

## Inhaltsverzeichnis

# **Inhaltsverzeichnis**

## **Inhaltsverzeichnis**

1	Einleitung.....	1
2	Einführung in die Thematik .....	2
3	Eigene Untersuchungen .....	6
3.1	Material und Methoden.....	6
3.1.1	Studienplan .....	6
3.1.2	Ein- und Ausschlusskriterien .....	7
3.1.3	Patientendaten.....	7
3.1.4	Erster Diagnoseschlüssel.....	10
3.1.5	Statistische Auswertung.....	20
3.2	Ergebnisse .....	21
3.2.1	Patientenübersicht.....	21
3.2.1.1	Patientenzahl pro Jahr .....	22
3.2.1.2	Alter.....	23
3.2.1.3	Geschlecht.....	27
3.2.1.4	Rassezugehörigkeit.....	28
3.2.1.5	Aufenthaltsdauer .....	30
3.2.1.6	Wiedervorstellung.....	32
3.2.1.7	Erkrankungsdauer .....	33
3.2.1.8	Outcomes .....	34
3.2.1.8.1	Outcomes von Patienten mit einer Diagnose im Verdauungstrakt.....	35
3.2.1.8.2	Vergleich internistischer und chirurgischer Diagnosen bei Kolikern.....	39
3.2.1.8.3	Vergleich internistischer und pathologisch-anatomischer Diagnosen..	40
3.2.2	Diagnosehäufigkeiten und Erstellung eines optimierten Diagnoseschlüssels....	41
3.2.2.1	Haut, Haare und Lymphknoten .....	44
3.2.2.1.1	Diagnosen im Bereich Haut, Haare und Lymphknoten im Gesamtzeitraum .....	44
3.2.2.1.2	Diagnosehäufigkeit pro Jahr .....	45
3.2.2.1.3	Haut, Unterhaut und Haare – optimierter Diagnoseschlüssel .....	46
3.2.2.1.4	Lymphoretikuläres und hämatopoetisches System – optimierter Diagnoseschlüssel.....	46
3.2.2.2	Herz/Kreislauf.....	47
3.2.2.2.1	Diagnosen im Bereich Herz/Kreislauf im Gesamtzeitraum .....	47
3.2.2.2.2	Diagnosehäufigkeiten pro Jahr.....	49

## Inhaltsverzeichnis

3.2.2.2.3 Gefäße – optimierter Diagnoseschlüssel.....	49
3.2.2.2.4 Herz – optimierter Diagnoseschlüssel.....	50
3.2.2.3 Respirationstrakt.....	50
3.2.2.3.1 Diagnosen im Bereich des Respirationstraktes im Gesamtzeitraum .....	50
3.2.2.3.2 Diagnosehäufigkeiten pro Jahr.....	52
3.2.2.3.3 Respirationstrakt – optimierter Diagnoseschlüssel .....	53
3.2.2.4 Verdauungstrakt.....	54
3.2.2.4.1 Diagnosen im Bereich des Verdauungstraktes im Gesamtzeitraum.....	54
3.2.2.4.2 Diagnosehäufigkeit pro Jahr.....	60
3.2.2.4.3 Verdauungstrakt - optimierter Diagnoseschlüssel.....	62
3.2.2.4.4 Leber und exokrines Pankreas - optimierter Diagnoseschlüssel .....	62
3.2.2.5 Harn- und Geschlechtsapparat .....	63
3.2.2.5.1 Diagnosen im Bereich des Harn- und Geschlechtsapparates im Gesamtzeitraum.....	63
3.2.2.5.2 Diagnosehäufigkeit pro Jahr.....	64
3.2.2.5.3 Harntrakt – optimierter Diagnoseschlüssel.....	65
3.2.2.5.4 Weiblicher Geschlechtstrakt – optimierter Diagnoseschlüssel .....	65
3.2.2.5.5 Männlicher Geschlechtstrakt – optimierter Diagnoseschlüssel .....	66
3.2.2.6 Bewegungsapparat.....	66
3.2.2.6.1 Diagnosen im Bereich des Bewegungsapparates im Gesamtzeitraum..	66
3.2.2.6.2 Diagnosehäufigkeit pro Jahr.....	67
3.2.2.6.3 Bewegungsapparat – optimierter Diagnoseschlüssel .....	68
3.2.2.7 Nervensystem.....	69
3.2.2.7.1 Diagnosen im Bereich des Nervensystems im Gesamtzeitraum.....	69
3.2.2.7.2 Diagnosehäufigkeit pro Jahr.....	70
3.2.2.7.3 Nervensystem - optimierter Diagnoseschlüssel.....	70
3.2.2.7.4 Augen, Lider und Augenumgebung – optimierter Diagnoseschlüssel ...	71
3.2.2.7.5 Ohren und weitere Sinnesorgane außer Augen – optimierter Diagnoseschlüssel.....	71
3.2.2.8 Endokrinium .....	72
3.2.2.8.1 Diagnosen im Bereich des Endokriniuns im Gesamtzeitraum .....	72
3.2.2.8.2 Diagnosehäufigkeit pro Jahr.....	72
3.2.2.8.3 Endokrine Erkrankungen und Störungen im Hormonhaushalt optimierter Diagnoseschlüssel.....	73
3.2.2.8.4 Ernährungsstörungen und Fehlernährung – optimierter Diagnoseschlüssel.....	73

## Inhaltsverzeichnis

3.2.2.9 Neoplasien.....	74
3.2.2.9.1 Diagnosen im Bereich Neoplasien im Gesamtzeitraum.....	74
3.2.2.9.2 Diagnosehäufigkeit pro Jahr.....	75
3.2.2.9.3 Neoplasien – optimierter Diagnoseschlüssel .....	75
3.2.2.10 Systemerkrankungen.....	76
3.2.2.10.1 Diagnosen im Bereich Systemerkrankungen im Gesamtzeitraum.....	76
3.2.2.10.2 Diagnosehäufigkeit pro Jahr .....	77
3.2.2.10.3 Symptome oder Befunde, anderenorts nicht klassifiziert – optimierter Diagnoseschlüssel.....	77
3.2.2.10.4 Vergiftungen und unerwünschte Arzneimittelwirkungen – optimierter Diagnoseschlüssel.....	78
3.2.2.10.5 Verhaltensstörungen – optimierter Diagnoseschlüssel .....	78
3.2.2.11 Abklärungen und Kontrolluntersuchungen.....	78
3.2.2.11.1 Fallzahlen im Bereich Abklärungen und Kontrolluntersuchungen im Gesamtzeitraum.....	78
3.2.2.11.2 Fallanzahlen pro Jahr.....	79
3.2.2.11.3 Patienten ohne relevante pathologische Befunde – optimierter Diagnoseschlüssel.....	80
3.2.2.12 Sonstiges.....	80
3.2.2.12.1 Diagnosen im Bereich Sonstiges im Gesamtzeitraum.....	80
3.2.2.12.2 Diagnosehäufigkeit pro Jahr .....	81
3.2.2.12.3 Sonstiges – optimierter Diagnoseschlüssel .....	81
3.2.2.13 Keine pathologischen Befunde .....	82
3.2.2.13.1 Fallzahlen im Bereich keine pathologischen Befunde im Gesamtzeitraum .....	82
3.2.2.13.2 Fallanzahlen pro Jahr.....	82
3.2.2.13.3 Tierärztliche Abklärungen ohne relevante pathologische Befunde - optimierter Diagnoseschlüssel .....	83
3.2.2.13.4 Begleittiere .....	83
3.2.2.14 Nebendiagnosen .....	83
3.2.3 Hauptgruppen des optimierten Diagnoseschlüssels.....	85
4 Diskussion.....	86
4.1 Diskussion von Material und Methoden.....	86
4.1.1 Diskussion zur Erfassung der Diagnosen .....	86
4.1.2 Diskussion personeller Einflüsse auf Diagnosehäufigkeiten .....	87
4.1.3 Diskussion der Hauptgruppen im ersten Diagnoseschlüssel .....	88
4.1.4 Diskussion aufgenommener, aber nicht ausgewerteter Daten .....	88

## Inhaltsverzeichnis

4.1.5 Diskussion der Kurzumfrage zum Patientendokumentationssystem und Diagnoseschlüssel in Pferdekliniken .....	89
4.2 Diskussion der Ergebnisse .....	90
4.2.1 Diskussion der Patientendaten .....	90
4.2.1.1 Diskussion der Patientenanzahl pro Jahr .....	90
4.2.1.2 Diskussion des Alters.....	90
4.2.1.3 Diskussion des Geschlechts.....	93
4.2.1.4 Diskussion der Rassezugehörigkeit .....	93
4.2.1.5 Diskussion der stationären Aufenthaltsdauer .....	94
4.2.1.6 Diskussion der Wiedervorstellung .....	96
4.2.1.7 Diskussion der Erkrankungsdauer .....	97
4.2.1.8 Diskussion des Outcomes.....	97
4.2.1.8.1 Diskussion des Outcomes von Patienten mit einer Diagnose im Verdauungstrakt.....	98
4.2.1.8.2 Diskussion des Vergleichs internistischer und chirurgischer Diagnosen bei Kolikern .....	100
4.2.1.8.3 Diskussion des Vergleichs internistischer und pathologisch-anatomischer Diagnosen .....	101
4.2.2 Diskussion der Diagnosen und deren Häufigkeiten .....	102
4.2.2.1 Haut, Haare und Lymphkonten .....	102
4.2.2.2 Herz/Kreislauf.....	103
4.2.2.3 Respirationstrakt .....	104
4.2.2.4 Verdauungstrakt.....	105
4.2.2.5 Harn- und Geschlechtsapparat .....	108
4.2.2.6 Bewegungsapparat.....	108
4.2.2.7 Nervensystem.....	109
4.2.2.8 Endokrinium .....	110
4.2.2.9 Neoplasien.....	111
4.2.2.10 Systemerkrankungen.....	112
4.2.2.11 Abklärungen und Kontrolluntersuchungen.....	112
4.2.2.12 Sonstiges.....	112
4.2.2.13 Keine pathologischen Befunde .....	113
5 Zusammenfassung.....	114
6 Summary .....	116
7 Literaturverzeichnis.....	118
8 Anhang .....	122

## Inhaltsverzeichnis

8.1	Abkürzungsverzeichnis.....	122
8.2	Tabellenverzeichnis.....	124
8.3	Abbildungsverzeichnis.....	126
8.4	Optimierter Diagnoseschlüssel .....	128
8.5	Umfrage zum Patientendokumentationssystem und Diagnoseschlüssel.....	159
	Danksagung.....	160