

Inhalt

Vorwort — V

Geleitwort — VII

Abkürzungen — IX

1	Mundgesundheit und demographischer Wandel — 1
1.1	Definition Mundgesundheit — 1
1.2	Demographischer Wandel — 5
1.2.1	Lebenserwartung und Bevölkerungszusammensetzung — 5
1.2.2	Epidemiologie von Erkrankungen des Alters — 8
1.2.3	Prognose zum Zahnstatus und Behandlungsbedarf — 13
2	Physiologie des Alterns im Mund — 17
2.1	Zähne und Zahnhalteapparat — 18
2.2	Mundschleimhaut und Speicheldrüsen — 21
2.3	Kiefergelenk und Kaumuskulatur — 23
3	Klinische Befunde im Alter — 25
3.1	Zähne — 26
3.1.1	Zahnabnutzung — 26
3.1.2	Karies — 27
3.1.3	Zahnverlust — 28
3.2	Zahnhalteapparat — 30
3.3	Mundschleimhaut — 31
3.3.1	Tumore und Präkanzerosen — 32
3.3.2	Xerostomie — 34
3.4	Kiefergelenke und Kaumuskulatur — 34
4	Wechselwirkungen — 37
4.1	Allgemeinerkrankungen — 37
4.1.1	Herz-Kreislauf-Erkrankungen — 37
4.1.2	Diabetes — 40
4.1.3	Demenz — 42
4.2	Ernährung — 43
4.3	Lebensqualität — 45
4.3.1	Orofaziale Schmerzen — 46
4.3.2	Zähne — 48
4.3.3	Parodontale Erkrankungen — 55
4.3.4	Mundschleimhaut — 57

5 Versorgungssituation von pflegebedürftigen Senioren — 61

- 5.1 Behandlungsbedarf — 61
- 5.2 Inanspruchnahme — 63
 - 5.2.1 Barrieren — 67
- 5.3 Sozialer Gradient — 68
- 5.4 Heimbetreuung — 69
 - 5.4.1 Ursachen für Unterversorgung — 70

6 Versorgungskonzepte — 73

- 6.1 Funktionelle Kapazität — 74
 - 6.1.1 Therapiefähigkeit — 74
 - 6.1.2 Mundhygienefähigkeit — 75
 - 6.1.3 Eigenverantwortlichkeit — 75
- 6.2 Geriatrisches Assessment — 76
- 6.3 Prävention — 77
 - 6.3.1 Kooperationen — 79
 - 6.3.2 Mundhygiene — 79
 - 6.3.3 Ernährung — 84
- 6.4 Behandlung — 86
 - 6.4.1 Praxis — 86
 - 6.4.2 Pflegeeinrichtungen — 88
 - 6.4.3 Mobile Behandlungsmöglichkeiten — 88
 - 6.4.4 Entscheidungsfindung und Patientenautonomie — 92
- 6.5 Betreuungskonzepte und Initiativen — 95
 - 6.5.1 Projekte — 95
 - 6.5.2 Kooperationsverträge — 97
 - 6.5.3 Initiativen — 97
 - 6.5.4 Lehransätze — 98

7 Zusammenfassung und Ausblick — 101

Literatur — 105

Stichwortverzeichnis — 121