

I Inhaltsverzeichnis

I	Inhaltsverzeichnis	4
II	Abbildungs- und Tabellenverzeichnis	5
III	Abkürzungsverzeichnis.....	6
1	Einleitung.....	8
2	Literaturübersicht.....	10
2.1	Das canine maligne Lymphom	10
2.1.1	Terminologie.....	10
2.1.2	Epidemiologie.....	10
2.1.3	Diagnosestellung.....	12
2.1.4	Klassifikation	13
2.1.5	Staging – klinische Stadieneinteilung	15
2.1.6	Immunphänotypisierung.....	16
2.2	Therapie des multizentrischen malignen Lymphoms	16
2.2.1	Eingesetzte Chemotherapeutika	17
2.2.2	Chemotherapieprotokolle	22
2.2.3	Handhabung und Entsorgung von Chemotherapeutika	26
2.2.4	Rezidivbehandlung	29
2.2.5	Mechanismen der Resistenzbildung beim malignen Lymphom.....	29
2.3	Prognostische Faktoren	30
2.3.1	Vorbehandlung mit Kortikosteroiden.....	30
2.3.2	Stadium und Substadium	30
2.3.3	Immunphänotyp (B- und T-Zell).....	31
2.3.4	Geschlecht und Alter.....	32
2.3.5	Hyperkalzämie	32
2.3.6	Weitere prognostische Faktoren.....	33
2.4	Ziel und Hypothese	34
3	Eigene Arbeiten	36
3.1	Publikation 1.....	37
3.2	Publikation 2.....	44
4	Diskussion.....	45
5	Zusammenfassung.....	60
6	Extended Summary	63
7	Literaturverzeichnis.....	66
8	Danksagung	84
9	Erklärung	85