

Labordiagnosztikai lelet

Lelet azonosító: **R_57300656**
 Beküldött vonalkód: **20319536**
 Beküldő: **Angelus Állatorvosi rendelő**
 Beküldő állatorvos: **3739 - Dr. Radványi Anikó**
 Minta fogadás: **2023-01-13 08:34:24**
 Beküldött minták: EDTA-s teljes vér (203195361), szérum (203195362)
 Állat neve: **Pumpi**
 Tulajdonos: **Dózsa Rita**
 Faj: **Macska**
 Fajta: Európai rövidszőrű
 Ivar: Nőstény (ivartalan)
 Szül. idő: 2018-11-16

Az állat PraxisLab azonosítója*: 290901

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:

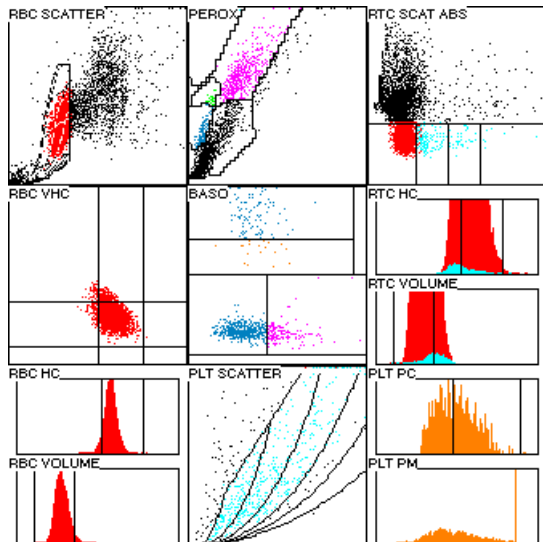
Kis rutin vérképpel (macska)

Lipaemia

Ikterusz

Hemolízis

Reflex SDMA



Vizsgálat	Eredmény	Mértékegység	Referencia
AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 2120			
Vörösvérsejtszám	8.14	T/L	5.00 - 10.00
2022-11-10 12:06:19	7.85	T/L	5.00 - 10.00
2021-05-20 19:47:47	8.62	T/L	5.00 - 10.00
Hemoglobin	133	g/L	90 - 150
Hematokrit	45.0	%	26.0 - 47.0
MCV (átl. vvs térf)	55	fL	42 - 57
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)	16.4	pg	13.0 - 17.5
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)	297	g/L	280 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.	290.00		280-360

Mért vvs Hb tartalom		16.00		
Vvs méret szórás		14.9		13.0 - 21.0
Hb koncentráció eloszlási szélesség		19.00		
Vvs Hb szórás		2.24		
Hypochromasia		+		
Hypochrom vvs %		6	%	
Makrocitózis		+		
Macrocytaer vvs%		3	%	
Thrombocyta		233	G/L	150 - 450
Vérlemezke aggregatio miatt a valós thrombocytaszám a mértnél magasabb lehet.				
Vérlemezke aggregatio		+		
Átlagos vérlemezke térfogat		15.9	fL	10.0 - 26.0
Mean Platelet Component		20	g/L	
Thrombokrit		0.37	%	
Thrombocyta térfogat szórás		58		
Fehérvérsejtszám	--	4.5	G/L	6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)	-	2.9	G/L	3.1 - 12.5
Lymphocyta abs. (Advia 120)	-	1.10	G/L	1.50 - 7.50
Monocyta abs. (Advia 120)	-	0.10	G/L	0.15 - 1.10
Eosinophil abs. (Advia 120)		0.30	G/L	0.06 - 2.21
Basophil abs. (Advia 120)	+	0.10	G/L	- 0.08
Large Unstained Cells abs. (Advia120)		0.00	G/L	- 0.36
RETICULOCYTA PARAMÉTEREK SIEMENS ADVIA 2120				
Abszolút retikulocitaszám	++	55.7	G/L	<15 G/L
<p>Anaemia esetén a reticulocyta-válasz elbírálása az alábbiak szerint alakul:</p> <p>< 15 G/l Nincs regeneráció</p> <p>kb. 50 G/l Enyhe regeneráció</p> <p>kb. 100 G/l Közepes regeneráció</p> <p>> 200 G/l Kifejezett regeneráció</p> <p>Charles W Brockus in Kenneth S Latimer Duncan and Prasse's Veterinary Laboratory Medicine: Clinical Pathology, 5th Edition 2011, Wiley-Blackwell</p>				
Retikulocyta %		0.7	%	
Reticulocyta MCV		71.30	fL	47.50 - 73.00
Reticulocyta cellularis Hb		18.60	pg	
Retikulocyta Hb koncentráció		264.00		225.00 - 322.0
Reticulocyta RDW		17.50		
Alacsony festődésű reticulocyták		538.0		22.0 - 799.0
Alacsony festődésű reticulocyta %		78.7		30.0 - 96.0
Közepes festődésű reticulocyták		127.00		1.80 - 157.0
Közepes festődésű reticulocyta %		18.60		
Magas festődésű reticulocyták		19		

Magas festődésű reticulocytá %		3		0.30 - 25.00
MCV delta		12.03		
CHDW delta		0.60		
HDW delta		12.30		
RDW delta		2.60		
KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK				
Összfehérje	+	82	g/L	60 - 80
<i>2022-11-10 12:06:19</i>	<i>+</i>	<i>82</i>	<i>g/L</i>	<i>60 - 80</i>
<i>2021-05-20 19:47:47</i>		<i>79</i>	<i>g/L</i>	<i>60 - 80</i>
Albumin		37.5	g/L	25.0 - 45.0
<i>2022-11-10 12:06:19</i>		<i>39.2</i>	<i>g/L</i>	<i>25.0 - 45.0</i>
<i>2021-05-20 19:47:47</i>		<i>38.1</i>	<i>g/L</i>	<i>25.0 - 45.0</i>
Globulin		44.5	g/L	25.0 - 45.0
<i>2022-11-10 12:06:19</i>		<i>42.8</i>	<i>g/L</i>	<i>25.0 - 45.0</i>
<i>2021-05-20 19:47:47</i>		<i>40.9</i>	<i>g/L</i>	<i>25.0 - 45.0</i>
A/G arány		0.84		0.60 - 1.50
ALT (GPT)		33	U/L	5 - 60
AST (GOT)		28	U/L	10 - 50
Alkalikus foszfatáz		59	U/L	- 130
Összbilirubin		1.5	umol/L	0.1 - 5.1
Lipáz (pancreas)		18	U/L	9-25
Koleszterin	+	6.3	mmol/L	3.2 - 4.0
<i>2022-11-10 12:06:19</i>	<i>+</i>	<i>6.4</i>	<i>mmol/L</i>	<i>3.2 - 4.0</i>
<i>2021-05-20 19:47:47</i>	<i>+</i>	<i>6.3</i>	<i>mmol/L</i>	<i>3.2 - 4.0</i>
Glükóz (Szérum)	+	5.5	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		8.6	mmol/L	2.5 - 9.9
Kreatinin	+	151	umol/L	20 - 177
<i>2022-11-10 12:06:19</i>	<i>+</i>	<i>152</i>	<i>umol/L</i>	<i>20 - 177</i>
<i>2021-05-20 19:47:47</i>		<i>119</i>	<i>umol/L</i>	<i>20 - 177</i>
KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK				
Nátrium		152	mmol/L	145 - 157
Kálium		3.97	mmol/L	3.50 - 5.50
Na/K arány		38.29		28.00 - 40.00
Klorid		113	mmol/L	100 - 124
Kalcium		2.61	mmol/L	2.05 - 2.95
Foszfát		1.7	mmol/L	0.9 - 2.2
KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK				

Szimmetrikus dimetil-arginin (SDMA.)	7.4	ug/dL	0-14
Előzetes, irodalmi (iris-kidney.com) referencia értéket és döntési limiteket használunk.			
Szérum amyloid A	1.0	mg/L	- 4,0
MINTA MINŐSÉGI INDEXEK			
Hemolízis	+	Enyhén hemolitikus minta. Összbilirubin, GGT, fruktózamin, CK, LDH, K+ értékeket enyhén emelheti.	
Ikterusz	NORMAL		
Lipaemia	NORMAL		

Validálta: Dr. Csöndes Judit

Leletkiadás: 2023-01-18 13:20

Leleteink online elérhetők a www.praxislab.hu oldalon a beutalók menüpontban.