

## 9. Anhang

Tab. 18: Signalement, Grunderkrankung und Auskultationsbefunde der Katzen der Gruppe A

Tier-Nr.	Rasse	Sex	Alter (Jahre)	Grunderkrankung	Auskultation	BD (mmHg)
01.	EKH	mk	*	o.b.B.	kein HG	130
02.	EKH	mk	1	o.b.B.	kein HG	130
03.	EKH	wk	5	o.b.B.	syst. HG II.° li. parasternal	100
04.	BKH	mk	1	Lungenödem	syst. HG II.° li. parasternal	100
05.	EKH	mk	8	Niereninsuffizienz	syst. HG II.° bds. li.>re.	150
06.	BKH	mk	8	Niereninsuffizienz	syst. HG III.°, bds. parasternal	150
07.	EKH	mk	3	o.b.B.	kein HG	120
08.	EKH	mk	8	Diabetes mellitus	syst. HG III° bds. parast.; Bradyarrhythmie	100
09.	EKH	wk	4	Anfälle, unklarer Genese	kein HG	130
10.	EKH	mk	11	o.b.B.	kein HG	140
11.	EKH	w	15	Diabetes mellitus	syst. HG II.° bds. li.>re.	145
12.	EKH	wk	1	Lungenödem	syst. HG III.°; Galopprrhythmus	110
13.	EKH	w	7	Autounfall, Schock	syst. HG II.° li. parasternal	140
14.	EKH	w	*	Kachexie	syst. HG II.° li. parasternal	120
15.	Perser	mk	14	Rhinitis	syst. HG III.° bds. parasternal	180
16.	EKH	mk	2	Anfälle, Epilepsie, Synkopen	kein HG	110
17.	EKH	wk	8	Vomitus, Apathie, Anorexie	syst. HG III.° bds. parasternal	115
18.	EKH	mk	1	Anfälle, unklarer Genese	syst. HG II.° bds. parasternal	130
19.	EKH	w	8	Autounfall; Schädeltrauma	kein HG	120
20.	EKH	mk	1	Bissverletzung, Abszess	kein HG	130
21.	EKH	mk	8	Lungenödem	syst. HG II.° li. parasternal	130
22.	EKH	mk	13	Diabetes mellitus	kein HG; Galopprrhythmus	180
23.	EKH	mk	14	Niereninsuffizienz	syst. HG IV.° bds.	80
24.	EKH	m	6	Anfälle, unklarer Genese	syst. HG III.° bds. parasternal	160
25.	EKH	wk	2	Parese beider Hintergliedmaßen	kein HG	140
26.	EKH	wk	3	Auffädelung im Darm	kein HG	130
27.	EKH	mk	5	Vomitus, chronisch; Dyspnoe	syst. HG II.° bei VES; Galopprrhythmus	130
28.	EKH	m	5	Niere, Harnabsatzstörung	syst. HG IV.° bds. parasternal li.> re.	140
29.	EKH	mk	7	Autounfall, Schock	kein HG	160
30.	EKH	mk	2	schmerzhaftes Abdomen	kein HG	135

Tab. 19: Ergebnisse der Echokardiographie der Katzen der Gruppe A

Tier- Nr.	Echokardiographie
01.	o.b.B.
02.	RV-Vergrößerung
03.	asym. Septumhypertrophie
04.	HKMP und Perikarderguß
05.	asym. Septumhypertrophie
06.	AV-Insuffizienz, mgrd. mitral, ggrd. trikuspidal
07.	o.b.B.
08.	HKMP, dekompensiert
09.	o.b.B.
10.	o.b.B.
11.	HKMP, dekompensiert
12.	o.b.B.
13.	RV-Vergrößerung
14.	AV-Insuffizienz, ggrd. mitral
15.	asym. Septumhypertrophie
16.	o.b.B.
17.	AV-Insuffizienz, mgrd. bds.
18.	Ventrikelseptumdefekt
19.	o.b.B.
20.	o.b.B.
21.	restriktive KMP
22.	latente KMP
23.	HKMP
24.	HKMP
25.	o.b.B.
26.	o.b.B.
27.	Echogenes Band im apikalen Drittel des linken Ventrikels
28.	Aortenstenose
29.	o.b.B.
30.	o.b.B.

Tab. 20: Ergebnisse der Screening-EKG Analyse der Katzen der Gruppe A

Tier-Nr.	HF	SR	VES	VES Salven	ES	SVES	AV-Block III°	Sinus-Stillstand	Vorhof-Flattern	Links anteriorer Hemiblock
01.	200	+								
02.	190	+								
03.	220	+								
04.	210	+								
05.	200	+								
06.	180	+								
07.	220	+								
08.	130				+	+	+			
09.	240	+								
10.	180	+								
11.	210	+								
12.	230	+								+
13.	220	+								
14.	240	+								
15.	230	+								
16.	220	+								
17.	240	+								
18.	160							+		+
19.	180	+								
20.	180	+								
21.	230		+							
22.	190	+								
23.	200					+			+	
24.	160		+	+						+
25.	180	+								
26.	220	+								
27.	240		+	+		+				
28.	240	+								
29.	190	+								
30.	240	+								
Summe		24	3	2	1	3	1	1	1	3

Tab. 21: Ergebnisse der PC-EKG Analyse der Katzen der Gruppe A

Tier- Nr.	HF	SR	VES	VES Salven	ES	SVES	AV-Block III°	Sinus- Stillstand	links anteriorer Hemiblock
01.	180	+							
02.	200	+							
03.	220	+							
04.	240		+						
05.	200	+							
06.	180	+							
07.	230	+							
08.	80		+	+	+		+		
09.	240		+						
10.	180	+							
11.	210		+						
12.	230	+							+
13.	220		+						
14.	240		+			+			
15.	230		+						
16.	200		+			+			
17.	240	+							
18.	180		+		+			+	+
19.	200		+						
20.	180	+							
21.	200		+			+			
22.	190	+							
23.	200		+	+	+	+			
24.	180		+	+		+			+
25.	190	+							
26.	240	+							
27.	190		+		+			+	
28.	220	+							
29.	190		+						
30.	180		+	+	+				
	Summe	14	16	4	5	5	1	2	3

Tab. 22: Ermittelte Herzschlagfrequenzen des PC-EKG der Katzen der Gruppe A

Tier-Nr.	HF Mittelwert	HF Minimal	HF Maximal
01.	180	160	210
02.	200	180	240
03.	220	200	260
04.	240	220	280
05.	200	140	240
06.	180	160	200
07.	230	190	290
08.	80	60	100
09.	240	220	310
10.	180	160	220
11.	210	160	240
12.	230	200	260
13.	220	180	300
14.	240	220	280
15.	230	180	240
16.	200	180	260
17.	240	200	260
18.	180	160	200
19.	200	180	300
20.	180	160	320
21.	200	180	240
22.	190	170	220
23.	200	160	260
24.	180	160	220
25.	190	160	240
26.	240	220	280
27.	190	140	250
28.	220	180	280
29.	190	180	210
30.	180	120	240
MW	202	172,6	248,3

Tab. 23: Signalement und Grunderkrankung der Katzen aus Gruppe B

Tier-Nr.	Rasse	Geschlecht	Alter (Jahre)	Operationsart
01.	EKH	mk	3	Nephrektomie
02.	EKH	w	8	Endoskopie
03.	EKH	w	4	Endoskopie
04.	Perser	mk	3	Osteosynthese
05.	EKH	mk	5	Knochenbiopsie
06.	EKH	mk	*	Zahnsanierung
07.	EKH	mk	3	Osteosynthese
08.	Siam	mk	10	Zahnsanierung
09.	Perser	m	8	Femurluxation
10.	EKH	m	10	Augenoperation
11.	EKH	m	3	Osteosynthese
12.	EKH	wk	8	Endoskopie
13.	EKH	w	14	Hauttumor
14.	EKH	mk	6	Penisamputation
15.	EKH	mk	9	Myelographie
16.	EKH	mk	1	Osteosynthese
17.	EKH	w	1	Karpalgelenkluxation
18.	EKH	mk	12	Zahnsanierung
19.	EKH	w	1	Plexusläsion
20.	EKH	wk	15	Biopatientnahme

\*= bei Katze Nr. 6 handelte es sich um einen Findling, bei dem das Alter nicht eindeutig bestimmt werden konnte

Tab. 24: prae operative Auskultations-, Blutdruck- und Echokardiographiebefunde der Katzen der Gruppe B

Tier-Nr.	Auskultation	HF (Schläge/Min.)	BD (mmHg)	Echokardiographie
1.	kein HG	180	-	o.b.B.
2.	kein HG	200	-	o.b.B.
3.	kein HG	200	-	o.b.B.
4.	kein HG	180	-	o.b.B.
5.	syst. HG II.° li. parasternal	230	190	asymmetrische Septumhypertrophie
6.	syst. HG III.° bds. parasternal	170	200	Pulmonalstenose
7.	syst. HG I.° li.. parasternal	220	165	o.b.B.
8.	syst. HG II.° li. parasternal	190	170	AV-Insuffizienz, ggrd. bds.
9.	syst. HG I.° bds. parasternal	180	195	asymmetrische Septumhypertrophie
10.	kein HG	180	-	o.b.B.
11.	kein HG	220	130	o.b.B.
12.	kein HG	180	165	KMP, latent
13.	kein HG	220	-	o.b.B.
14.	kein HG	210	-	o.b.B.
15.	syst. HG I.° li. parasternal	240	160	VSD
16.	kein HG	140	-	o.b.B.
17.	kein HG	190	-	o.b.B.
18.	syst. HG II.° li. parasternal	170	150	Mitralinsuffizienz, ggrd.
19.	kein HG	200	-	o.b.B.
20.	syst. HG II.° li. parasternal	220	165	Mitralinsuffizienz, ggrd.

Bei den mit “-“ gekennzeichneten Feldern wurde keine Blutdruckmessung durchgeführt

Tab. 25: Ergebnisse der PC-EKG Analyse der Katzen der Gruppe B

Tier-Nr.	Injektionsnarkose bzw. Narkoseeinleitung			Inhalationsnarkose	
	Propofol Diazepam/ Midazolam	Ketamin Azepromazin	Ketamin Diazepam/ Midazolam	Isofluran	Lachgas
01.		+		+	+
02.	+				
03.	+				
04.			+	+	
05.			+	+	
06.	+				
07.			+	+	+
08.	+				
09.			+	+	
10.		+		+	
11.			+	+	
12.	+				
13.			+	+	
14.		+		+	
15.			+		
16.			+	+	
17.		+		+	
18.	+				
19.		+		+	
20.	+				
<i>Summe</i>	7	5	8	12	2