

Beküldő adatai

Orvos neve: Dr. Tomán Orsolya
Rendelő neve: Sicc Vet Kft
Rendelő címe: 1098, Budapest, Dési Huber u. 20.
fszt. 9

Mintára vonatkozó adatok

Tulajdonos neve: Habonyné Kiss Anikó
Állat neve: Lia
Állat faja: Macska
Állat fajtája: európai rövidszőrű
Állat születési ideje: 2011.06.16.
Állat neme: Ivartalanított
CordenVET azonosító: 121
Minta beérkezés: 2025.01.07. 14:47
Mintavétel ideje: 2025.01.07.

Hematológia

	Eredmény		Referencia
Vérkép			
Fehérvérszám	3.3 G/L	-	6.0-18.0 G/L
Neutrophil gran.szám	1.9 G/L	-	3.0-13.0 G/L
Lymphocyta szám	0.7 G/L	-	1.0-7.0 G/L
Monocyta szám	0.1 G/L		<1.0 G/L
Eosinophil gran.szám	0.6 G/L		<1.7 G/L
Basophil gran.szám	0.0 G/L		<0.1 G/L
LUC	0.0 G/L		<0.4 G/L
Neutrophil gran.arány	57.3 %		35.0-78.0 %
Lymphocyta arány	21.9 %		15.0-45.0 %
Monocyta arány	2.2 %		<6.0 %
Eosinophil gran.arány	17.2 %	+	<15.0 %
Basophil gran.arány	0.8 %		<1.0 %
LUC arány	0.6 %		<2.0 %
Lobularis index	2.4		2.1-3.3
Átl.perox.aktivitás index	33.1		1.5-37.0
Vörösvérsejtszám	6.78 T/L		5.00-11.00 T/L
Hemoglobin	113 g/L		82-150 g/L
Hematokrit	33 %		30-45 %
Átlagos VVS térfogat	49 fL		40-55 fL
Átlagos VVS Hgb tartalom	16.7 pg		11.0-17.0 pg
VVS-en belüli Hgb tart.	16.7 pg		11.0-17.0 pg
Átl.VVS Hgb koncentráció	340 g/L		270-360 g/L
VVS-re eső átl.Hgb konc.	341 g/L		270-360 g/L
VVS térf.eloszl.szélesség	15.8 %		13.0-21.0 %
Hgb konc.eloszl.szélesség	24.3 g/L		16.0-29.0 g/L
Thrombocytaszám	33 G/L	-	155-630 G/L
Átl.thrombocyta térfogat	22.1 fL		10.0-25.0 fL
Thrombokrit	0.07 %	-	0.20-0.80 %
Thr.térf.eloszl.szélesség	59.6 %		46.3-80.0 %

Beküldő adatai

Orvos neve: Dr. Tomán Orsolya
Rendelő neve: Sicc Vet Kft
Rendelő címe: 1098, Budapest, Dési Huber u. 20.
fszt. 9

Mintára vonatkozó adatok

Tulajdonos neve: Habonyiné Kiss Anikó
Állat neve: Lia
Állat faja: Macska
Állat fajtája: európai rövidszőrű
Állat születési ideje: 2011.06.16.
Állat neme: Ivartalanított
CordenVET azonosító: 121
Minta beérkezés: 2025.01.07. 14:47
Mintavétel ideje: 2025.01.07.

MCV delta	7.44	
CHDW delta	0.95	
HDW delta	19.10	
RDW delta	6.2	
Reticulocytá szám	22.3 G/L	10.0-80.0 G/L
Reticulocytá százalék	0.3 %	<1.3 %
Átl.reticulocytá térfogat	66.8 fL	47.5-73.0 fL
Átl.reticulocytá Hgb tart.	18.5 pg	
Átl.reticulocytá Hgb konc.	280.0 g/L	225.0-322.0 g/L
Reti.térf.eloszl.szélesség	21.8 %	13.0-33.0 %
Reti.Hgb eloszl.szélesség	42.4 g/L	16.1-64.4 g/L
Alacsony abszorp.reti.szám	214.0 G/L	21.8-798.9 G/L
Alacsony abszorp.reti.%	78.4 %	29.4-95.8 %
Közepes abszorp.reti.szám	40.0 G/L	1.8-157.5 G/L
Közepes abszorp.reti.%	14.7 %	1.4-21.9 %
Magas abszorp.reti.szám	19.0 G/L	0.2-102.9 G/L
Magas abszorp.reti.%	7.0 %	0.3-24.8 %
Éretlen reti.frakció	7.0 %	

Klinikai kémia

	Eredmény		Referencia
ALT (GPT)	89 U/L	+	<60 U/L
AST (GOT)	33 U/L		<50 U/L
Alkalikus foszfatáz	26 U/L		1-150 U/L
GGT	0 U/L		<10 U/L
Összbilirubin	10 umol/L		<15 umol/L
Epesav (éhgymri)	3 umol/L		<20 umol/L
Karbamid	8.2 mmol/L		5.0-12.0 mmol/L
Kreatinin	127 umol/L		35-180 umol/L
Glükóz	9.9 mmol/L	+	3.0-6.0 mmol/L
Fruktózamin	133 umol/L		<340 umol/L
Alfa Amiláz	856 U/L		<1850 U/L

Beküldő adatai

Orvos neve: Dr. Tomán Orsolya
Rendelő neve: Sicc Vet Kft
Rendelő címe: 1098, Budapest, Dési Huber u. 20.
fszt. 9

Mintára vonatkozó adatok

Tulajdonos neve: Habonyiné Kiss Anikó
Állat neve: Lia
Állat faja: Macska
Állat fajtája: európai rövidszőrű
Állat születési ideje: 2011.06.16.
Állat neme: Ivartalanított
CordenVET azonosító: 121
Minta beérkezés: 2025.01.07. 14:47
Mintavétel ideje: 2025.01.07.

Lipáz	17 U/L		<120 U/L
Összfehérje	79.00 g/L	+	55.00-75.00 g/L
Albumin	28.0 g/L		25.0-45.0 g/L
Globulin	51.0 g/L		
Albumin/Globulin	0.55		0.50-1.50
Összfehérje/Albumin	2.82		
Nátrium	137 mmol/L		135-155 mmol/L
Kálium	3.5 mmol/L		3.5-5.5 mmol/L
Nátrium/Kálium	39.1		27.0-40.0
Kalcium	2.00 mmol/L		2.00-3.00 mmol/L
Korrigált kalcium	2.24 mmol/L		2.00-3.00 mmol/L
Magnézium	0.80 mmol/L		0.70-1.30 mmol/L
Foszfát	0.99 mmol/L		0.90-2.20 mmol/L
Klorid	110 mmol/L		100-124 mmol/L
Vas	17.0 umol/L		9.0-40.0 umol/L
Totál koleszterin	3.1 mmol/L		2.0-6.5 mmol/L
Triglicerid	0.7 mmol/L		0.2-1.1 mmol/L
CK (kreatin-kináz)	222 U/L		20-290 U/L
LDH	104 U/L		20-400 U/L

2025. 01. 07. 18:06

Validálva: Korponai Kristóf



Beküldő adatai

Orvos neve: Dr. Tomán Orsolya
Rendelő neve: Sicc Vet Kft
Rendelő címe: 1098, Budapest, Dési Huber u. 20.
fszt. 9

Mintára vonatkozó adatok

Tulajdonos neve: Habonyné Kiss Anikó
Állat neve: Lia
Állat faja: Macska
Állat fajtája: európai rövidszőrű
Állat születési ideje: 2011.06.16.
Állat neme: Ivartalanított
CordenVET azonosító: 121
Minta beérkezés: 2025.01.07. 14:47
Mintavétel ideje: 2025.01.07.

Lehetséges differenciál diagnózisok

ALT (GPT)

máj: krónikus hepatitis, cirrhosis, toxikus májsejtkárosodás, cholestasis, lymphocytás cholangitis, májlipidosis

daganatok, pancreatitis

gyógyszerek: glükokortikoidok, barbiturátok, szalicilátok, tetraciklinek, fenobarbitál

Glükóz

endokrin: diabetes mellitus, inzulin-rezisztencia, Cushing-kór

idegrendszeri kórképek: veszettség, Aujeszky-betegség, agyvelőgyulladás

iatrogén: $\alpha 2$ -agonisták, glükózinfúzió, glükokortikoid

Összfehérje

dehidráció

gyulladás

autoimmun kórképek

daganatok (lymphomák, myelomák)