

4177, Stenzel, Andrea, Hannover

Breana, EKH

20.08.2020, M.Stampehl Fachtierärztin für Kleintiere, Chronische Niereninsuffizienz, FIV, Chronischer Katzenschnupfen

#### Informationen





Auftragsnummer: VM366645  
Anforderungsident: XXXXXXXXXX  
Befundart: Endbefund

#### Laborergebnis

Parameter	Wert	Von	Bis	Maßeinheit	!	
<b>Großer Check up</b>						
Niere: SDMA (EIA):	21	0	14	ug/dl	+	
Text: Sowohl SDMA als auch Kreatinin sind erhöht, eine Nierenerkrankung ist wahrscheinlich und weitere Maßnahmen sollten ergriffen werden. Wir empfehlen eine vollständige Harnuntersuchung inklusive der Messung des urinspezifischen Gewichts und des UPC-Verhältnisses, um andere Hinweise für eine Nierenerkrankung zu finden. Empfehlungen diesbezüglich finden Sie hier: <a href="http://www.idexxsdma.de">www.idexxsdma.de</a> Bemerkung: Das SDMA Referenzintervall für Hundewelpen ist 0-16 ug/dl, für Katzenwelpen 0-14 ug/dl. Studien zur Etablierung von Referenzintervallen für Greyhounds werden erstellt. Resultate sollten im Zusammenhang mit anderen Befunden interpretiert werden.						
Kreatinin:	3	0,9	2,3	mg/dl	+	
Harnstoff-N:	45	16	38	mg/dl	+	
Natrium:	154	147	159	mmol/l		
Chlorid:	115	109	129	mmol/l		
Kalium:	6	3,3	5,8	mmol/l	+	
anorg.Phosphat:	3,2	0,8	2,2	mmol/l	+	
Leber: Bilirubin:	0,2	0	0,4	mg/dl		
ALT (GPT):	78	27	175	U/l		
Alk. Phosphatase:	9	12	73	U/l	-	
γ-GT:	1	0	5	U/l		
AST (GOT):	24	14	71	U/l		
GLDH:	1	0	11	U/l		
Gesamteiweiß:	7,8	5,9	8,7	g/dl		
Albumin im Serum:	2,8	2,7	4,4	g/dl		
Globulin:	5,1	2,9	5,4	g/dl		
Albumin-Globulin-Quotient:	0,55	> 0.57		k.A.	-	
Pankreas: Glucose:	70	63	140	mg/dl		
Cholesterin:	196	86	329	mg/dl		
Text: Cholesterin (nüchterne normalgewichtige Katzen): < 200 mg/dl						
Fruktosamin:	222	137	286	umol/l		
Muskel: CK:	67	52	542	U/l		
Calcium:	2,4	2,2	2,9	mmol/l		
Magnesium:	0,9	0,6	1,1	mmol/l		
Triglyceride gesamt:	25	21	432	mg/dl		
Text: Triglyceride (nüchterne normalgewichtige Katzen): 21 - 100 mg/dl						
<b>Blutbild</b>						
Leukozyten:	6,9	3,9	19	G/l		
Erythrozyten:	6,5	7,1	11,5	T/l	-	
Hämoglobin:	7,6	10,3	16,2	g/dl	-	
Hämatokrit:	27,6	28,2	52,7	%	-	
MCV:	42,3	39	56	fL		
MCH:	11,7	12,6	16,5	pg	-	
MCHC:	27,5	28,5	37,8	g/dl	-	
Thrombozyten:	169	155	641	G/l		
Retikulozyten (relativ):	0,17			%		
Retikulozyten (absolut):	11.100			/ul		

Text: Leitfaden für die Beurteilung der Regeneration (Retikulozyten/u1):  
 < 50.000 Normal bei nicht anämischen Patienten  
 < 50.000 Ungenügend bei anämischen Patienten  
 50.000-75.000 Geringgradige Regeneration  
 75.000-175.000 Mittelgradige Regeneration  
 > 175.000 Hochgradige Regeneration  
 Die Retikulozytenzahl sollte immer im Zusammenhang mit dem Schweregrad der Anämie interpretiert werden.

#### Differential-Blutbild

Basophile Granulozyten:	0			%	
Eosinophile Granulozyten:	7			%	
Segmentkernige:	43			%	
Lymphozyten:	46			%	
Monozyten:	4			%	
Basophile Gr. (absolut):	0	0	100	/u1	
Eosinophile Gr. (absolut):	483	90	2.180	/u1	
Segmentkernige (absolut):	2.946	2.620	15.170	/u1	
Lymphozyten (absolut):	3.167	850	5.850	/u1	
Monozyten (absolut):	283	40	530	/u1	