

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