



Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung.....	7
2	Publikation I.....	11
2.1	Abstract I.....	12
3	Publikation II.....	25
3.1	Abstract II.....	26
4	Übergreifende Diskussion	43
4.1	Untersuchungsmaterial	43
4.2	Auswahl der Oberkieferbackenzähne.....	44
4.3	Versuchsablauf.....	45
4.4	CT	47
4.5	MRT	48
4.6	Score-basierter Vergleich von 3-T-MRT und CT	51
4.7	Altersvergleichende Unterschiede.....	52
4.8	Darstellung und Vergleich ausgewählter Strukturen mittels CT und MRT in verschiedenen Präparatzuständen (in vivo, direkt post mortem und eingefroren-aufgetaut)	53
5	Zusammenfassung	55
6	Summary	59
7	Literaturverzeichnis	63
8	Anhang.....	75
9	Erklärung über die erbrachten Leistungen.....	77
10	Danksagung	79