

Labordiagnosztikai lelet

Lelet azonosító: R_28716958
Beküldött vonalkód: 20408429
Beküldő: Fehérvári Állatgyógyászati Központ
Beküldő állatorvos: 3097 - Dr. Morvay András
Minta fogadás: 2024-11-15 08:39:43
Beküldött minták: EDTA-s teljes vér (204084291), szérum (204084292), vizelet (204084293), NaF-os vér (204084294), heparinos plazma ()
Állat neve: Miszter
Tulajdonos: Láris Dorottya
Faj: Eb/kutya
Fajta: Yorkshire Terrier
Ivar: Hím
Szül. idő: 2013-11-22

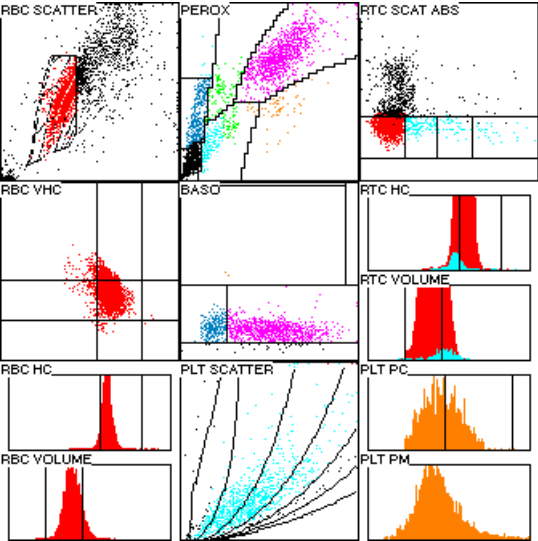
Az állat PraxisLab azonosítója*: 395807

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:

Nagy rutin (kutya)
Vizelet fehérje/kreatinin arány (+)
Lipémiás minta centrifugálva
Lipaemia
Ikterusz
Hemolízis



Vizsgálat	Eredmény	Mértékegység	Referencia
AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 2120			
Vörösvérsejtszám	6.39	T/L	5,50 - 8,50
Hemoglobin	168	g/L	120 - 180
Hematokrit	50.3	%	38.0 - 57.0
MCV (átl. vvs térf)	79	fL	61 - 80
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)	+ 26.3	pg	20.0 - 26.0
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)	334	g/L	300 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.	304.00		300-360
Mért vvs Hb tartalom	23.80		
Vvs méret szórás	+ 13.2		12.0 - 13.2

Hb koncentráció eloszlási szélesség		16.30		
Vvs Hb szórás		2.86		
Hypochromasia		+		
Hypochrom vvs %		6	%	
Makrocitózis		++		
Macrocytaer vvs%		10	%	
Thrombocyta	+	534	G/L	150 - 450
Vérlemezke aggregatio miatt a valós thrombocytaszám a mértnél magasabb lehet.				
Vérlemezke aggregatio		+		
Átlagos vérlemezke térfogat		12.9	fL	8.5 - 14.5
Mean Platelet Component		18	g/L	
Thrombokrit	+	0.69	%	0.18–0.44
Thrombocyta térfogat szórás		44		
Makrothrombocyta		+++		
Fehérvérsejtszám		9.5	G/L	6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)		8.1	G/L	4.3 - 9.0
Lymphocyta abs. (Advia 120)		0.60	G/L	0.50 - 4.50
Monocyta abs. (Advia 120)		0.50	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	+	79.5	G/L	<60 G/L
Anaemia esetén a reticulocyta-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 %		1.2	%	
Reticulocyta MCV		94.10	fL	81.00 - 97.00
Reticulocyta cellularis Hb		25.30	pg	
Retikulocyta Hb koncentráció		271.00		262.00 - 281.0
Reticulocyta RDW		13.30		
Alacsony festődésű reticulocyták		452.0		68.0 - 647.0
Alacsony festődésű reticulocyta %		67.3		65.0 - 91.0
Közepes festődésű reticulocyták		142.00		6.40 - 260.0
Közepes festődésű reticulocyta %		21.10		
Magas festődésű reticulocyták		78		
Magas festődésű reticulocyta %	+	12		4.30 - 10.00
MCV delta		14.28		
CHDW delta		0.01		

HDW delta		10.20		
RDW delta		0.60		
KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK				
Összfehérje		72	g/L	55 - 75
Albumin		33.2	g/L	25.0 - 41.0
Globulin		38.8	g/L	20.0 - 45.0
A/G arány		0.86		0.60 - 1.50
ALT (GPT)		46	U/L	5 - 60
AST (GOT)		14	U/L	10 - 50
GLDH	+	19	U/L	- 10
2024-10-04 16:25:01	++	22	U/L	- 10
Alkalikus foszfatáz	++	795	U/L	- 280
2024-10-04 16:25:01	++	1086	U/L	- 280
GGT	+	10	U/L	- 9
Összbilirubin		3.4	umol/L	0.1 - 5.1
Alfa amiláz		818	U/L	100 - 1200
2024-10-04 16:25:01	+++	11510	U/L	100 - 1200
Lipáz (DGGR)		36	U/L	8-81
2024-10-04 16:25:01	+++	3725	U/L	8-81
CK (kreatin-kináz)		49	U/L	20 - 225
LDH		21	U/L	20 - 250
Triglicerid	+++	16.18	mmol/L	0.30 - 1.20
2024-10-04 16:25:01	+++	6.13	mmol/L	0.30 - 1.20
Koleszterin	+	9.1	mmol/L	3.2 - 6.2
2024-10-04 16:25:01	+	12.2	mmol/L	3.2 - 6.2
Glükóz (NaF)		4.2	mmol/L	2.8 - 4.9
Fruktózamin		318	umol/L	187 - 386
Karbamid	++	18.5	mmol/L	2.5 - 6.7
Kreatinin		59	umol/L	20 - 150
KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK				
Nátrium		150	mmol/L	135 - 155
Kálium		4.55	mmol/L	3.60 - 5.60
Na/K arány		32.97		28.80 - 40.00
Klorid		107	mmol/L	100 - 116
Magnézium	++	1.62	mmol/L	0.70 - 1.00
2024-10-04 16:25:01	+	1.37	mmol/L	0.70 - 1.00
Foszfát	++	2.0	mmol/L	0.8 - 1.6
2024-10-04 16:25:01	++	2.7	mmol/L	0.8 - 1.6
Kalcium		2.87	mmol/L	2.50 - 3.10

KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK				
Vas	+	29.0	umol/L	18.0 - 25.0
Látens vaskötő kapacitás		51.6		
Teljes vaskötő kapacitás		80.6	umol/L	50.00 - 100.0
C-reaktív protein	Detektálási határ alatt			
2024-10-04 16:25:01	+++	274.0	mg/L	- 10.0
MINTA MINŐSÉGI INDEXEK				
Hemolizis		NORMAL		
Ikterusz		NORMAL		
Lipaemia		NORMAL		
VIZELET ALAP FIZIKAI-KÉMIAI VIZSGÁLATA				
Vizelet színe		szalmasárga	.	
Vizelet átlátszósága		átlátszó	.	
Sűrűség	—	1022		1030 - 1090
pH		5.5	.	
Fehérje		++	.	
Hemoglobin/Vér		negatív	.	
Glükóz		normál	.	
Keton		negatív	.	
Nitrit		negatív	.	
Bilirubin		negatív	.	
Urobilinogén		normál	.	
VIZELETÜLEDÉK VIZSGÁLATA				
Vörösvérsejt		0		- 5
Fehérvérsejt		0		- 5
Hámsejt		1-2 laphámsejt, elvértve átmeneti hámsejt		
Kristály		0		
Cilinder		1-2 hialin, elvértve granularis cilinder		
Egyéb		kevés törmelék		
SPECIÁLIS VIZELETVIZSGÁLATOK				
Összfehérje ultraszenzitív		251.4	mg/dl	
Vizelet Kreatinin		3759	umol/L	
Fehérje-kreatinin arány	+++	5.92		- 0.50
2024-10-04 16:25:01	++	4.78		- 0.50

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.