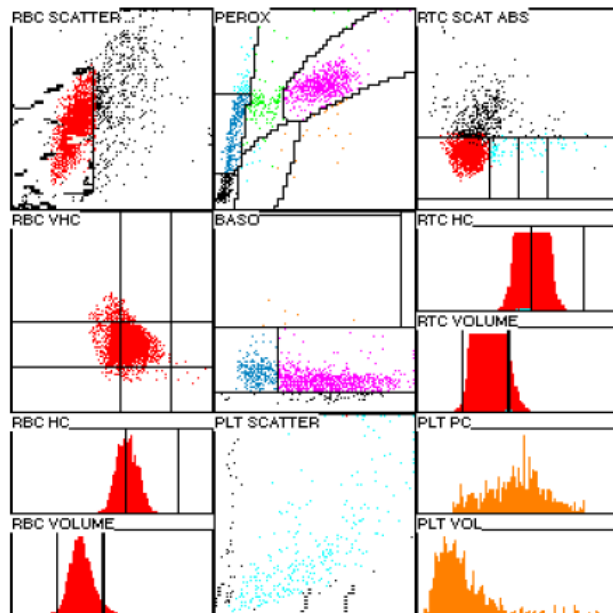


Panel:

Geriátriai profil (kutya)



Panel:

Geriátriai profil (kutya)

Vizsgálat	Eredmény	Mértékegység	Referencia
AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 120			
Vörösvérsejtszám	3.75	T/L	5,50 - 8,50
Hemoglobin	80	g/L	120 - 180
Hematokrit	26.2	%	38.0 - 57.0
MCV (átl. vvs térf)	70	fL	61 - 80
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)	21.3	pg	20.0 - 26.0
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)	306	g/L	300 - 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.	287.00		300-360
Mért vvs Hb tartalom	20.00		
Vvs méret szórás	16.4		12.0 - 13.2
Hb koncentráció eloszlási szélesség	26.90		
Vvs Hb szórás	3.33		
Hypochromasia	+++		
Hypochrom vvs %	41	%	
Microcytaer vvs %	1	%	
Makrocitózis	+		
Macrocytaer vvs%	4	%	
Anisocytosis	++		
Thrombocyta	137	G/L	150 - 450

Átlagos vérlemezke térfogat	13.9	fL	8.5 - 14.5
Mean Platelet Component	197	g/L	
Thrombokrit	0.19	%	
Thrombocyta térfogat szórás	65		
Makrothrombocyta	+		
Fehérvérsejtszám	7.6	G/L	6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)	4.8	G/L	4.3 - 9.0
Lymphocyta abs. (Advia 120)	1.93	G/L	0.50 - 4.50
Monocyta abs. (Advia 120)	0.50	G/L	0.25 - 1.00
Eosinophil abs. (Advia 120)	0.06	G/L	0.10 - 1.20
Basophil abs. (Advia 120)	0.03	G/L	0.01 - 0.08
Large Unstained Cells abs. (Advia120)	0.20	G/L	0.03 - 0.58

RETICULOCYTA PARAMÉTEREK SIEMENS ADVIA 120

Abszolút retikulocitaszám	29.6	G/L	<60 G/L
Anaemia esetén a reticulocyta-válasz elbírálása az alábbiak szerint alakul: < 60 G/l Nincs regeneráció kb. 150 G/l Enyhe regeneráció kb. 300 G/l Közepes regeneráció > 500 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			
Retikulocyta %	0.8	%	
Reticulocyta MCV	71.80	fL	81.00 - 97.00
Reticulocyta cellularis Hb	21.00	pg	
Retikulocyta Hb koncentráció	306.00		262.00 - 281.0
Reticulocyta RDW	32.00		
Alacsony festődésű reticulocyták	136.0		68.0 - 647.0
Alacsony festődésű reticulocyta %	54.8		65.0 - 91.0
Közepes festődésű reticulocyták	65.00		6.40 - 260.0
Közepes festődésű reticulocyta %	26.20		
Magas festődésű reticulocyták	47		
Magas festődésű reticulocyta %	19		4.30 - 10.00
MCV delta	1.50		
CHDW delta	1.18		
HDW delta	32.70		
RDW delta	16.70		

KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK

Összfehérje	47	g/L	55 - 75
Albumin	23.5	g/L	25.0 - 41.0

Globulin	23.5	g/L	20.0 - 45.0
A/G arány	1.00		0.60 - 1.50
ALT (GPT)	34	U/L	5 - 60
AST (GOT)	28	U/L	10 - 50
GLDH	3	U/L	- 10
Alkalikus foszfatáz	960	U/L	- 280
GGT	4	U/L	- 9
Összbilirubin	6.1	umol/L	0.1 - 5.1
Alfa amiláz	542	U/L	100 - 1200
Lipáz (pancreas)	26	U/L	8-81
CK (kreatin-kináz)	69	U/L	20 - 225
LDH	292	U/L	20 - 250
Triglicerid	0.61	mmol/L	0.30 - 1.20
Koleszterin	2.6	mmol/L	3.2 - 6.2
Glükóz (Szérum)	2.9	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	198	umol/L	187 - 386
Karbamid	3.7	mmol/L	2.5 - 6.7
Kreatinin	69	umol/L	20 - 150

KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK

Nátrium	149	mmol/L	135 - 155
Kálium	5.03	mmol/L	3.60 - 5.60
Na/K arány	29.62		28.80 - 40.00
Klorid	114	mmol/L	100 - 116
Kalcium	2.02	mmol/L	2.50 - 3.10
Magnézium	0.78	mmol/L	0.70 - 1.00
Foszfát	1.8	mmol/L	0.8 - 1.6

KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK

Vas	9.2	umol/L	18.0 - 25.0
C-reaktív protein	92.2	mg/L	- 10.0

ENDOKRINOLÓGIA - PAJZSMIRIGY

T4	<6.44	nmol/L	17.0 - 54.0
----	-------	--------	-------------

MINTA MINŐSÉGI INDEXEK

Hemolízis	NORMAL
Ikterusz	NORMAL
Lipaemia	NORMAL

