

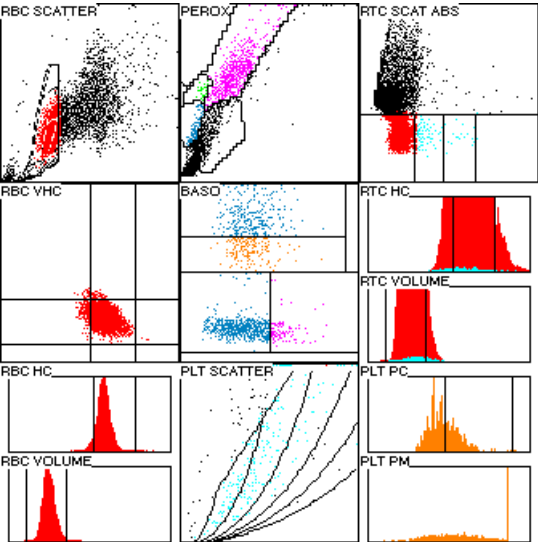
Labordiagnosztikai lelet

Lelet azonosító: **R_2161023**
Beküldött vonalkód:
Beküldő: **Szabó Orsolya Dr.**
Beküldő állatorvos: **3005 - Dr. Szabó Orsolya**
Minta fogadás: **2022-10-20 08:46:09**
Beküldött minták: EDTÁ-s teljes vér (), szérum (), NaF-os vér ()
Állat neve: **Nyunyuka**
Tulajdonos: **Tímár Gabriella**
Faj: **Macska**
Fajta: Európai rövidszőrű
Ivar: Hím
Szül. idő: 2013-02-11
Az állat PraxisLab azonosítója*: 341861
Kérjük, ha ebből az állatból ismételt mintát küld, hivatkozzon a fenti azonosítóra!

2019.03.01-től a vérképek vizsgálatának rendszere megváltozott.
Bővebb információ (áo belépés után):
<https://praxislab.hu/lab/page/inside-page/praxislab-2019-es-valtozasok>

Panel:

Idős cica 2



Vizsgálat	Eredmény		Mértékegység	Referencia
AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 2120				
Vörösvérsejtszám	+	10.55	T/L	5.00 - 10.00
Hemoglobin	+	154	g/L	90 - 150
Hematokrit	+	52.0	%	26.0 - 47.0
MCV (átl. vvs térf)		49	fL	42 - 57
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)		14.6	pg	13.0 - 17.5
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)		297	g/L	280 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.		293.00		280-360
Mért vvs Hb tartalom		14.40		
Vvs méret szórás		15.3		13.0 - 21.0
Hb koncentráció eloszlási szélesség		20.00		
Vvs Hb szórás		2.07		

Hypochromasia		+		
Hypochrom vvs %		5		%
Macrocytaer vvs%		1		%
Thrombocyta	—	122	G/L	150 - 450
Vérlemezke aggregatio miatt a valós thrombocytaszám a mértnél magasabb lehet.				
Vérlemezke aggregatio		+		
Átlagos vérlemezke térfogat		20.2	fL	10.0 - 26.0
Mean Platelet Component		19	g/L	
Thrombokrit		0.25	%	
Thrombocyta térfogat szórás		57		
Makrothrombocyta		+		
Fehérvérsejtszám		6.9	G/L	6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)		5.0	G/L	3.1 - 12.5
Lymphocyta abs. (Advia 120)		1.60	G/L	1.50 - 7.50
Monocyta abs. (Advia 120)	—	0.10	G/L	0.15 - 1.10
Eosinophil abs. (Advia 120)		0.10	G/L	0.06 - 2.21
Basophil abs. (Advia 120)	+++	0.70	G/L	- 0.08
Large Unstained Cells abs. (Advia120)		0.00	G/L	- 0.36
RETICULOCYTA PARAMÉTEREK SIEMENS ADVIA 2120				
Abszolút retikulocitaszám	+	34.2	G/L	<15 G/L
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 regenerációCharles W Brockus in Kenneth S Latimer Duncan and Prasse's Veterinary Laboratory Medicine: Clinical Pathology, 5th Edition 2011, Wiley-Blackwell				
Retikulocyta %		0.3	%	
Reticulocyta MCV		60.90	fL	47.50 - 73.00
Reticulocyta cellularis Hb		17.60	pg	
Retikulocyta Hb koncentráció		293.00		225.00 - 322.0
Reticulocyta RDW		21.70		
Alacsony festődésű reticulocyták		277.0		22.0 - 799.0
Alacsony festődésű reticulocyta %		83.4		30.0 - 96.0
Közepes festődésű reticulocyták		48.00		1.80 - 157.0
Közepes festődésű reticulocyta %		14.50		
Magas festődéső reticulocyták		7		
Magas festődésű reticulocyta %		2		0.30 - 25.00
MCV delta		8.29		
CHDW delta		0.74		
HDW delta		12.40		
RDW delta		6.00		

KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK				
Összfehérje	+	80	g/L	60 - 80
Albumin		37.3	g/L	25.0 - 45.0
Globulin		42.7	g/L	25.0 - 45.0
A/G arány		0.87		0.60 - 1.50
ALT (GPT)		58	U/L	5 - 60
Alkalikus foszfatáz		51	U/L	- 130
Összbilirubin		3.2	umol/L	0.1 - 5.1
Lipáz (pancreas)		20	U/L	9-25
Glükóz (NaF)	+	5.2	mmol/L	2.8 - 4.9
Fruktózamin	+	375	umol/L	221 - 341
Karbamid	+	12.4	mmol/L	2.5 - 9.9
Kreatinin		118	umol/L	20 - 177
KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK				
Nátrium		152	mmol/L	145 - 157
Kálium		4.17	mmol/L	3.50 - 5.50
Na/K arány		36.45		28.00 - 40.00
Klorid		113	mmol/L	100 - 124
Foszfát		1.5	mmol/L	0.9 - 2.2
KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK				
Szérum amyloid A		2.1	mg/L	- 4,0
ENDOKRINOLÓGIA - PAJZSMIRIGY				
T4		32.6	nmol/L	10.0 - 55.0
MINTA MINŐSÉGI INDEXEK				
Hemolízis		NORMAL		
Ikterusz		NORMAL		
Lipaemia		NORMAL		

Validáló állatorvos véleménye:

Emelkedett karbamid érték normál kreatinin mellett lehet prerenális eredetű (dehydratio, gastrointestinális fehérje túlterhelés vagy vérzés, fokozott katabolizmus). Itt emelkedett Ht érték mellett dehydratio következménye is lehet.