

Labordiagnosztikai lelet

Mikrochip: 953000010543346
Lelet azonosító: R_48628355
Beküldött vonalkód: 20367393
Beküldő: Bonifác Állatorvosi Rendelő
Beküldő állatorvos: 3543 - Dr. Bana Péter Mihály
Minta fogadás: 2024-03-02 08:30:43
Beküldött minták: EDTA-s teljes vér (203673932), heparinos plazma (203673931)
Állat neve: Molly
Tulajdonos: Ivánfi Krisztina
Faj: Eb/kutya
Fajta: Simaszőrű tacskó
Ivar: Nőstény (ivartalan)
Szül. idő: 2020-10-05

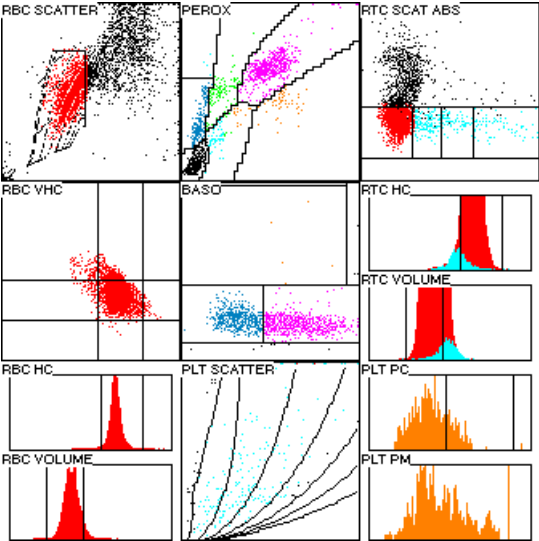
Az állat PraxisLab azonosítója*: 387805

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:

- Rutin vérképpel (kutya)
- Lipaemia
- Ikterusz
- Hemolízis
- Thrombocyta-aggregáció (vérkenet)



Vizsgálat	Eredmény		Mértékegység	Referencia
AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 2120				
Vörösvérsejtszám		7.82	T/L	5,50 - 8,50
Hemoglobin	+	193	g/L	120 - 180
Hematokrit	+	59.8	%	38.0 - 57.0
MCV (átl. vvs térf)		77	fL	61 - 80
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)		24.7	pg	20.0 - 26.0
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)		323	g/L	300 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.		327.00		300-360
Mért vvs Hb tartalom		24.90		

Vvs méret szórás		12.2		12.0 - 13.2
Hb koncentráció eloszlási szélesség		19.50		
Vvs Hb szórás		2.79		
Hypochrom vvs %		2	%	
Macrocytaer vvs%		5	%	
Thrombocyta	--	78	G/L	150 - 450
Átlagos vérelemeske térfogat	+	16.5	fL	8.5 - 14.5
Mean Platelet Component		15	g/L	
Thrombokrit	-	0.13	%	0.18–0.44
Thrombocyta térfogat szórás		50		
Fehérvérsejtszám		6.1	G/L	6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)	-	4.1	G/L	4.3 - 9.0
Lymphocyta abs. (Advia 120)		1.40	G/L	0.50 - 4.50
Monocyta abs. (Advia 120)		0.40	G/L	0.25 - 1.00
Eosinophil abs. (Advia 120)		0.20	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	++	154.8	G/L	<60 G/L
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				
Retikulocyta %		2.0	%	
Reticulocyta MCV		96.10	fL	81.00 - 97.00
Reticulocyta cellularis Hb		26.40	pg	
Retikulocyta Hb koncentráció		277.00		262.00 - 281.0
Reticulocyta RDW		11.50		
Alacsony festődésű reticulocyták	+	698.0		68.0 - 647.0
Alacsony festődésű reticulocyta %	-	57.5		65.0 - 91.0
Közepes festődésű reticulocyták	+	275.00		6.40 - 260.0
Közepes festődésű reticulocyta %		22.70		
Magas festődéső reticulocyták		241		
Magas festődésű reticulocyta %	+	20		4.30 - 10.00
MCV delta		16.42		
CHDW delta		-0.18		
HDW delta		11.90		
RDW delta		0.00		
VÉRKENET MORFOLÓGIA				

Thrombocyta-aggregáció (vérkenet)		+++	.	
Vérlemezke aggregatio miatt a valós thrombocytaszám a mértnél magasabb lehet.				
KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK				
Összfehérje		67	g/L	55 - 75
Albumin		37.2	g/L	25.0 - 41.0
Globulin		29.8	g/L	20.0 - 45.0
A/G arány		1.25		0.60 - 1.50
ALT (GPT)		55	U/L	5 - 60
AST (GOT)		39	U/L	10 - 50
GLDH	+	10	U/L	- 10
Alkalikus foszfatáz		39	U/L	- 280
GGT		2	U/L	- 9
Összbilirubin		3.3	umol/L	0.1 - 5.1
Alfa amiláz		537	U/L	100 - 1200
Lipáz (DGGR)		46	U/L	8-81
CK (kreatin-kináz)	+	264	U/L	20 - 225
LDH		152	U/L	20 - 250
Triglicerid		1.15	mmol/L	0.30 - 1.20
Koleszterin		5.5	mmol/L	3.2 - 6.2
Glükóz (Szérum)	+	5.7	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		243	umol/L	187 - 386
Karbamid		6.2	mmol/L	2.5 - 6.7
Kreatinin	–	7	umol/L	20 - 150
ismétlésre nincs lehetőség EDTA plazmából				
KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK				
Nátrium		151	mmol/L	135 - 155
Kálium		4.29	mmol/L	3.60 - 5.60
Na/K arány		35.20		28.80 - 40.00
Klorid		113	mmol/L	100 - 116
Magnézium		0.83	mmol/L	0.70 - 1.00
Foszfát		0.9	mmol/L	0.8 - 1.6
Kalcium		2.63	mmol/L	2.50 - 3.10
KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK				
Vas	+++	41.1	umol/L	18.0 - 25.0
Látens vaskötő kapacitás		38.6		
Teljes vaskötő kapacitás		79.70	umol/L	50.00 - 100.0

C-reaktív protein	Detektálási határ alatt
MINTA MINŐSÉGI INDEXEK	
Hemolízis	NORMAL
Ikterusz	NORMAL
Lipaemia	NORMAL

Validálta: Dr. Csöndes Judit Ph.D.

Leletkiadás: 2024-03-02 16:13

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 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.