

Inhaltsverzeichnis

Aufgabenstellung	9
Der Friedhof in der Marchettigasse	11
Geschichte des Friedhofes	11
Die archäologische Ausgrabung	11
<i>Anlage der Gräber</i>	15
<i>Funde</i>	15
<i>Positionierung der Grabungsfläche innerhalb des gesamten Friedhofareals</i>	15
Anthropologische Einführung	16
Grundlagen der Skelettbiologie	16
<i>Zusammensetzung des Knochengewebes</i>	16
<i>Aufbau des Knochens</i>	16
<i>Arten von Knochengewebe</i>	17
<i>Knochenformen</i>	17
<i>Knochenwachstum</i>	18
Pathologische Veränderungen am Knochen	18
<i>Reaktionen des Knochens auf pathologische Einflüsse</i>	19
<i>Erkrankungen des Knochens</i>	20
Paläopathologie	20
<i>Paläopathologie als wissenschaftliche Disziplin</i>	20
<i>Stress in archäologischen Skelettserien</i>	21
<i>Der Nachweis von Stress in archäologischen Populationen</i>	22
Kurzbeschreibung der in die Untersuchung miteinbezogenen Indikatoren von Stress am Skelett	23
<i>Sterbealter</i>	23
<i>Schmelzhypoplasien</i>	23
<i>Körperhöhe</i>	24
<i>Cribra orbitalia und porotische Hyperostose</i>	24
<i>Infektionskrankheiten</i>	25
<i>Trauma</i>	29
<i>Erkrankungen der Zähne</i>	29
Zahnzementannulation	31
<i>Zahnzement</i>	31
<i>Altersbestimmung mittels Zahnzementannulation</i>	31
<i>Die Anwendung der Zahnzementannulation in der Paläopathologie</i>	33

Österreich unter Maria Theresia und Joseph II.	34
Politik und territoriale Grundlagen des Habsburgerreiches	34
Wien unter Maria Theresia und Joseph II.	35
<i>Stadtbild und Bevölkerung</i>	35
<i>Lebensbedingungen der Bevölkerung</i>	35
Die österreichische Armee	37
<i>Die Offiziere</i>	38
<i>Der gemeine österreichische Soldat</i>	38
Kriege unter Maria Theresia und Joseph II.	41
Das Militärsanitätswesen im 18. Jahrhundert	41
<i>Die Entwicklung des militärischen Sanitätswesens bis 1740</i>	41
<i>Das Militärsanitätswesen unter Maria Theresia</i>	43
<i>Die Bedeutung des Siebenjährigen Krieges für die Entwicklung des Sanitätswesens</i>	44
<i>Die Realität – Der Gesundheitszustand der österreichischen Armee</i>	44
<i>Medizinische Literatur</i>	45
<i>Das Gumpendorfer Militärspital – Eine erste Ausbildungsstätte für Militärärzte</i>	46
Material und Methoden	47
Material	47
<i>Skelettmaterial</i>	47
<i>Die Sterbematriken</i>	47
<i>Auswahl der Individuen für die Zahnzementannulation</i>	47
Methoden	48
<i>Bestimmung von Alter und Geschlecht</i>	48
<i>Körperhöhe</i>	49
<i>Pathologien</i>	49
<i>Zahnpathologien</i>	49
<i>Statistische Auswertung</i>	50
<i>Zahnzementannulation</i>	50
Ergebnisse	52
Demographische Parameter aus den Sterbematriken	52
<i>Geschlecht</i>	52
<i>Alter</i>	52
<i>Dienstgrade</i>	52
<i>Sterblichkeit</i>	54
Osteologische Ergebnisse	54
<i>Geschlecht</i>	54
<i>Alter</i>	54
Vergleich der historischen Daten und der Skelettdaten	54
<i>Alter</i>	54
Paläopathologie	55
<i>Physiologischer Stress im Kindesalter</i>	55
<i>Cribra orbitalia und porotische Hyperostose</i>	56
Infektionskrankheiten	56
<i>Periostitis</i>	56
<i>Meningeale Reaktionen</i>	57
Erkrankungen der Atemwege	58
<i>Sinusitis</i>	58
<i>Pleuritis</i>	58

Trauma	58
Dentition	60
<i>Zahnstatus</i>	60
<i>Karies</i>	61
<i>Abszesse</i>	62
<i>Zahnstein</i>	62
<i>Parodontitis</i>	63
<i>Gebrauchsspuren</i>	63
Ergebnisse der Zahnzementannulation	64
Diskussion	65
Repräsentativität archäologischer Skelettserien	65
Demographisches Profil	66
Mangel und Krankheit im Kindesalter	66
<i>Schmelzhypoplasien</i>	66
<i>Körperhöhe</i>	68
<i>Der Lebensstandard der Bevölkerung – Körperhöhe versus Schmelzdefekte</i>	69
Anämie	70
Infektionskrankheiten	73
<i>Infektionen der Atemwege</i>	73
<i>Unspezifische Infektionskrankheiten</i>	76
Trauma	84
<i>Kranium</i>	84
<i>Postkranium</i>	84
<i>Der Fall des Enthaupteten</i>	86
Altersgruppen-Vergleich der Krankheitshäufigkeiten	86
Der Gesundheitszustand der Zähne	87
<i>Zahnhygiene</i>	87
<i>Ernährung</i>	87
<i>Vergleich mit anderen Gruppen der frühen Neuzeit</i>	89
Zahnzementannulation	90
<i>Quantitative Ergebnisse</i>	90
<i>Qualitative Ergebnisse</i>	90
<i>Diagenetische Veränderungen</i>	92
Zusammenfassung	94
Zur Bedeutung der anthropologischen Auswertung historischer Skelettserien für die Paläopathologie	95
Summary	96
Danksagung	97
Literatur- und Abkürzungsverzeichnis	98
Abgekürzt zitierte Literatur	98
Abkürzungen	100
Katalog	101
Vorbemerkungen	101
<i>Zeichenerklärung zum Zahnstatus</i>	101