

Labordiagnosztikai lelet

Lelet azonosító: **R_9322690**
 Beküldött vonalkód: **20198423**
 Beküldő: **Lutra Állatorvosi Rendelő**
 Beküldő állatorvos: **3631 - Dr. Szabó Eszter**
 Mintafogadás: **2020-07-10 07:44:02**
 Beküldött minták: EDTÁ-s teljes vér (201984231), szérum (201984232), vizelet (201984233)
 Állat neve: **Zulu**
 Tulajdonos: **Varró Anna**
 Faj: **Eb/kutya**
 Fajta: Keverék
 Ivar: Nőstény (ivartalan)
 Szül. idő: 2018-07-20
 Mikrochip: **900182001571598**

Az állat PraxisLab azonosítója*: 261437

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:

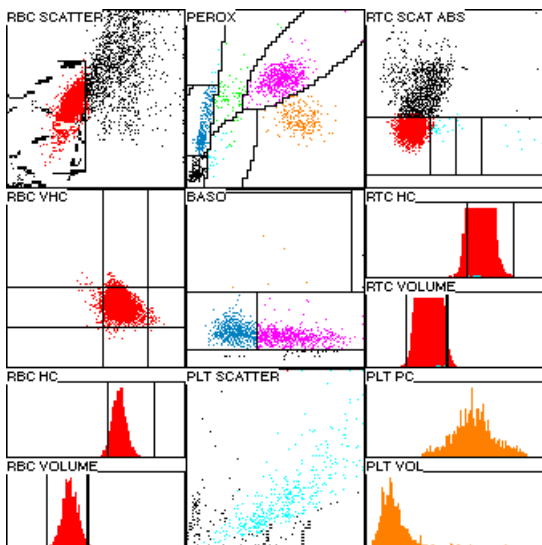
Nagy rutin (kutya)

Knott-teszt (+)

Lipaemia

Ikterusz

Hemolízis



Vizsgálat	Eredmény	Mértékegység	Referencia
AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 120			
Vörösvérsejtszám	7.31	T/L	5,50 - 8,50
Hemoglobin	167	g/L	120 - 180
Hematokrit	52.3	%	38.0 - 57.0
MCV (átl. vvs térf)	72	fL	61 - 80
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)	22.8	pg	20.0 - 26.0
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)	318	g/L	300 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.	315.00		300-360
Mért vvs Hb tartalom	22.50		

Vvs méret szórás	–	11.9	12.0 - 13.2
Hb koncentráció eloszlási szélesség		20.80	
Vvs Hb szórás		2.82	
Hypochrom vvs %		4	%
Macrocytaer vvs%		1	%
Thrombocyta		251	G/L 150 - 450
Átlagos vérlemezke térfogat		10.0	fL 8.5 - 14.5
Mean Platelet Component		241	g/L
Thrombokrit		0.25	%
Thrombocyta térfogat szórás		60	
Fehérvérsejtszám		9.4	G/L 6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)		5.2	G/L 4.3 - 9.0
Lymphocyta abs. (Advia 120)		2.85	G/L 0.50 - 4.50
Monocyta abs. (Advia 120)		0.32	G/L 0.25 - 1.00
Eosinophil abs. (Advia 120)		1.03	G/L 0.10 - 1.20
Basophil abs. (Advia 120)		0.02	G/L 0.01 - 0.08
Large Unstained Cells abs. (Advia120)		0.02	G/L 0.03 - 0.58

RETICULOCYTA PARAMÉTEREK SIEMENS ADVIA 120

Abszolút retikulocitaszám		18.3	G/L <60 G/L
<p>< 60 G/l Nincs regeneráció kb. 150 G/l Enyhe regeneráció kb. 300 G/l Közepes regeneráció > 500 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 %		0.3	%
Reticulocyta MCV		81.60	fL 81.00 - 97.00
Reticulocyta cellularis Hb		24.10	pg
Retikulocyta Hb koncentráció	+	296.00	262.00 - 281.0
Reticulocyta RDW		13.10	
Alacsony festődésű reticulocyták		97.0	68.0 - 647.0
Alacsony festődésű reticulocyta %		72.4	65.0 - 91.0
Közepes festődésű reticulocyták		15.00	6.40 - 260.0
Közepes festődésű reticulocyta %		11.20	
Magas festődésű reticulocyták		22	
Magas festődésű reticulocyta %	+	16	4.30 - 10.00
MCV delta		10.99	
CHDW delta		0.25	
HDW delta		10.30	
RDW delta		1.80	

EGYÉB HEMATOLÓGIAI VIZSGÁLATOK

Knott-teszt (+)		negatív		
KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK				
Összfehérje		61	g/L	55 - 75
Albumin		31.3	g/L	25.0 - 41.0
Globulin		29.7	g/L	20.0 - 45.0
A/G arány		1.05		0.60 - 1.50
ALT (GPT)		35	U/L	5 - 60
AST (GOT)		29	U/L	10 - 50
GLDH		4	U/L	- 10
Alkalikus foszfatáz	+	492	U/L	- 280
GGT		5	U/L	- 9
Összbilirubin		4.0	umol/L	0.1 - 5.1
Alfa amiláz		654	U/L	100 - 1200
Lipáz (pancreas)		22	U/L	8-81
CK (kreatin-kináz)		86	U/L	20 - 225
LDH		239	U/L	20 - 250
Triglicerid		1.00	mmol/L	0.30 - 1.20
Koleszterin	+	6.4	mmol/L	3.2 - 6.2
Glükóz (Szérum)	+	5.0	mmol/L	2.8 - 4.9
Nem NaF-os csőből mért érték. A szérumot több mint 30 perccel a vérvétel után elkülönítve, a valós koncentráció magasabb lehet.				
Fruktózamin		259	umol/L	187 - 386
Karbamid	+	8.1	mmol/L	2.5 - 6.7
Kreatinin		78	umol/L	20 - 150
KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK				
Nátrium		147	mmol/L	135 - 155
Kálium		4.34	mmol/L	3.60 - 5.60
Na/K arány		33.87		28.80 - 40.00
Klorid	+	117	mmol/L	100 - 116
Kalcium		2.57	mmol/L	2.50 - 3.10
Magnézium		0.92	mmol/L	0.70 - 1.00
Foszfát		1.5	mmol/L	0.8 - 1.6
KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK				
Vas	+	27.6	umol/L	18.0 - 25.0
C-reaktív protein	+	11.9	mg/L	- 10.0
MINTA MINŐSÉGI INDEXEK				

Hemolizis	NORMAL	
Ikterusz	NORMAL	
Lipaemia	NORMAL	
VIZELET ALAP FIZIKAI-KÉMIAI VIZSGÁLATA		
Vizelet színe	sötét sárga	.
Vizelet átlátszósága	átlátszó	.
Sűrűség	>1050	1030 - 1090
pH	5.5	.
Fehérje	(+)	.
Hemoglobin/Vér	neg	.
Glükóz	negatív	.
Keton	Pigmenturia miatt nem értékelhető	.
Nitrit	neg	.
Bilirubin	neg	.
Urobilinogén	norm	.
VIZELETÜLEDÉK VIZSGÁLATA		
Vörösvérsejt	<5	- 5
Fehérvérsejt	<5	- 5
Hámsejt	0	
Kristály	0	
Cilinder	0	

Validáló állatorvos véleménye: Hypersthenuria, de a vizeletsűrűség értékét a mintavételkori hidráltászi státusz fényében kell megítélni.
Mikrofilaraemia nem igazolható.

Validálta: Dr Tóth Bálint

Leletkiadás: 2020-07-10 18:28

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