

Labordiagnosztikai lelet

Mikrochip: 900085000583118
Lelet azonosító: R_52149545
Beküldött vonalkód: 20456372
Beküldő: Római Állategészségügyi Centrum
Beküldő állatorvos: 3232 - Dr. Győri Balázs
Minta fogadás: 2024-11-28 13:45:21
Beküldött minták: EDTA-s teljes vér (204563721), szérum (204563722)
Állat neve: Boglárka
Tulajdonos: Nagyvárad Judit
Faj: Macska
Fajta: Európai rövidszőrű
Ivar: Hím
Szül. idő: 2010-03-26

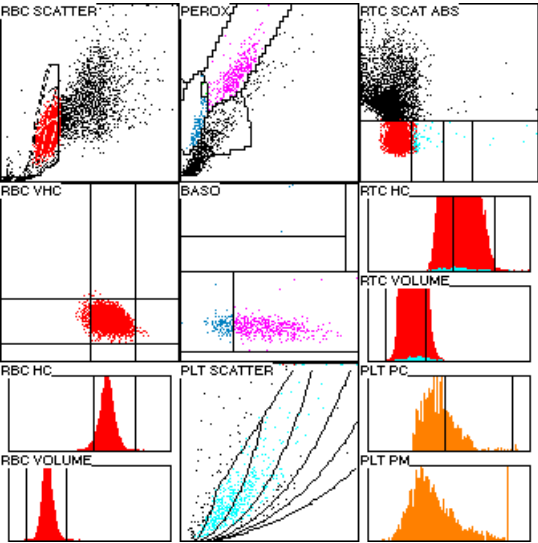
Az állat PraxisLab azonosítója*: 386156

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 laboratóriumunk a minőségirányítási szabvány követelményeinek megfelelően működik.

Panel:

- Kis rutin vérképpel (macska)
- Lipaemia
- Ikterusz
- Hemolízis
- Reflex mikroszkópos vérkenet vizsgálat
- Reflex SDMA



Vizsgálat	Eredmény	Mértékegység	Referencia
AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 2120			
Vörösvérsejtszám	8.80	T/L	5.00 - 10.00
Hemoglobin	131	g/L	90 - 150
Hematokrit	41.7	%	26.0 - 47.0
MCV (átl. vvs térf)	47	fL	42 - 57
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)	14.9	pg	13.0 - 17.5
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)	315	g/L	280 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.	303.00		280-360

Mért vvs Hb tartalom		14.40		
Vvs méret szórás		14.2		13.0 - 21.0
Hb koncentráció eloszlási szélesség		22.70		
Vvs Hb szórás		2.10		
Hypochrom vvs %		4	%	
Thrombocyta		282	G/L	150 - 450
Vérlemezke aggregatio miatt a valós thrombocytaszám a mértnél magasabb lehet.				
Vérlemezke aggregatio		+		
Átlagos vérlemezke térfogat		12.6	fL	10.0 - 26.0
Mean Platelet Component		18	g/L	
Thrombokrit		0.36	%	
Thrombocyta térfogat szórás		50		
Fehérvérsejtszám	---	2.5	G/L	6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)	--	1.6	G/L	3.1 - 12.5
Lymphocyta abs. (Advia 120)	--	0.70	G/L	1.50 - 7.50
Monocyta abs. (Advia 120)	-	0.00	G/L	0.15 - 1.10
Eosinophil abs. (Advia 120)		0.20	G/L	0.06 - 2.21
Basophil abs. (Advia 120)		0.00	G/L	- 0.08
Large Unstained Cells abs. (Advia120)		0.00	G/L	- 0.36
RETICULOCYTA PARAMÉTEREK SIEMENS ADVIA 2120				
Abszolút retikulocitaszám	+	24.7	G/L	<15 G/L
Anaemia esetén a retikulocyta-válasz elbírálása az alábbiak szerint alakul: < 15 G/l Nincs regeneráció kb. 50 G/l Enyhe regeneráció kb. 100 G/l Közepes regeneráció > 200 G/l Kifejezett regeneráció Charles W Brockus in Kenneth S Latimer Duncan and Prasse's Veterinary Laboratory Medicine: Clinical Pathology, 5th Edition 2011, Wiley-Blackwell				
Retikulocyta %		0.3	%	
Reticulocyta MCV		60.70	fL	47.50 - 73.00
Reticulocyta cellularis Hb		16.40	pg	
Retikulocyta Hb koncentráció		275.00		225.00 - 322.0
Reticulocyta RDW		18.70		
Alacsony festődésű reticulocyták		234.0		22.0 - 799.0
Alacsony festődésű reticulocyta %		87.3		30.0 - 96.0
Közepes festődésű reticulocyták		21.00		1.80 - 157.0
Közepes festődésű reticulocyta %		7.80		
Magas festődésű reticulocyták		13		
Magas festődésű reticulocyta %		5		0.30 - 25.00
MCV delta		5.49		
CHDW delta		0.40		

HDW delta		15.10		
RDW delta		4.20		
QUALITATÍV VÉRKÉP HAGYOMÁNYOS MIKROSZKÓPIA				
Szegment		68	%	
Lymphocyta		20.0	%	
Monocyta		2	%	
Eosinophil		10.00	%	
Basophil		0.00	%	
ABSZOLÚT FEHÉRVÉRSEJTSZÁMOK HAGYOMÁNYOS MIKROSZKÓPIA				
Szegment abs.	--	1.70	G/L	2.5 - 12.5
Lymphocyta abs.	---	0.50	G/L	2 - 7
Monocyta abs.		0.05	G/L	0 - 0.8
Eosinophil abs.		0.25	G/L	0 - 0.8
Basophil abs.		0.00	G/L	0 - 0.2
VÉRKENET MORFOLÓGIA				
Anisocytosis		0		
Hemotróp mycoplasma		negatív	.	
Anaplasma phagocytophilum		negatív		
Mikrofilaria (vérkenetből)		negatív		
Megjegyzés		.	.	
KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK				
Összfehérje		78	g/L	60 - 80
Albumin		33.3	g/L	25.0 - 45.0
2024-02-15 18:44:32		34.5	g/L	25.0 - 45.0
Globulin		44.7	g/L	25.0 - 45.0
A/G arány		0.74		0.60 - 1.50
ALT (GPT)		50	U/L	5 - 60
AST (GOT)		49	U/L	10 - 50
Alkalikus foszfatáz		126	U/L	- 130
Összbilirubin		2.4	umol/L	0.1 - 5.1
Lipáz (DGGR)		21	U/L	9-25
Koleszterin	+	7.4	mmol/L	3.2 - 4.0
2024-02-15 18:44:32	+	5.0	mmol/L	3.2 - 4.0
Glükóz (Szérum)	--	1.9	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.				
Karbamid		9.4	mmol/L	2.5 - 9.9

2024-02-15 20:12:51		7.8	mmol/L	2.5 - 9.9
Kreatinin		126	umol/L	20 - 177
2024-02-15 18:44:32	+	143	umol/L	20 - 177
KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK				
Nátrium		153	mmol/L	145 - 157
Kálium		4.66	mmol/L	3.50 - 5.50
Na/K arány		32.83		28.00 - 40.00
Klorid		119	mmol/L	100 - 124
Foszfát		1.2	mmol/L	0.9 - 2.2
2024-02-15 18:44:32		1.3	mmol/L	0.9 - 2.2
Kalcium		2.49	mmol/L	2.05 - 2.95
KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK				
Szimmetrikus dimetil-arginin (SDMA.)		12.9	ug/dL	0-14
Szérum amyloid A	Hemolízis miatt nem mérhető			
MINTA MINŐSÉGI INDEXEK				
Hemolízis	+ Enyhén hemolitikus minta. Összbilirubin, GGT, fruktózamin, CK, LDH, K+ értékeket enyhén emelheti.			
Ikterusz	NORMAL			
Lipaemia	NORMAL			

Validálta: Dr. Kunos Viktória

Leletkiadás: 2024-12-05 12:04

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 személlyel történő bárminemű 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.