

Labordiagnosztikai részlet

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

Mikrochip: 900085000583118

Lelet azonosító: R_22856211

Beküldött vonalkód: 20374263

Beküldő: Római Állategészségügyi Centrum

Beküldő állatorvos: 3232 - Dr. Győri Balázs

Mintafogadás: 2024-02-15 15:33:57

Beküldött minták: EDTA-s teljes vér (203742631), szérum (203742632)

Állat neve: Boglárka

Tulajdonos: Nagyváradi 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)

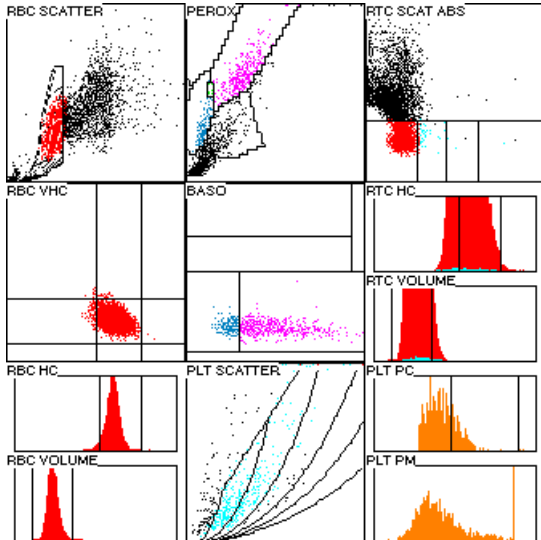
Reflex mikroszkópos vérkenet vizsgálat

Lipaemia

Ikterusz

Hemolízis

Reflex SDMA



Vizsgálat	Eredmény	Mértékegység	Referencia
AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 2120			
Vörösvérsejtszám	8.68	T/L	5.00 - 10.00
Hemoglobin	123	g/L	90 - 150
Hematokrit	40.6	%	26.0 - 47.0
MCV (átl. vvs térf)	47	fL	42 - 57
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)	14.1	pg	13.0 - 17.5
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)	302	g/L	280 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.	303.00		280-360

Mért vvs Hb tartalom		14.10		
Vvs méret szórás		14.5		13.0 - 21.0
Hb koncentráció eloszlási szélesség		20.30		
Vvs Hb szórás		1.92		
Hypochrom vvs %		3	%	
Thrombocyta		183	G/L	150 - 450
Átlagos vérlemezke térfogat		14.0	fL	10.0 - 26.0
Mean Platelet Component		17	g/L	
Thrombokrit		0.26	%	
Thrombocyta térfogat szórás		56		
Fehérvérsejtszám	--	3.1	G/L	6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)	--	1.7	G/L	3.1 - 12.5
Lymphocyta abs. (Advia 120)	--	1.00	G/L	1.50 - 7.50
Monocyta abs. (Advia 120)	-	0.00	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)		0.00	G/L	- 0.36

RETICULOCYTA PARAMÉTEREK SIEMENS ADVIA 2120

Abszolút retikulocitaszám	+	16.1	G/L	<15 G/L
<p>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 regeneráció Charles W Brockus in Kenneth S Latimer Duncan and Prasse's Veterinary Laboratory Medicine: Clinical Pathology, 5th Edition 2011, Wiley-Blackwell</p>				
Retikulocyta %		0.2	%	
Reticulocyta MCV		57.50	fL	47.50 - 73.00
Reticulocyta cellularis Hb		16.10	pg	
Retikulocyta Hb koncentráció		283.00		225.00 - 322.0
Reticulocyta RDW		20.30		
Alacsony festődésű reticulocyták		163.0		22.0 - 799.0
Alacsony festődésű reticulocyta %		90.1		30.0 - 96.0
Közepes festődésű reticulocyták		13.00		1.80 - 157.0
Közepes festődésű reticulocyta %		7.20		
Magas festődésű reticulocyták		5		
Magas festődésű reticulocyta %		3		0.30 - 25.00
MCV delta		4.79		
CHDW delta		0.61		
HDW delta		13.20		
RDW delta		5.30		

QUALITATÍV VÉRKÉP HAGYOMÁNYOS MIKROSKÓPIA

Szegment		72		%
Lymphocyta		22.0		%
Monocyta		2		%
Eosinophil		4.00		%
Basophil		0.00		%
ABSZOLÚT FEHÉRVÉRSEJTSZÁMOK HAGYOMÁNYOS MIKROSKÓPIA				
Szegment abs.	-	2.23	G/L	2.5 - 12.5
Lymphocyta abs.	--	0.68	G/L	2 - 7
Monocyta abs.		0.06	G/L	0 - 0.8
Eosinophil abs.		0.12	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		.	.	
		Közepes lymphopaenia		
KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK				
Összfehérje		74	g/L	60 - 80
Albumin		34.5	g/L	25.0 - 45.0
Globulin		39.5	g/L	25.0 - 45.0
A/G arány		0.87		0.60 - 1.50
ALT (GPT)		42	U/L	5 - 60
AST (GOT)		29	U/L	10 - 50
Alkalikus foszfatáz		79	U/L	- 130
GGT		1	U/L	0 - 9
Összbilirubin		3.3	umol/L	0.1 - 5.1
Lipáz (DGGR)		20	U/L	9-25
Koleszterin	+	5.0	mmol/L	3.2 - 4.0
Glükóz (Szérum)		3.0	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		7.8	mmol/L	2.5 - 9.9
Kreatinin	+	143	umol/L	20 - 177

KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK			
Nátrium	152	mmol/L	145 - 157
Kálium	4.46	mmol/L	3.50 - 5.50
Na/K arány	34.08		28.00 - 40.00
Klorid	118	mmol/L	100 - 124
Foszfát	1.3	mmol/L	0.9 - 2.2
Kalcium	2.42	mmol/L	2.05 - 2.95

KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK

Szimmetrikus dimetil-arginin (SDMA.)	folyamatban...		
Szérum amyloid A	0.0	mg/L	- 4,0

MINTA MINŐSÉGI INDEXEK

Hemolizis	NORMAL
Ikterusz	NORMAL
Lipaemia	NORMAL

Validálta: Dr. Mester László

Leletkiadás: 2024-02-15 20:13

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 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.