

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
2	Literatur	2
2.1	Physiologisches Puerperium der Stute in den ersten zehn Tagen post partum	2
2.1.1	Uterus und Zervix	2
2.1.2	Ovar	4
2.1.3	Euter	5
2.2	Pathologie des Puerperium	7
2.2.1	Uteruserkrankungen	7
2.2.2	Verletzungen und Erkrankungen des äußeren Genitale	16
2.2.3	Eutererkrankungen	23
2.2.4	Extragenitale Erkrankungen	25
3	Material und Methoden	34
3.1	Patientengut	34
3.2	Datenarchivierung und Bearbeitung	34
3.3	Eingabe der Daten	34
3.3.1	Allgemeine Daten	34
3.3.2	Spezielle Tierdaten	34
3.3.3	Falldaten	36
3.4	Blutprobenentnahme und labordiagnostische Untersuchung	44
3.4.1	Rotes und Weißes Blutbild	45
3.4.2	Elektrolyte und Glukose	45
3.4.3	Klinische Chemie	45
3.5	Statistische Auswertung	46
4	Ergebnisse	48
4.1	Erkrankungshäufigkeiten, Dauer des Aufenthaltes und Zustand bei der	

Entlassung.....	48
4.2 Retentio secundinarum	54
4.2.1 Vorkommen und Häufigkeit.....	54
4.2.2 Parität, Geburtsverlauf, Zeitpunkt der Vorstellung	59
4.2.3 Klinische Untersuchung	62
4.2.4 Labordiagnostische Untersuchungen	80
4.2.5 Dauer des Klinikaufenthaltes und Zustand bei der Entlassung.....	130
4.3 Stuten mit Lochiometra	132
4.3.1 Vorkommen und Häufigkeit.....	132
4.3.2 Parität, Geburtsverlauf, Zeitpunkt der Vorstellung	135
4.3.3 Klinische Untersuchung	138
4.3.4 Labordiagnostische Untersuchungen	146
4.3.5 Dauer des Klinikaufenthaltes und Zustand bei der Entlassung.....	185
4.4 Stuten mit einem Dammriss	188
4.4.1 Vorkommen und Häufigkeit.....	188
4.4.2 Parität, Geburtsverlauf, Zeitpunkt der Vorstellung	191
4.4.3 Klinische Untersuchung	194
4.4.4 Labordiagnostische Untersuchungen	200
4.4.5 Dauer des Klinikaufenthaltes und Zustand bei der Entlassung.....	211
4.5 Stuten mit intestinaler Kolik.....	213
4.5.1 Vorkommen und Häufigkeit.....	213
4.5.2 Parität, Geburtsverlauf, Zeitpunkt der Vorstellung	215
4.5.3 Klinische Untersuchung	217
4.5.4 Labordiagnostische Untersuchungen	223
4.5.5 Dauer des Klinikaufenthaltes und Zustand bei der Entlassung.....	237
4.6 Geburtsverletzungen der Labien, des Vestibulums und der Vagina	239
4.6.1 Vorkommen und Häufigkeit.....	239
4.6.2 Parität, Geburtsverlauf, Zeitpunkt der Vorstellung	241

4.6.3	Klinische Untersuchung	243
4.6.4	Labordiagnostische Untersuchungen	249
4.6.5	Dauer des Klinikaufenthaltes und Zustand bei der Entlassung.....	264
4.7	Hypogalaktie / Agalaktie	266
4.7.1	Vorkommen und Häufigkeit.....	266
4.7.2	Parität, Geburtsverlauf, Zeitpunkt der Vorstellung	267
4.7.3	Klinische Untersuchung	269
4.7.4	Labordiagnostische Untersuchungen.....	275
4.7.5	Dauer des Klinikaufenthaltes und Zustand bei der Entlassung.....	276
4.8	Inversion und Invagination des Uterus	278
4.8.1	Vorkommen und Häufigkeit.....	278
4.8.2	Parität, Geburtsverlauf, Zeitpunkt der Vorstellung	280
4.8.3	Klinische Untersuchung	282
4.8.4	Labordiagnostische Untersuchungen	289
4.8.5	Dauer des Klinikaufenthaltes und Zustand bei der Entlassung.....	297
4.9	Hämorrhagien	299
4.9.1	Vorkommen und Häufigkeit.....	299
4.9.2	Parität, Geburtsverlauf, Zeitpunkt der Vorstellung	300
4.9.3	Klinische Untersuchung	302
4.9.4	Labordiagnostische Untersuchung	306
4.9.5	Dauer des Klinikaufenthaltes und Zustand bei der Entlassung.....	309
4.10	Zervixverletzungen	311
4.10.1	Vorkommen und Häufigkeit	311
4.10.2	Parität, Geburtsverlauf, Zeitpunkt der Vorstellung	312
4.10.3	Klinische Untersuchung	314
4.10.4	Labordiagnostische Untersuchung	319
4.10.5	Dauer des Klinikaufenthaltes und Zustand bei der Entlassung	325
4.11	Uterusruptur.....	326

4.11.1	Vorkommen und Häufigkeit	326
4.11.2	Parität, Geburtsverlauf, Zeitpunkt der Vorstellung.....	327
4.11.3	Klinische Untersuchung	329
4.11.4	Labordiagnostische Untersuchung	330
4.11.5	Dauer des Klinikaufenthaltes und Zustand bei der Entlassung	333
4.12	Mastitis	333
4.12.1	Vorkommen und Häufigkeit	333
4.12.2	Parität, Geburtsverlauf, Zeitpunkt der Vorstellung.....	334
4.12.3	Klinische Untersuchung	336
4.12.4	Labordiagnostische Untersuchung	342
4.12.5	Dauer des Klinikaufenthaltes und Zustand bei der Entlassung	342
4.13	Uterusprolaps	344
4.13.1	Vorkommen und Häufigkeit	344
4.13.2	Parität, Geburtsverlauf, Zeitpunkt der Vorstellung.....	345
4.13.3	Klinische Untersuchung	345
4.13.4	Labordiagnostische Untersuchung	346
4.13.5	Dauer des Klinikaufenthaltes, Zustand bei der Entlassung	349
4.14	Weitere Erkrankungen	349
4.14.1	Rektovaginalfistel	349
4.14.2	Hernia abdominalis	350
4.14.3	Mastdarmvorfall	351
4.14.4	Frakturen im Beckenbereich	352
4.14.5	Prolaps vaginae	352
5	Diskussion.....	353
5.1	Diskussion der Fragestellung.....	353
5.2	Diskussion der Methode	353
5.3	Diskussion der Ergebnisse	355
5.3.1	Erkrankungshäufigkeiten	355

5.3.2	Retentio secundinarum	356
5.3.3	Lochiometra (Endometritis puerperalis)	369
5.3.4	Dammriss	378
5.3.5	Gastrointestinale Komplikationen	380
5.3.6	Geburtsverletzungen der Labien, des Vestibulums und der Vagina	382
5.3.7	Hypogalaktie / Agalaktie	384
5.3.8	Inversion / Invagination des Uterus	385
5.3.9	Hämorrhagien	386
5.3.10	Zervixverletzungen	387
5.3.11	Uterusrupturen	387
5.3.12	Mastitis	389
5.3.13	Uterusprolaps	390
5.4	Schlussbetrachtung	391
6	Zusammenfassung	392
7	Summary	396
	Literaturverzeichnis	399
	Tabellenverzeichnis	436
	Abbildungsverzeichnis	461