



Vet-Med-Labor

Állatorvosi Diagnosztikai Laborhálózat

Cím: 1141 Budapest, Szugló utca 89.
Tel/Fax: 06/1-422-0944, Tel: 06/1-422-0945
E-mail: labor@vetmedlabor.hu
Honlap: www.vetmedlabor.hu

Eredményközlő

Adminisztrációs adatok

Iktatás ideje: 2022.09.01.
Laboratóriumi azonosító: **2022/27077**

Beküldő adatai

Beküldő neve: Pala Vet Állatorvosi Rendelő
Beküldő címe: 1071, Budapest, Peterdy u. 35.
Kapcsolattartó neve: palavet

Mintára vonatkozó adatok

Tulajdonos neve: Székely Erzsébet
Állat faja: Kutya
Állat fajtája: keverék
Állat neve: Lucy

Kért vizsgálatok:

Geriátria panel, Kis vérkép

Vizsgálatra érkezett anyagok:

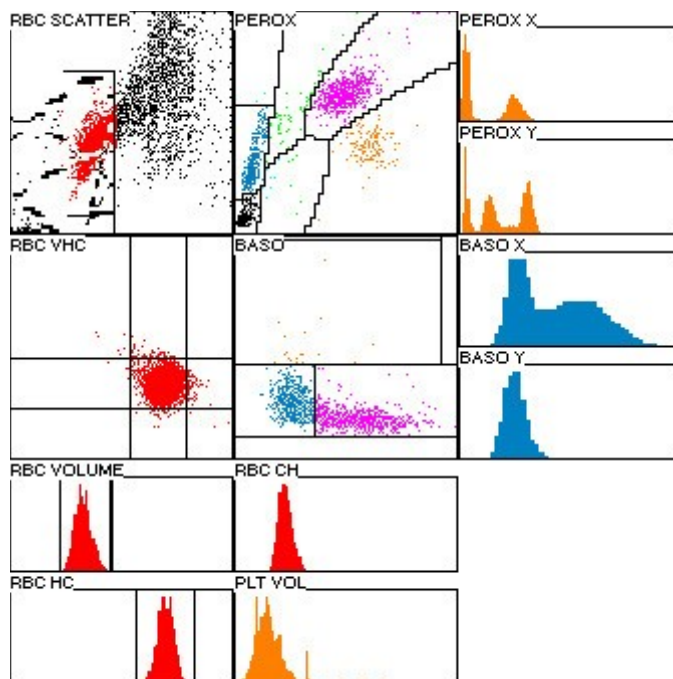
vér (szérumszeparátoros csőben), vér (EDTA-s csőben)



Laboratóriumi azonosító: 2022/27077

Hematológia

	Eredmény	Referencia
Kis vérkép (mennyiségi + minőségi)		
Fehérvérszám (WBC)	7,1 G/l	6,0-16,0 G/l
Neutrophil granulocyták száma	3,6 G/l	3,0-11,5 G/l
Lymphocyták száma	2,8 G/l	0,5-4,8 G/l
Monocyták száma	0,2 G/l	< 1,4 G/l
Eosinophil granulocyták száma	0,4 G/l	< 1,2 G/l
Basophil granulocyták száma	0,1 G/l	< 0,2 G/l
LUC	0,0 G/l	< 0,6 G/l
LI	2,8	2,7-3,8
MPXI	10,6	4,6-21,5
Felhődiagram		



Validálta: Dr. Halmay Dóra
Lezárva: 2022.09.01.
Budapest, 2022.09.01.

Dr. Hegedűs György-Tamás
laborvezető



Laboratóriumi azonosító: 2022/27077

Hematológia

	Eredmény	Referencia
Vörösvérsejtszám (RBC)	7,9 T/l	5,0-8,5 T/l
Hemoglobin (HGB)	183 g/l	+ 120-180 g/l
Hematokrit (HCT)	53 %	36-55 %
MCV	66 fl	63-75 fl
MCH	23,1 pg	19,5-26,5 pg
CH	23,1 pg	19,5-26,5 pg
MCHC	348 g/l	320-390 g/l
CHCM	348 g/l	320-390 g/l
RDW	11,4 %	10,6-14,3 %
HDW	19,0 g/l	+ 12,4-18,2 g/l
Thrombocytaszám (PLT)	201 G/l	200-800 G/l
MPV	10 fl	7-13 fl
PCT	0,20 %	0,15-0,39 %
PDW	53 %	51-73 %

Validálta: Dr. Halmay Dóra
Lezárva: 2022.09.01.
Budapest, 2022.09.01.

Dr. Hegedűs György-Tamás
laborvezető



Laboratóriumi azonosító: 2022/27077

Biokémia

	Eredmény	Referencia
AST (GOT)	34 IU/l	10-50 IU/l
ALT (GPT)	49 IU/l	10-60 IU/l
ALKP (alkalikus-foszfatáz)	48 IU/l	20-300 IU/l
GGT (γ -glutamil transzferáz)	< 1 IU/l	< 10 IU/l
GLDH (glutamát-dehidrogenáz)	2 IU/l	< 10 IU/l
Totál bilirubin	< 10 μ mol/l	< 18 μ mol/l
Direkt bilirubin	< 5 μ mol/l	< 5 μ mol/l
Totál protein	62,1 g/l	60-80 g/l
Albumin	30,4 g/l	25-45 g/l
Glükóz	4,6 mmol/l	3,8-6,0 mmol/l
Fruktózamin	122 μ mol/l	100-344 μ mol/l
α -amiláz	1210 IU/l	200-1500 IU/l
Totál koleszterin	6,7 mmol/l	2,9-10,4 mmol/l
Triglicerid	0,46 mmol/l	0,34-1,59 mmol/l
Karbamid	7,9 mmol/l	2,9-10,4 mmol/l
Kreatinin	106 μ mol/l	40-140 μ mol/l
Foszfor	1,1 mmol/l	0,8-2,0 mmol/l
Nátrium	146,3 mmol/l	135-155 mmol/l
Kálium	4,8 mmol/l	3,5-5,4 mmol/l
Kalcium	2,4 mmol/l	2,0-3,0 mmol/l
Vas	36,3 μ mol/l	5,9-45 μ mol/l
CK (kreatin-kináz)	122 IU/l	30-374 IU/l
LDH (laktát-dehidrogenáz)	146 IU/l	20-280 IU/l
Szérum index		
hemolízis	57	+ < 45
lipémia	6	< 120
ikterusz	0	< 2

Validálta: Dr. Halmay Dóra
Lezárva: 2022.09.01.
Budapest, 2022.09.01.

Dr. Hegedűs György-Tamás
laborvezető



Laboratóriumi azonosító: 2022/27077

Endokrinológia

	Eredmény	Referencia
Totál T4	32,4 nmol/l	13-51 nmol/l

Validálta: Dr. Halmay Dóra
Lezárva: 2022.09.01.
Budapest, 2022.09.01.

Dr. Hegedűs György-Tamás
laborvezető



Laboratóriumi azonosító: 2022/27077

A referenciaértéktől eltérő laborparaméterek alapján szóba jöhető elváltozások

Kis vérkép (mennyiségi
+ minőségi) diff. diag.

Hemoglobin (HGB)

Emelkedett érték lehetséges kórokai:

- reaktív: haemokoncentráció, lépkontrakció,
- abszolút: hypoxia (szív- és tüdőbetegség), magas tengerszint feletti magasság, erythropoietin-termelő daganatok, elsődleges erythrocytosis (polycythemia vera).

Szérum index diff. diag.
hemolízis

Hemolitikus minta.

A következő biokémiai paraméterek értékét befolyásolhatja: AST, ALT, ALKP, GGT, GLDH, bilirubin, totál protein, albumin, glükóz, fruktózamin, amiláz, hasnyálmirigy-amiláz, lipáz, totál koleszterin, triglicerid, karbamid, kreatinin, foszfor, húgysav, kálium, kalcium, magnézium, vas, cink, CK, CK-MB, LDH.

Validálta: Dr. Halmay Dóra
Lezárva: 2022.09.01.
Budapest, 2022.09.01.

Dr. Hegedűs György-Tamás
laborvezető