

Labordiagnosztikai lelet

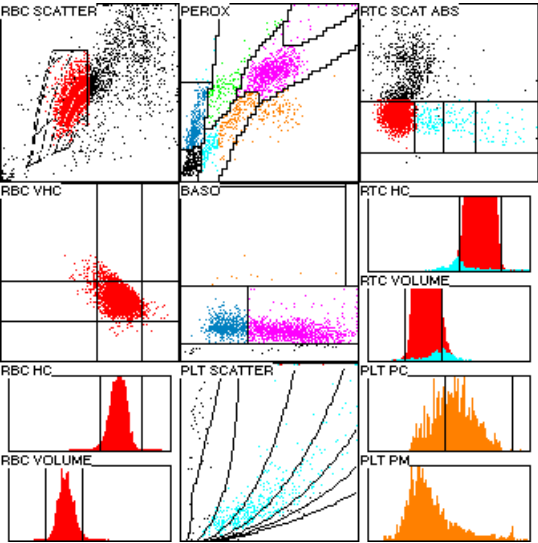
Lelet azonosító: R_81115925
Beküldött vonalkód: 20359699
Beküldő: Viavet Állatgyógyászati Központ
Beküldő állatorvos: 4365 - Dr. Horváth Dávid
Minta fogadás: 2023-09-01 11:00:33
Beküldött minták: EDTA-s teljes vér (203596991), szérum (203596992)
Állat neve: Borisz
Tulajdonos: Szél Írisz
Faj: Eb/kutya
Fajta: Mopsz
Ivar: Hím
Szül. idő: 2020-10-10
Mikrochip: 972274001368539

Az állat PraxisLab azonosítója*: 310453
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 (kutya)
Szimmetrikus dimetil-arginin (SDMA) +
Lipaemia
Ikterusz
Hemolízis



Vizsgálat	Eredmény	Mértékegység	Referencia
AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 2120			
Vörösvérsejtszám	6.91	T/L	5,50 - 8,50
Hemoglobin	168	g/L	120 - 180
Hematokrit	48.8	%	38.0 - 57.0
MCV (átl. vvs térf)	71	fL	61 - 80
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)	24.3	pg	20.0 - 26.0
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)	344	g/L	300 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.	338.00		300-360
Mért vvs Hb tartalom	23.80		

Vvs méret szórás	+	13.4		12.0 - 13.2
Hb koncentráció eloszlási szélesség		25.30		
Vvs Hb szórás		2.91		
Hypochrom vvs %		2	%	
Macrocytaer vvs%		2	%	
Thrombocyta		222	G/L	150 - 450
Vérlemezke aggregatio		+		
Átlagos vérlemezke térfogat		10.4	fL	8.5 - 14.5
Mean Platelet Component		210	g/L	
Thrombokrit		0.23	%	0.18–0.44
Thrombocyta térfogat szórás		65		
Makrothrombocyta		+++		
Fehérvérsejtszám	+	15.9	G/L	6.0 - 15.0
2023-08-08 12:21:25	+	15.2	G/L	6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)	+	9.1	G/L	4.3 - 9.0
2023-08-08 12:21:25		8.0	G/L	4.3 - 9.0
Lymphocyta abs. (Advia 120)	+	5.37	G/L	0.50 - 4.50
2023-08-08 12:21:25	+	5.76	G/L	0.50 - 4.50
2023-03-21 14:15:26	+	5.19	G/L	0.50 - 4.50
Monocyta abs. (Advia 120)		0.60	G/L	0.25 - 1.00
Eosinophil abs. (Advia 120)		0.67	G/L	0.10 - 1.20
Basophil abs. (Advia 120)		0.03	G/L	0.01 - 0.08
Large Unstained Cells abs. (Advia120)		0.05	G/L	0.03 - 0.58
RETICULOCYTA PARAMÉTEREK SIEMENS ADVIA 2120				
Abszolút retikulocitaszám	+	95.2	G/L	<60 G/L
Anaemia esetén a reticulocyta-válasz elbírálása az alábbiak szerint alakul: < 15 G/l Nincs regeneráció kb. 50 G/l Enyhe regeneráció kb. 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				
Retikilocyta %		1.4	%	
Reticulocyta MCV		87.00	fL	81.00 - 97.00
Reticulocyta cellularis Hb		24.90	pg	
Retikilocyta Hb koncentráció	+	291.00		262.00 - 281.0
Reticulocyta RDW		19.20		
Alacsony festődésű reticulocyták		420.0		68.0 - 647.0
Alacsony festődésű reticulocyta %	—	56.9		65.0 - 91.0
Közepes festődésű reticulocyták		156.00		6.40 - 260.0
Közepes festődésű reticulocyta %		21.10		
Magas festődéső reticulocyták		162		

Magas festődésű reticulocyta %	+	22		4.30 - 10.00
MCV delta		16.53		
CHDW delta		0.25		
HDW delta		28.60		
RDW delta		6.50		
KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK				
Összfehérje		64	g/L	55 - 75
Albumin		31.6	g/L	25.0 - 41.0
Globulin		32.4	g/L	20.0 - 45.0
A/G arány		0.98		0.60 - 1.50
ALT (GPT)		30	U/L	5 - 60
AST (GOT)	+	53	U/L	10 - 50
Alkalikus foszfatáz		141	U/L	- 280
GGT		3	U/L	- 9
Összbilirubin		4.2	umol/L	0.1 - 5.1
Alfa amiláz		479	U/L	100 - 1200
Lipáz (DGGR)		23	U/L	8-81
Koleszterin	+	6.6	mmol/L	3.2 - 6.2
2023-08-08 12:21:25	+	6.4	mmol/L	3.2 - 6.2
Glükóz (Szérum)	+	5.1	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	++	10.7	mmol/L	2.5 - 6.7
2023-08-08 12:21:25	++	14.2	mmol/L	2.5 - 6.7
Kreatinin		64	umol/L	20 - 150
2023-08-08 12:21:25		82	umol/L	20 - 150
KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK				
Nátrium		146	mmol/L	135 - 155
Kálium		4.41	mmol/L	3.60 - 5.60
Na/K arány		33.11		28.80 - 40.00
Klorid		113	mmol/L	100 - 116
Foszfát		1.2	mmol/L	0.8 - 1.6
Kalcium		2.63	mmol/L	2.50 - 3.10
KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK				
C-reaktív protein		3.5	mg/L	- 10.0
Szimmetrikus dimetil-arginin (SDMA.)		12.6	ug/dL	0-14
Előzetes, irodalmi (iris-kidney.com) referencia értéket és döntési limiteket használunk.				

MINTA MINŐSÉGI INDEXEK	
Hemolizis	NORMAL
Ikterusz	NORMAL
Lipaemia	NORMAL

Validálta: Dr Tóth Bálint

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

Leletkiadás: 2023-09-06 10:24