

Labordiagnosztikai lelet

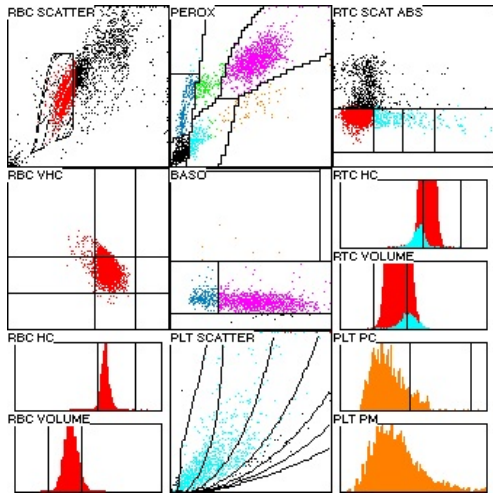
Lelet azonosító: **R_86052023**
Beküldött vonalkód: **20494599**
Beküldő: **Fehérvári Állatgyógyászati Központ**
Beküldő állatorvos: **3097 - Dr. Morvay András**
Minta fogadás: **2025-09-24 17:19:06**
Beküldött minták: EDTA-s teljes vér (204945991), szérum (204945992)
Állat neve: **Miszter**
Tulajdonos: **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:

Kis rutin vérképpel (kutya)
Lipémiás minta centrifugálva
Lipaemia
Ikterusz
Hemolízis
Reflex SDMA



Vizsgálat	Eredmény	Mértékegység	Referencia
AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 2120			
Vörösvérsejtszám	6.79	T/L	5,50 - 8,50
2025-05-15 20:36:23	6.98	T/L	5,50 - 8,50
Hemoglobin	166	g/L	120 - 180
Hematokrit	51.6	%	38.0 - 57.0
2025-05-15 20:36:23	52.4	%	38.0 - 57.0
MCV (átl. vvs térf)	76	fL	61 - 80
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)	24.5	pg	20.0 - 26.0
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)	322	g/L	300 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.	308		300-360
Mért vvs Hb tartalom	23.3		
Vvs méret szórás	12.4		12.0 - 13.2

Hb koncentráció eloszlási szélesség		14.8		
Vvs Hb szórás		2.65		
Hypochrom vvs %		2	%	
Makrocitozis		+		
Macrocytaer vvs%		5	%	
Thrombocyta	+	523	G/L	150 - 450
2025-05-15 20:36:23	+	632	G/L	150 - 450
Vérlemezke aggregatio miatt a valós thrombocytaszám a mértnél magasabb lehet. Liepmia miatt a valós érték alacsonyabb lehet				
Vérlemezke aggregatio		+		
Átlagos vérlemezke térfogat	+	16.3	fL	8.5 - 14.5
Mean Platelet Component		13	g/L	
Thrombokrit	+	0.85	%	0.18-0.44
Thrombocyta térfogat szórás		50		
Makrothrombocyta		+++		
Fehérvérsejtszám		12.1	G/L	6.0 - 15.0
2025-05-15 20:36:23		10.6	G/L	6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)	+	9.60	G/L	4.3 - 9.0
2025-05-15 20:36:23		8.1	G/L	4.3 - 9.0
Lymphocyta abs. (Advia 120)		1.50	G/L	0.50 - 4.50
2025-05-15 20:36:23		1.70	G/L	0.50 - 4.50
Monocyta abs. (Advia 120)		0.70	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	+	125.7	G/L	<60 G/L
2025-05-15 20:36:23	++	163.5	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 %		1.9	%	
Reticulocyta MCV		93.7	fL	81.00 - 97.00
Reticulocyta cellularis Hb		25.0	pg	
2025-05-15 20:36:23		25.20	pg	
Retikulocyta Hb koncentráció		268.0		262.00 - 281.0
Reticulocyta RDW		11.3		
Alacsony festődésű reticulocyták	+	769.0		68.0 - 647.0
Alacsony festődésű reticulocyta %		77.8		65.0 - 91.0
Közepes festődésű reticulocyták		130.0		6.40 - 260.0
Közepes festődésű reticulocyta %		13.1		
Magas festődésű reticulocyták		90.0		
				4.30 - 10.00

Magas festődésű reticulocyta %

9.1

KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK

Összfehérje		71	g/L	55 - 75
Albumin		31.1	g/L	25.0 - 41.0
Globulin		39.9	g/L	20.0 - 45.0
A/G arány		0.78		0.60 - 1.50
ALT (GPT)		25	U/L	5 - 60
2025-05-15 20:36:23		22	U/L	5 - 60
AST (GOT)		16	U/L	10 - 50
Alkalikus foszfatáz	+	472	U/L	- 280
2025-05-15 20:36:23	+	388	U/L	- 280
GGT		5	U/L	- 9
Összbilirubin		3.2	umol/L	0.1 - 5.1
Alfa amiláz		1061	U/L	100 - 1200
Lipáz (DGGR)		51	U/L	8-81
Koleszterin	+	7.3	mmol/L	3.2 - 6.2
2025-05-15 20:36:23	+	8.4	mmol/L	3.2 - 6.2
Glükóz (Szérum)		4.6	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	+++	21.7	mmol/L	2.5 - 6.7
2025-05-15 20:36:23	++	18.1	mmol/L	2.5 - 6.7
Kreatinin		89	umol/L	20 - 150
2025-05-15 20:36:23		70	umol/L	20 - 150

KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK

Nátrium		152	mmol/L	135 - 155
Kálium		5.14	mmol/L	3.60 - 5.60
Na/K arány		29.57		28.80 - 40.00
Klorid		110	mmol/L	100 - 116
Foszfát	+	1.6	mmol/L	0.8 - 1.6
2025-05-15 20:36:23	++	2.4	mmol/L	0.8 - 1.6
Kalcium		2.80	mmol/L	2.50 - 3.10

KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK

C-reaktív protein		1.4	mg/L	- 10.0
Szimmetrikus dimetil-arginin (SDMA)		14.9	ug/dL	0-14

Előzetes, irodalmi (iris-kidney.com) referencia értéket és döntési limiteket használunk.

MINTA MINŐSÉGI INDEXEK

Hemolizis	NORMAL
Ikterusz	NORMAL

Technikai megjegyzés:

Súlyos fokú lipaemia okán a trigliceridszint kivételével a biokémiai paraméterek a lipidfrakció kivonása után kerültek le mérésre. A mintaindex a lipidfrakció kivonása után került meghatározásra.

Validáló állatorvos véleménye:

Előzmények a leletben.
Vizeletvizsgálat kontrollja is javasolt, fehérje-kreatinin arány meghatározással.

Validálta: Dr Tóth Bálint **Leletkiadás:** 2025-09-25 18:21
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 bármennemű 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.