

Labordiagnosztikai részlelet

(A részlelet nem tartalmazza az összes kért vizsgálat eredményét!)

Lelet azonosító: R_45592835
Beküldött vonalkód: 20416825
Beküldő: CsudaVet
Beküldő állatorvos: 5335 - Dr. Molnár Gyula
Minta fogadás: 2024-07-26 14:28:51
Beküldött minták: EDTA-s teljes vér (204168251), szérum (204168252)
Állat neve: Szüri
Tulajdonos: Papp Zoltán
Faj: Macska
Fajta: Keverék
Ivar: Nőstény (ivartalan)
Szül. idő: 2007-04-19

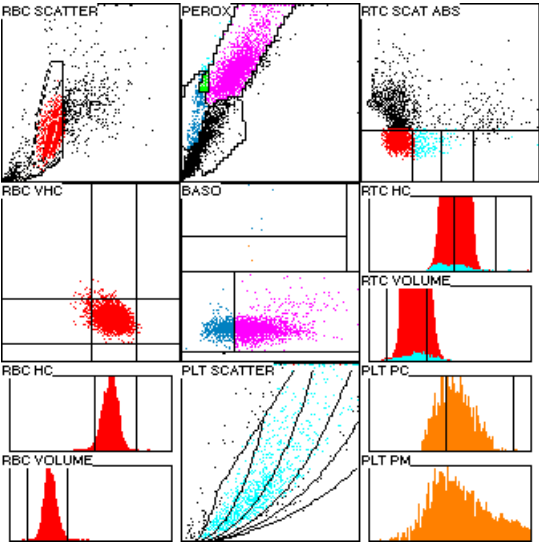
Az állat PraxisLab azonosítója*: 391340

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	--	3.57	T/L	5.00 - 10.00
Hemoglobin	---	55	g/L	90 - 150
Hematokrit	--	17.7	%	26.0 - 47.0
MCV (átl. vvs térf)		50	fL	42 - 57
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)		15.5	pg	13.0 - 17.5
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)		312	g/L	280 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.		310.00		280-360

Mért vvs Hb tartalom	15.40		
Vvs méret szórás	15.8		13.0 - 21.0
Hb koncentráció eloszlási szélesség	23.80		
Vvs Hb szórás	2.46		
Hypochrom vvs %	2	%	
Macrocytaer vvs%	1	%	
Thrombocyta	443	G/L	150 - 450
Vérlemezke aggregatio miatt a valós thrombocytaszám a mértnél magasabb lehet.			
Vérlemezke aggregatio	+		
Átlagos vérlemezke térfogat	17.2	fL	10.0 - 26.0
Mean Platelet Component	21	g/L	
Thrombokrit	0.76	%	
Thrombocyta térfogat szórás	61		
Fehérvérsejtszám	+++	31.4	G/L 6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)	++	27.7	G/L 3.1 - 12.5
Lymphocyta abs. (Advia 120)		2.00	G/L 1.50 - 7.50
Monocyta abs. (Advia 120)		1.00	G/L 0.15 - 1.10
Eosinophil abs. (Advia 120)		0.40	G/L 0.06 - 2.21
Basophil abs. (Advia 120)		0.00	G/L - 0.08
Large Unstained Cells abs. (Advia120)		0.20	G/L - 0.36
RETICULOCYTA PARAMÉTEREK SIEMENS ADVIA 2120			
Abszolút retikulocítaszám	+	29.8	G/L <15 G/L
Anaemia esetén a retikulocyta-válasz elbírálása az alábbiak szerint alakul:< 15 G/l Nincs regenerációkb. 50 G/l Enyhe regenerációkb. 100 G/l Közepes regeneráció> 200 G/l Kifejezett regenerációCharles W Brockus in Kenneth S Latimer Duncan and Prasse's Veterinary Laboratory Medicine: Clinical Pathology, 5th Edition 2011, Wiley-Blackwell			
Retikulocyta %	0.8	%	
Reticulocyta MCV	59.80	fL	47.50 - 73.00
Reticulocyta cellularis Hb	14.80	pg	
Retikulocyta Hb koncentráció	252.00		225.00 - 322.0
Reticulocyta RDW	26.00		
Alacsony festődésű reticulocyták	556.0		22.0 - 799.0
Alacsony festődésű reticulocyta %	86.6		30.0 - 96.0
Közepes festődésű reticulocyták	64.00		1.80 - 157.0
Közepes festődésű reticulocyta %	10.00		
Magas festődésű reticulocyták	22		
Magas festődésű reticulocyta %	3		0.30 - 25.00
MCV delta	3.19		
CHDW delta	1.13		
HDW delta	19.30		

RDW delta		10.40		
QUALITATÍV VÉRKÉP HAGYOMÁNYOS MIKROSZKÓPIA				
Szegment		88	%	
Lymphocyta		6.0	%	
Monocyta		4	%	
Eosinophil		2.00	%	
Basophil		0.00	%	
ABSZOLÚT FEHÉRVÉRSEJTSZÁMOK HAGYOMÁNYOS MIKROSZKÓPIA				
Szegment abs.	++	27.63	G/L	2.5 - 12.5
Lymphocyta abs.	—	1.88	G/L	2 - 7
Monocyta abs.	+	1.26	G/L	0 - 0.8
Eosinophil abs.		0.63	G/L	0 - 0.8
Basophil abs.		0.00	G/L	0 - 0.2
VÉRKENET MORFOLÓGIA				
Anisocytosis		0		
Vérlemezke aggregatio		++		
Hemotróp mycoplasma		negatív	.	
Anaplasma phagocytophilum		negatív		
Mikrofilaria (vérkenetből)		negatív		
Megjegyzés		.	.	
		Enyhe lymphopaenia	Enyhe monocytosis	
KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK				
Összfehérje		71	g/L	60 - 80
Albumin		27.1	g/L	25.0 - 45.0
Globulin		43.9	g/L	25.0 - 45.0
A/G arány		0.62		0.60 - 1.50
ALT (GPT)		26	U/L	5 - 60
AST (GOT)		32	U/L	10 - 50
Alkalikus foszfatáz		74	U/L	- 130
GGT		1	U/L	0 - 9
Összbilirubin		4.0	umol/L	0.1 - 5.1
Lipáz (DGGR)	+++	141	U/L	9-25
Koleszterin	—	3.2	mmol/L	3.2 - 4.0
Glükóz (Szérum)	+	8.6	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	+++	41.5	mmol/L	2.5 - 9.9

Kreatinin	+	207	umol/L	20 - 177
KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK				
Nátrium	+	159	mmol/L	145 - 157
Kálium		4.79	mmol/L	3.50 - 5.50
Na/K arány		33.19		28.00 - 40.00
Klorid		111	mmol/L	100 - 124
Foszfát		1.9	mmol/L	0.9 - 2.2
Kalcium		2.26	mmol/L	2.05 - 2.95
KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK				
Szimmetrikus dimetil-arginin (SDMA.)	folyamatban...			
Szérum amyloid A		1.7	mg/L	- 4,0
MINTA MINŐSÉGI INDEXEK				
Hemolizis		NORMAL		
Ikterusz		NORMAL		
Lipaemia		NORMAL		

Validálta: Dr. Kunos Viktória

Leletkiadás: 2024-07-26 20:20

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 bármintemű 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.