

Labordiagnosztikai lelet

Lelet azonosító: **R_83429749**
Beküldött vonalkód: **20310458**
Beküldő: **Délpesti Állatgyógyászati Központ**
Beküldő állatorvos: **4038 - Dr. Nagy Péter**
Minta fogadás: **2024-03-19 08:29:08**
Beküldött minták: EDTA-s teljes vér (203104581), szérum (203104582), vizelet (203104583), NaF-os vér (203104584), szeparált szérum (203104585)
Állat neve: **Mazsi**
Tulajdonos: **Mező Anett**
Faj: **Macska**
Fajta: Európai rövidszőrű
Ivar: Hím (ivartalan)
Szül. idő: 2020-04-12

Az állat PraxisLab azonosítója*: 389465

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:

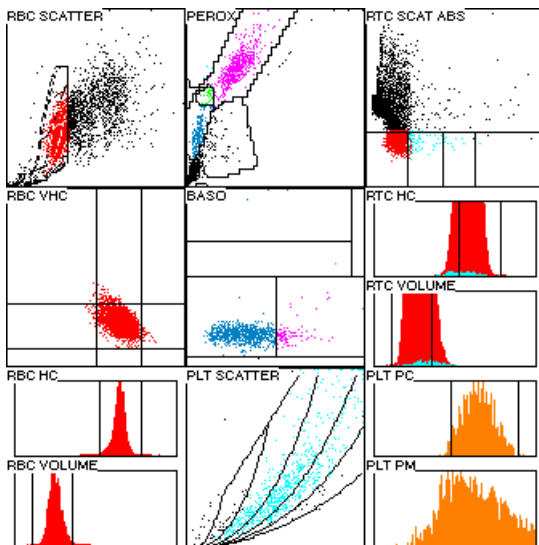
Nagy rutin (macska)

Lipaemia

Ikterusz

Hemolízis

Reflex SDMA



Vizsgálat	Eredmény	Mértékegység	Referencia
AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 2120			
Vörösvérsejtszám	8.18	T/L	5.00 - 10.00
Hemoglobin	133	g/L	90 - 150
Hematokrit	40.7	%	26.0 - 47.0
MCV (átl. vvs térf)	50	fL	42 - 57
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)	16.2	pg	13.0 - 17.5
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)	326	g/L	280 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.	323.00		280-360
Mért vvs Hb tartalom	16.00		
Vvs méret szórás	15.8		13.0 - 21.0

Hb koncentráció eloszlási szélesség	19.00		
Vvs Hb szórás	2.38		
Hypochrom vvs %	1	%	
Macrocytaer vvs%	1	%	
Thrombocyta	350	G/L	150 - 450
Átlagos vérelemzke térfogat	14.9	fL	10.0 - 26.0
Mean Platelet Component	26	g/L	
Thrombokrit	0.52	%	
Thrombocyta térfogat szórás	61		
Fehérvérsejtszám	7.5	G/L	6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)	4.6	G/L	3.1 - 12.5
Lymphocyta abs. (Advia 120)	2.50	G/L	1.50 - 7.50
Monocyta abs. (Advia 120)	0.20	G/L	0.15 - 1.10
Eosinophil abs. (Advia 120)	0.20	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 + **26.5** G/L **<15 G/L**

Anaemia esetén a reticulocyta-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

Retikulyta %	0.3	%	
Reticulocyta MCV	67.10	fL	47.50 - 73.00
Reticulocyta cellularis Hb	17.90	pg	
Retikulyta Hb koncentráció	271.00		225.00 - 322.0
Reticulocyta RDW	20.10		
Alacsony festődésű reticulocyták	298.0		22.0 - 799.0
Alacsony festődésű reticulocyta %	90.0		30.0 - 96.0
Közepes festődésű reticulocyták	29.00		1.80 - 157.0
Közepes festődésű reticulocyta %	8.80		
Magas festődésű reticulocyták	4		
Magas festődésű reticulocyta %	1		0.30 - 25.00
MCV delta	12.13		
CHDW delta	0.58		
HDW delta	16.00		
RDW delta	3.60		

KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK

Összfehérje + **80** g/L **60 - 80**

Albumin		40.5	g/L	25.0 - 45.0
Globulin		39.5	g/L	25.0 - 45.0
A/G arány		1.03		0.60 - 1.50
ALT (GPT)		51	U/L	5 - 60
AST (GOT)		26	U/L	10 - 50
GLDH		2	U/L	- 10
Alkalikus foszfatáz		82	U/L	- 130
GGT		0	U/L	0 - 9
Összbilirubin		4.0	umol/L	0.1 - 5.1
Lipáz (DGGR)		16	U/L	9-25
CK (kreatin-kináz)	+	481	U/L	20 - 225
LDH		114	U/L	50 - 250
Triglicerid	+	1.65	mmol/L	0.30 - 1.20
Koleszterin	+	6.4	mmol/L	3.2 - 4.0
Glükóz (NaF)	+	6.8	mmol/L	2.8 - 4.9
Fruktózamin	+	357	umol/L	221 - 341
Karbamid		9.1	mmol/L	2.5 - 9.9
Kreatinin	+	193	umol/L	20 - 177
KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK				
Nátrium		151	mmol/L	145 - 157
Kálium		4.20	mmol/L	3.50 - 5.50
Na/K arány		35.95		28.00 - 40.00
Klorid		116	mmol/L	100 - 124
Magnézium		0.91	mmol/L	0.80 - 1.00
Foszfát		1.2	mmol/L	0.9 - 2.2
Kalcium	+	3.20	mmol/L	2.05 - 2.95
KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK				
Vas		21.2	umol/L	12.0 - 39.0
Látens vaskötő kapacitás		37.4		
Teljes vaskötő kapacitás		58.60	umol/L	50.00 - 90.00
Szimmetrikus dimetil-arginin (SDMA.)	++	30.1	ug/dL	0-14
Szérum amyloid A		2.9	mg/L	- 4,0
MINTA MINŐSÉGI INDEXEK				
Hemolizis		NORMAL		
Ikterusz		NORMAL		
Lipaemia		NORMAL		

VIZELET ALAP FIZIKAI-KÉMIAI VIZSGÁLATA		
Vizelet színe	narancssárga	.
Vizelet átlátszósága	enyhén opálos	.
Sűrűség	>1050	1035 - 1090
pH	7.0	.
Fehérje	++	.
Hemoglobin/Vér	negatív	.
Glükóz	normál	.
Keton	negatív	.
Nitrit	negatív	.
Bilirubin	negatív	.
Urobilinogén	normál	.
VIZELETÜLEDÉK VIZSGÁLATA		
Vörösvérsejt	0	- 5
Fehérvérsejt	<5	- 5
Hámsejt	0	
Kristály	közepes mennyiségű struvit kristály és törmeléke	
Cilinder	0	

Validálta: Dr Tóth Bálint

Leletkiadás: 2024-03-27 14:27

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.