



Vet-Med-Labor

Állatorvosi Diagnosztikai Laborhálózat

Eredményközlő

Adminisztrációs adatok

Iktatás ideje: 2023.06.06.
Laboratóriumi azonosító: **2023/18970**

Beküldő adatai

Beküldő neve: Belvárosi Állatorvosi Rendelő
Beküldő címe: 1056, Budapest, Belgrád rkp. 17.
Beküldő telefonszáma: 267-4478
Kapcsolattartó neve: Dr. Szulyovszky Balázs

Mintára vonatkozó adatok

Tulajdonos neve: Antal Renáta
Állat faja: Macska
Állat neve: Anumán
Kórelőzmény: lázas

Kért vizsgálatok:

Alap rutin, Kis vérvkép, Kenet

Vizsgálatra érkezett anyagok:

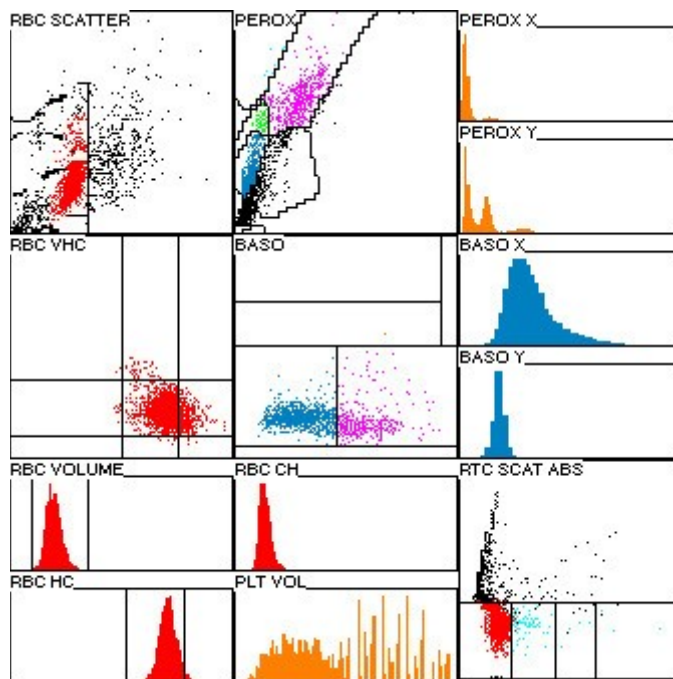
vér (szérumszeparátoros csőben), vér (EDTA-s csőben)



Laboratóriumi azonosító: 2023/18970

Hematológia

	Eredmény	Referencia
Kis vérkép (mennyiségi + minőségi)		
Fehérvérsejtszám (WBC)	13,9 G/l	6,0-12,0 G/l
Neutrophil granulocytá szám	3,0 G/l	3,0-11,5 G/l
Lymphocytá szám	10,4 G/l	1-4,8 G/l
Monocytá szám	0,4 G/l	< 1,4 G/l
Eosinophil granulocytá szám	0,0 G/l	< 1,2 G/l
Basophil granulocytá szám	0,0 G/l	< 0,2 G/l
LUC	0,1 G/l	< 0,4 G/l
LI	2,8	2,7-3,8
MPXI	21,1	1,5-37,0
Felhódiagram		



Az eredményközlőn szereplő eltérések mindig a klinikai tünetekkel együtt értékelendők. A lelet kiértékelése és értelmezése, illetve a további teendők megbeszélése miatt kérjük, hogy minden esetben az állatot kezelő állatorvoshoz forduljon.

Validálta: Dr. Halmay Dóra
Lezárva: 2023.06.08.
Budapest, 2023.06.08.

Dr. Hegedűs György-Tamás
laborvezető



Laboratóriumi azonosító: 2023/18970

Hematológia

	Eredmény	Referencia
Vörösvérsejtszám (RBC)	3,3 T/l	5,5-10,5 T/l
Hemoglobin (HGB)	47 g/l	85-155 g/l
Hematokrit (HCT)	13 %	30-47 %
MCV	40 fl	40-53 fl
MCH	14,1 pg	13-18 pg
CH	14,2 pg	13-18 pg
MCHC	351 g/l	300-370 g/l
CHCM	354 g/l	300-370 g/l
RDW	19,4 %	13,2-17,5 %
HDW	22,6 g/l	
ANISO flag (anisocytosis)	+	
Thrombocytaszám (PLT)	155 G/l	200-800 G/l
MPV	29 fl	9-18 fl
PCT	0,45 %	0,14-0,62 %
PDW	52 %	62-80 %
LPLT flag (óriás thrombocyták)	+++	
PLTCLM flag (thrombocyt- aggregáció)	+	

Az eredményközlőn szereplő eltérések mindig a klinikai tünetekkel együtt értékelendők. A lelet kiértékelése és értelmezése, illetve a további teendők megbeszélése miatt kérjük, hogy minden esetben az állatot kezelő állatorvoshoz forduljon.

Validálta: Dr. Halmay Dóra
Lezárva: 2023.06.08.
Budapest, 2023.06.08.

Dr. Hegedűs György-Tamás
laborvezető



Laboratóriumi azonosító: 2023/18970

Hematológia

	Eredmény	Referencia
Kenetvizsgálat (sejtparazita és morfológia) *		
Szegment neutrophil granulocytá %	30 %	
Stab %	0 %	
Jugend %	0 %	
Lymphocytá %	66 %	
Monocytá %	2 %	
Eosinophil granulocytá %	1 %	
Basophil granulocytá %	0 %	
Erythroblast	5 NRBC/100 WBC	< 1 NRBC/100 WBC
Blast jellegű fehérvérsejtek	1 %	0 %
Fehérvérsejtszám	13,9 G/l	6,0-12,0 G/l
Szegment neutrophil granulocytá	4,2 G/l	3,0-11,5 G/l
Stab	0,0 G/l	< 0,3 G/l
Jugend	0,0 G/l	0 G/l
Lymphocytá	9,2 G/l	1,0-4,8 G/l
Monocytá	0,3 G/l	< 1,4 G/l
Eosinophil granulocytá	0,1 G/l	< 1,2 G/l
Basophil granulocytá	0,0 G/l	
Mikrofilária	Nem látható.	
Mycoplasma	Nem látható.	
haemocanis/haemofelis		
Anaplasma/Ehrlichia morula	Nem látható.	
Trypanosoma	Nem látható.	
Spherocytosis	Nem látható.	
Vvt agglutináció	Látható (+).	
Anisocytosis	Nem látható.	
Hypochromasia	Nem látható.	
Kóros vörösvértest alakok	Nem látható.	
Vörösvértestek morfológiája		
Salsolban oldódó vvs agglutináció (pénztekercs képződés)		
Fehérvérsejtek toxikus	Nem látható.	

Az eredményközlőn szereplő eltérések mindig a klinikai tünetekkel együtt értékelendők. A lelet kiértékelése és értelmezése, illetve a további teendők megbeszélése miatt kérjük, hogy minden esetben az állatot kezelő állatorvoshoz forduljon.

Validálta: Dr. Halmay Dóra
Lezárva: 2023.06.08.
Budapest, 2023.06.08.

Dr. Hegedűs György-Tamás
laborvezető



Laboratóriumi azonosító: 2023/18970

Hematológia

károsodása

Fehérvérsejtek morfológiája

Kis és közepes Ly-k láthatók.

Atípusos/reaktív lymphocyták

Látható (Ly-blast)

Thrombocytá aggregáció

Nem látható.

Thrombocyták morfológiája

macrothrombocyták

Egyéb

Lymphoproliferatív kórkép gyanúja.

* A kenetből végzett mikrofilária szűrés érzékenysége alacsony, ezért a negatív eredmény nem kizáró értékű.

Az eredményközlőn szereplő eltérések mindig a klinikai tünetekkel együtt értékelendők. A lelet kiértékelése és értelmezése, illetve a további teendők megbeszélése miatt kérjük, hogy minden esetben az állatot kezelő állatorvoshoz forduljon.

Validálta: Dr. Halmay Dóra

Lezárva: 2023.06.08.

Budapest, 2023.06.08.

Dr. Hegedűs György-Tamás
laborvezető



Laboratóriumi azonosító: 2023/18970

Biokémia

	Eredmény	Referencia
AST (GOT)	56 IU/l	0-50 IU/l
ALT (GPT)	165 IU/l	0-60 IU/l
ALKP (alkalikus-foszfataáz)	Hemolízis miatt nem mérhető.	
GGT (γ -glutamil transzferáz)	< 1 IU/l	< 10 IU/l
Totál bilirubin	13,7 μ mol/l	< 17 μ mol/l
Direkt bilirubin	< 5 μ mol/l	< 7 μ mol/l
Totál protein	78,3 g/l	60-80 g/l
Albumin	29,1 g/l	25-45 g/l
Albumin/globulin arány	0,6	0,5-1,5
Glükóz	5,8 mmol/l	3,8-6,0 mmol/l
Fruktózin	166 μ mol/l	116-365 μ mol/l
Totál koleszterin	2,0 mmol/l	2,0-6,5 mmol/l
Triglicerid	0,50 mmol/l	0,21-1,65 mmol/l
Karbamid	7,8 mmol/l	5,0-12,5 mmol/l
Kreatinin	144 μ mol/l	40-190 μ mol/l
Foszfor	0,9 mmol/l	1,2-2,4 mmol/l
Nátrium	149,0 mmol/l	135-155 mmol/l
Kálium	4,8 mmol/l	3,6-5,2 mmol/l
Nátrium/kálium arány	31,0	27-40
Kalcium	2,3 mmol/l	2,0-3,0 mmol/l
Vas	57,2 μmol/l	6-40 μmol/l
CK (kreatin-kináz)	248 IU/l	20-290 IU/l
LDH (laktát-dehidrogenáz)	2102 IU/l	20-450 IU/l
Szérum index		
hemolízis	474	< 45
lipémia	8	< 120
ikterusz	0	< 2

Haemolízis miatt a valószínűleg alacsonyabb foszfor érték lehetséges.

Az eredményközlőn szereplő eltérések mindig a klinikai tünetekkel együtt értékelendők. A lelet kiértékelése és értelmezése, illetve a további teendők megbeszélése miatt kérjük, hogy minden esetben az állatot kezelő állatorvoshoz forduljon.

Validálta: Dr. Halmay Dóra
Lezárva: 2023.06.08.
Budapest, 2023.06.08.

Dr. Hegedűs György-Tamás
laborvezető