO-VET Bt.

Beküldő állatorvos: 4124 - Dr. Sztankó Berényi Olga

Minta fogadás: 2023-11-18 08:30:51

Beküldött minták: EDTA-s teljes vér (203638251), szérum (203638252), vizelet (203638254), vérkenet (203638253)

Állat neve: Muki

Tulajdonos: Pallang Dóra

Faj: Eb/kutya

Fajta: Boston terrier

Ivar: Hím

Szül. idő: 2012-10-15

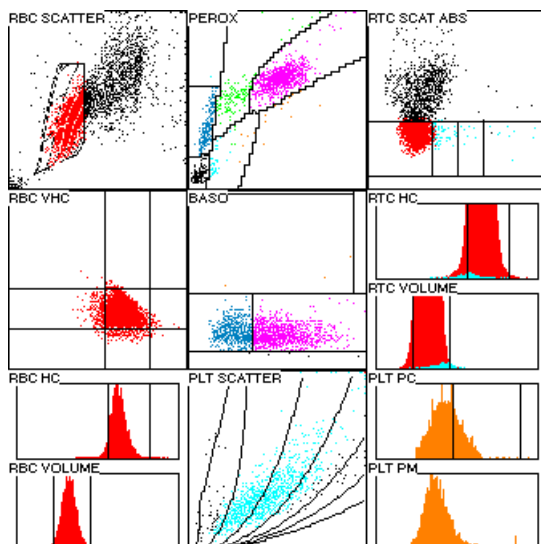
Az állat PraxisLab azonosítója*: 304152

Kérjük, ha ebből az állatból ismételt mintát küld, hivatkozzon a fenti azonosítóra!

A PraxisLab 2022. október 29-én független audit során MSZ EN ISO 9001:2015 minősítést szerzett, amely igazolja, hogy laborunk a minőségirányítási szabvány követelményeinek megfelelően működik.

Panel:

Geriátriai profil plusz (kutya)



Vizsgálat	Eredmény	Mértékegység	Referencia
AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 2120			
Vörösvérsejtszám	7.48	T/L	5,50 - 8,50
Hemoglobin	162	g/L	120 - 180
Hematokrit	47.9	%	38.0 - 57.0
MCV (átl. vvs térf)	64	fL	61 - 80
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)	21.7	pg	20.0 - 26.0
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)	339	g/L	300 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.	315.00		300-360
Mért vvs Hb tartalom	20.10		
Vvs méret szórás	+	13.8	12.0 - 13.2
Hb koncentráció eloszlási szélesség	23.90		

Vvs Hb szórás		2.82		
Hypochromasia		+		
Hypochrom vvs %		5	%	
Microcytaer vvs %		2	%	
Thrombocyta	+	540	G/L	150 - 450
Átlagos vérelemzke térfogat		11.5	fL	8.5 - 14.5
Mean Platelet Component		17	g/L	
Thrombokrit	+	0.62	%	0.18-0.44
Thrombocyta térfogat szórás		32		
Makrothrombocyta		+++		
Fehérvérsejtszám		10.2	G/L	6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)		7.8	G/L	4.3 - 9.0
Lymphocyta abs. (Advia 120)		1.60	G/L	0.50 - 4.50
Monocyta abs. (Advia 120)		0.60	G/L	0.25 - 1.00
Eosinophil abs. (Advia 120)	-	0.10	G/L	0.10 - 1.20
Basophil abs. (Advia 120)		0.00	G/L	0.01 - 0.08
Large Unstained Cells abs. (Advia120)		0.00	G/L	0.03 - 0.58

RETICULOCYTA PARAMÉTEREK SIEMENS ADVIA 2120

Abszolút retikulocitaszám		35.7	G/L	<60 G/L
<p>Anaemia esetén a retikulocyta-válasz elbírálása az alábbiak szerint alakul:< 60 G/l Nincs regenerációkb. 150 G/l Enyhe regenerációkb. 300 G/l Közepes regeneráció> 500 G/l Kifejezett regenerációCharles W Brockus in Kenneth S Latimer Duncan and Prasse's Veterinary Laboratory Medicine: Clinical Pathology, 5th Edition 2011, Wiley-Blackwell</p>				
Retikulocyta %		0.5	%	
Reticulocyta MCV		81.70	fL	81.00 - 97.00
Reticulocyta cellularis Hb		23.20	pg	
Retikulocyta Hb koncentráció	+	286.00		262.00 - 281.0
Reticulocyta RDW		13.70		
Alacsony festődésű reticulocyták		217.0		68.0 - 647.0
Alacsony festődésű reticulocyta %		77.0		65.0 - 91.0
Közepes festődésű reticulocyták		32.00		6.40 - 260.0
Közepes festődésű reticulocyta %		11.30		
Magas festődésű reticulocyták		33		
Magas festődésű reticulocyta %	+	12		4.30 - 10.00
MCV delta		18.24		
CHDW delta		0.15		
HDW delta		10.50		
RDW delta		0.50		

KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK

Összfehérje		65	g/L	55 - 75
Albumin		37.6	g/L	25.0 - 41.0
Globulin		27.4	g/L	20.0 - 45.0
A/G arány		1.37		0.60 - 1.50
ALT (GPT)	++	332	U/L	5 - 60
AST (GOT)		48	U/L	10 - 50
GLDH	++	45	U/L	- 10
Alkalikus foszfatáz		123	U/L	- 280
GGT		7	U/L	- 9
Összbilirubin		3.7	umol/L	0.1 - 5.1
Alfa amiláz		350	U/L	100 - 1200
Lipáz (DGGR)		23	U/L	8-81
CK (kreatin-kináz)		77	U/L	20 - 225
LDH		56	U/L	20 - 250
Triglicerid		0.44	mmol/L	0.30 - 1.20
Koleszterin	+	6.9	mmol/L	3.2 - 6.2
Glükóz (Szérum)	+	5.3	mmol/L	2.8 - 4.9
Nem NaF-os csőből mért érték. Amennyiben a szérum/plazmaminta több mint 30 perccel a mintavétel után került elkülönítésre, a valós vérglükóz-koncentráció magasabb lehet.				
Fruktózamin		308	umol/L	187 - 386
Karbamid		3.9	mmol/L	2.5 - 6.7
Kreatinin		65	umol/L	20 - 150
KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK				
Nátrium		149	mmol/L	135 - 155
Kálium		4.67	mmol/L	3.60 - 5.60
Na/K arány		31.91		28.80 - 40.00
Klorid		104	mmol/L	100 - 116
Magnézium		0.83	mmol/L	0.70 - 1.00
Foszfát		1.3	mmol/L	0.8 - 1.6
Kalcium		2.62	mmol/L	2.50 - 3.10
KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK				
Vas	++	37.7	umol/L	18.0 - 25.0
Látens vaskötő kapacitás		55.3		
Teljes vaskötő kapacitás		93.00	umol/L	50.00 - 100.0
C-reaktív protein		7.8	mg/L	- 10.0
VITAMINOK				
B-12 vitamin		501.0	pmol/L	173.0 -599.0

ENDOKRINOLÓGIA - PAJZSMIRIGY				
T4	---	9.0	nmol/L	17.0 - 54.0
MINTA MINŐSÉGI INDEXEK				
Hemolizis		NORMAL		
Ikterusz		NORMAL		
Lipaemia		NORMAL		
VIZELET ALAP FIZIKAI-KÉMIAI VIZSGÁLATA				
Vizelet színe		világos sárga	.	
Vizelet átlátszósága		átlátszó	.	
Sűrűség	-	1004		1030 - 1090
pH		6.0	.	
Fehérje		negatív	.	
Hemoglobin/Vér		negatív	.	
Glükóz		normál	.	
Keton		negatív	.	
Nitrit		negatív	.	
Bilirubin		negatív	.	
Urobilinogén		normál	.	
VIZELETÜLEDÉK VIZSGÁLATA				
Vörösvérsejt		0		- 5
Fehérvérsejt		0		- 5
Hámsejt		elvétele laphámsejt		
Kristály		0		
Cilinder		0		
SPECIÁLIS VIZELETVIZSGÁLATOK				
Összfehérje ultraszenzitív		2.9	mg/dl	
Vizelet Kreatinin		2148	umol/L	
Fehérje-kreatinin arány		0.12		- 0.50
Microalbumin (kutya)		2.80	mg/L	
Vizelet microalbumin-kreatinin arány -eb		0.012		0-0,03

Validálta: Dr Tóth Bálint

Leletkiadás: 2023-11-21 20:47

Leleteink online elérhetők a www.praxislab.hu oldalon a beutalók menüpontban.

Tájékoztatjuk, hogy a jelen közlés az üzleti titok védelméről szóló 2018. évi LIV. törvény (Üztv.) hatálya alá tartozik, és annak harmadik személyrel történő bármilyen közlése (továbbítása, közösségi médiában történő megosztása stb.) az Üztv. 6. § (1) bekezdésének megfelelően az üzleti titok felfedésének minősül, amely következtében a felfedővel szemben az Üztv. 7. § (1)-(14) bekezdései szerinti szankciók mellett a Ptk. kártérítési szabályai is alkalmazandók az Üztv. 10. §-a szerint indított peres eljárásban.