

1.	Abkürzungen.....	- 4 -
2.	Einleitung.....	- 5 -
3.	Schrifttum	- 7 -
3.1	Anatomie	- 7 -
3.2	Fesselringbänderkrankungen	- 12 -
3.2.1	Primäre Fesselringbänderkrankungen	- 12 -
3.2.2	Sekundäre Fesselringbänderkrankungen.....	- 13 -
3.2.3	Weitere Einteilungen.....	- 13 -
3.3	Klinische Symptome	- 14 -
3.3.1	Anamnese	- 14 -
3.3.2	Adspektion.....	- 15 -
3.3.3	Palpation.....	- 17 -
3.3.3	Palpation.....	- 18 -
3.3.4	Vorführen.....	- 18 -
3.4	Diagnose	- 18 -
3.4.1	Diagnostische Anästhesien.....	- 19 -
3.4.2	Ultrasonographie	- 19 -
3.4.3	Radiologie.....	- 21 -
3.5	Therapie	- 24 -
3.5.1	Konservative Therapie	- 24 -
3.5.2	Chirurgische Therapie.....	- 24 -
3.5.3	Weitere Möglichkeiten.....	- 25 -
3.5.4	Postoperative Versorgung.....	- 26 -
3.6	Prognose	- 27 -
4.	Material.....	- 28 -
4.1	Auswertung der Krankenakten.....	- 28 -
4.1.1	Geschlecht , Rasse, Alter.....	- 28 -
4.2	Eigene Untersuchungen	- 28 -
4.2.1	Geschlecht, Rasse, Alter und Nutzung.....	- 28 -
4.3	Kontrollgruppe	- 30 -
4.3.1	Geschlecht, Rasse, Alter und Nutzung.....	- 30 -
5.	Methode.....	- 31 -
5.1	Auswertung der Krankenakten.....	- 31 -
5.2	Eigene Untersuchungen	- 32 -
5.2.1	Klinische Untersuchung	- 32 -
5.2.1.1	Anamnese.....	- 32 -
5.2.1.2	Adspektion/Palpation	- 32 -
5.2.1.3	Vorführen	- 32 -
5.2.2	Weitere diagnostische Mittel	- 33 -
5.2.2.1	Diagnostische Anästhesien	- 33 -
5.2.2.2	Ultraschall	- 34 -
5.2.2.3	Röntgenuntersuchung.....	- 35 -
5.2.3	Diagnose	- 35 -
5.2.4	Therapie	- 36 -

5.2.4.1	Konservative Therapie	- 36 -
5.2.4.2	Chirurgische Therapie	- 36 -
5.3	Kontrollgruppe	- 38 -
5.4	Statistik	- 39 -
6.	Ergebnisse	- 40 -
6.1	Auswertung der Krankenakten	- 40 -
6.1.1	Verteilung nach Rasse	- 40 -
6.1.2	Verteilung nach Geschlecht	- 40 -
6.1.3	Alter zum Zeitpunkt der Lahmheit	- 41 -
6.1.4	Betroffene Gliedmaße, Grad und Dauer der Lahmheit	- 43 -
6.1.5	Ultraschall	- 44 -
6.1.6	Füllung der Fesselbeugesehnenscheide	- 45 -
6.1.7	Röntgenologische Befunde	- 46 -
6.1.7.1	Röntgenologische Veränderungen der Vordergliedmaße	- 46 -
6.1.7.2	Röntgenologische Veränderungen der Hintergliedmaße	- 48 -
6.1.8	Diagnose	- 50 -
6.1.9	Therapie	- 52 -
6.1.10	Fallbeschreibung	- 53 -
6.2	Eigene Untersuchung	- 56 -
6.2.1	Verteilung nach Rasse	- 56 -
6.2.2	Verteilung nach Geschlecht	- 56 -
6.2.3	Alter zum Zeitpunkt der Lahmheit	- 57 -
6.2.4	Betroffene Gliedmaße, Grad und Dauer der Lahmheit	- 58 -
6.2.5	Ultraschall	- 59 -
6.2.6	Füllung der Fesselbeugesehnenscheide	- 60 -
6.2.6	Füllung der Fesselbeugesehnenscheide	- 61 -
6.2.7	Röntgenbefunde	- 61 -
6.2.7.1	Röntgenologische Veränderungen der Vordergliedmaße	- 61 -
6.2.7.2	Röntgenologische Veränderungen der Hintergliedmaße	- 66 -
6.2.8	Diagnose	- 68 -
6.2.9	Therapie	- 69 -
6.3	Kontrollgruppe	- 69 -
6.3.1	Ergebnisse der Ultraschalluntersuchung	- 69 -
6.3.3	Röntgenuntersuchung	- 72 -
6.3.3.1	Röntgenologische Veränderungen der Vordergliedmaße	- 72 -
6.3.3.2	Röntgenologische Veränderungen der Hintergliedmaße	- 73 -
7.	Diskussion	- 75 -
7.1	Auswertung der Krankenakten	- 75 -
7.1.1	Rasse	- 75 -
7.1.2	Geschlecht	- 75 -
7.1.3	Alter	- 76 -
7.1.4	Betroffene Gliedmaße	- 76 -
7.1.5	Röntgenveränderungen	- 76 -
7.1.6	Diagnose	- 77 -
7.1.7	Therapie	- 79 -
7.2	Eigene Untersuchungen	- 80 -
7.2.1	Rasse	- 80 -
7.2.2	Geschlecht	- 80 -
7.2.3	Alter	- 81 -
7.2.4	Betroffene Gliedmaße	- 81 -
7.2.5	Ultraschall	- 82 -

7.2.6 Röntgenveränderungen	- 82 -
7.2.7 Diagnose	- 83 -
7.2.8 Therapie	- 85 -
7.3 Kontrollgruppe	- 86 -
7.3.1 Röntgenuntersuchung.....	- 86 -
7.3.2 Ultraschall.....	- 87 -
8. Zusammenfassung	- 88 -
9. Summary	- 90 -
10. Literaturverzeichnis.....	- 92 -
11. Anhang	- 98 -
12. Danksagung.....	- 108 -
13. Lebenslauf	- 109 -
14. Selbständigkeitserklärung.....	- 110 -