

Befundmitteilung / Rücküberweisung

Sehr geehrter Herr

Folgender Patient wurde uns in der Sprechstunde vorgestellt:

Bella, Siam, weiblich, geb. am 21.08.2016 00:00:00

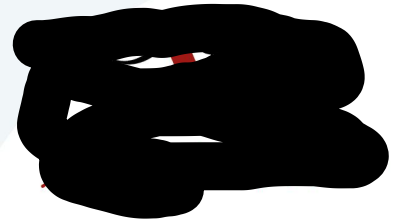
von wohnhaft in

Kunde: Tier: Bella

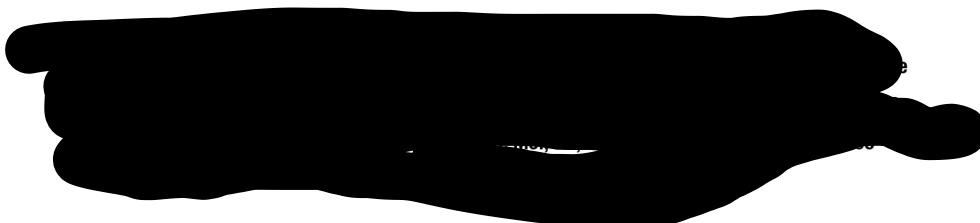
03.12.2024 14:06:32 Laboruntersuchung

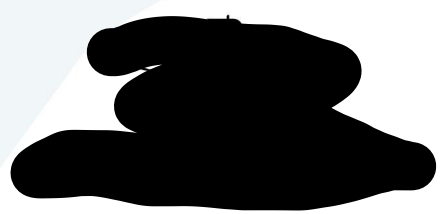
LABOKLIN / Großes Screening + T4 + SDMA + Blutbild (v.a. Hd, Ktz)

Untersuchung	Wert	Min	Max	Einheit	
Chip-Nummer: ^					
Chip-Nummer:	276098 510440 169				
<i>Klinische Chemie</i>					
a-Amylase (PHO)	1468		1850	U/l	
DGGR-Lipase (PHO)	17,7		26	U/l	
Glucose (PHO)	4,5	3,1	6,9	mmol/l	
Fructosamine (PHO)	300,3		340	µmol/l	
Triglyceride (PHO)	0,91		1,14	mmol/l	
Cholesterin (PHO)	8,0	1,8	3,9	mmol/l	
Bilirubin ges (PHO)	0,4		3,4	µmol/l	
AP (PHO)	39		65	U/l	
GLDH (PHO)	1,5		10	U/l	
G-GT (PHO)	< 0,1		5	U/l	
ALT (PHO)	46,9		99	U/l	
AST(PHO)	18,0		58	U/l	
CK (PHO)	55,0		398	U/l	
Protein (PHO)	74,8	57	94	g/l	



Albumin (PHO)	35,6	26	56	g/l	
Globuline	39,2		55	g/l	
A/G-Quotient	0,9	0,6		.	
Harnstoff (PHO)	26,7	5,0	11,3	mmol/l	
Kreatinin (PHO)	341,0	0	168,0	μmol/l	
Phosph.-anorg(PHO)	1,7	0,8	1,9	mmol/l	
Magnesium (PHO)	0,9	0,6	1,3	mmol/l	
Calcium (PHO)	2,7	2,3	3,0	mmol/l	
Chlorid (POT)	116	110	130	mmol/l	
Natrium (POT)	155	145	158	mmol/l	
Kalium (POT)	5,3	3,0	4,8	mmol/l	
Na-/K-Quotient	29,3	27		.	
Eisen (PHO)	14,9	8	31	μmol/l	
Hinweis Glucose					
Thyroxin-Bestimmung (T4)					
T4 basal (LIA)	1,8	0,9	2,9	μg/dl	
Interpretation T4					
T4 ist der Parameter der Wahl bei Verdacht auf eine Hyperthyreose der Katze.					
Die Referenzintervalle beziehen sich auf Adulte.					
SDMA (Symmetrisches Dimethylarginin)					
SDMA (PHO)	0,68		0,75	μmol/L	
Bei Jungtieren bis zum Alter von einem Jahr werden physiologischerweise leicht erhöhte SDMA Werte beobachtet.					
Sehr alte Katzen mit chronischer Niereninsuffizienz weisen teilweise SDMA Werte im Referenzbereich auf.					
Weitere diagnostische Maßnahmen wie die Bestimmung des Protein/Kreatinin-Quotienten aus Urin werden in diesen Fällen angeraten. (Quellen: JVIM 2015 Vol.29, JSAP 2021 Vol. 62)					
Lipämieindex	20		40	.	
Hämolyseindex	2		40	.	
Blutbild (Durchflussszytometrie/mikroskopisch)					
Erythrozyten	6,88	5,0	10,0	T/l	
Hämatokrit	0,32	0,30	0,44	l/l	
Hämoglobin	99	90	150	g/l	
Hypochromasie	negativ				
Anisozytose	negativ				
MCHC	30,9	31	35	g/dl	
MCH	14,4	13	17	pg	





MCV	46,5	40	55	fl	
Retikulozyten (abs.)	37,8		60,0	/nl	
IRF	26,4		53,0	%	
Ret-He	16,1	11,5		pg	
<i>Interpretation: Der Ret-He (Hämoglobingehalt der Retikulozyten) ist der früheste Marker einer eisendefizitären Erythropoese und reagiert genauso schnell bei Eisensupplementation.</i>					
Leukozyten	14,4	6,0	11,0	G/l	
Seg. Neutrophile	57	60	78	%	
Lymphozyten	39	15	38	%	
Monozyten	1	0	4	%	
Eosinophile	3	0	6	%	
Stabkernige	0	0	4	%	
<i>Differentialblutbild (absolute Zahlen)</i>					
* Seg. Neutrophile	8,2	3,0	11,0	G/l	
* Lymphozyten	5,6	1,0	4,0	G/l	
* Monozyten	0,1	0,04	0,5	G/l	
* Eosinophile	0,4	0,04	0,6	G/l	
* Basophile	0,0		0,04	G/l	
* Stabkernige	0,0		0,6	G/l	
Thrombozyten	252	180	550	G/l	

Für etwaige Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.
mit freundlichen Grüßen

