

INHALTSVERZEICHNIS

I EINLEITUNG	1
1. Ausgangslage	1
1.1 Augusta Raurica: Geographische Lage und historisches Umfeld	1
1.2 Stand der Forschung	6
1.3 Ziele und Fragen	14
II MATERIAL UND METHODEN	24
2. Material	24
2.1 Recherche	24
2.2 Quellenkritik	24
2.3 Materialbasis	26
2.4 Verteilung der Menschenknochen im Stadtgebiet	27
3. Methoden	28
3.1 Taphonomische Untersuchung	29
3.2 Morphometrische Untersuchung	31
3.3 Quantifizierung	37
4. Exkurs: Dekomposition des menschlichen Körpers	40
4.1 Weichteilgewebe	40
4.2 Knochengewebe	42
4.2.1 Intrinsische Faktoren	43
4.2.2 Extrinsische Faktoren	44
III ERGEBNISSE UND DISKUSSION	48
5. Taphonomische Untersuchungen	48
5.1 Tierfrass	48
5.2 Fragmentierung	51
5.3 Häufigkeit der Skelettelemente	55
5.4 Generalisierende Oberflächenerhaltung	58
5.4.1 Wurzelspuren	60
5.4.2 Sinterspuren	62
5.4.3 Sonstige Oberflächenspuren	63
5.4.4 Grabungsartefakte	67
5.5 Fazit	68
6. Morphometrische Untersuchungen	80
6.1 Mindestindividuenzahl	80
6.1.1 Exkurs zur historischen Demographie	83
6.2 Zahlenmässiges Verhältnis männlicher und weiblicher Individuen	86
6.3 Sterbealtersschätzungen	88
6.3.1 Neugeborene	88
6.3.1.1 Direkte Sterbealtersschätzungen	89
6.3.1.2 Indirekte Sterbealtersschätzungen	93
6.3.1.3 Nachweisgrenzen in der Praxis	93
6.3.2 Erwachsene	97
6.4 Körperlängenschätzungen	98
6.4.1 Neugeborene	98
6.4.2 Erwachsene	100
6.5 Pathologische Knochenveränderungen	103

6.5.1	Befunde am Schädel	104
6.5.1.1	Neugeborene	104
6.5.1.2	Erwachsene	108
6.5.2	Befunde am Postkranium	112
6.5.2.1	Neugeborene	112
6.5.2.2	Erwachsene	115
6.6	Gewalteinwirkungen	118
6.6.1	Intravitale Gewalteinwirkungen	119
6.6.2	Perimortale Gewalteinwirkungen	123
6.6.3	Postmortale Artefakte	126
6.7	Exkurse zu Neugeborenen	130
6.7.1	Paläopathologische Befunde	130
6.7.2	Medizin in den schriftlichen Quellen	140
6.7.3	Kindesaussetzung und Kindstötung in den schriftlichen Quellen	142
6.8	Neugeborene aus Augusta Raurica, anderen Siedlungen und Gräberfeldern im Vergleich	146
6.8.1	Siedlungsfundstellen (Körperlängenschätzungen)	149
6.8.2	Siedlungsfundstellen (Sterbealtersverteilungen)	151
6.8.3	Gräberfelder (Körperlängenschätzungen)	153
6.8.4	Gräberfelder (Sterbealtersverteilungen)	155
6.8.5	Säuglinge auf Gräberfeldern	158
6.8.6	Varianzanalyse (ANOVA)	159
6.9	Fazit	160
7.	Betrachtungen zur Totenbehandlung	165
7.1	Anmerkungen zur Chronologie	165
7.2	Zustand des Knochenmaterials	166
7.3	Orientierung und Positionierung	166
7.3.1	Neugeborene	166
7.3.2	Erwachsene	169
7.4	Anzahl und Abfolge der Einbringung	170
7.5	Verortungen innerhalb der Siedlung	172
7.6	Grabkonstruktionen bei Neugeborenen	174
7.7	Beigaben	177
7.7.1	Neugeborene	177
7.7.2	Erwachsene	180
7.8	Exkurse zu Neugeborenen	180
7.8.1	Grabkonstruktionen bei Neugeborenen auf Gräberfeldern	180
7.8.2	Beigaben für Neugeborene auf Gräberfeldern	183
7.8.3	Totenbehandlung in den schriftlichen Quellen	186
7.9	Fazit	190
	IV SYNTHESE	194
	V KURZZUSAMMENFASSUNG	226
	VI ABGEKÜRZT ZITIERTE LITERATUR	
	VII ANHANG	
	A Abkürzungen	
	B Tafeln	
	C Tabellen	
	D Katalog	