

Inhaltsverzeichnis

1 Im Beruf und Gesundheitswesen orientieren

1.1	Die Zahnarztpraxis als Dienstleistungsunternehmen im Gesundheitswesen	7
1.2	Arbeitsplatz Zahnarztpraxis	10
1.3	Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz	13

2 Patienten empfangen und begleiten

2.1	Patientenbetreuung	14
2.2	Vorbereitung der Behandlung	15
2.3	Zähne und Zahnbezeichnungen	16
2.4	Mundhöhle und Rachen	19

3 Praxishygiene organisieren

3.1	Gesundheit	22
3.2	Medizinische Mikrobiologie	25
3.3	Infektionskrankheiten	29
3.4	Infektionsvorbeugung in der Praxis	31
3.5	Abfallentsorgung	48

4 Kariestherapie begleiten

4.1	Zahnaufbau	49
4.2	Zahn- und Gebissentwicklung	51
4.3	Karies	52
4.4	Befunderhebung und Kariesdiagnostik	54
4.5	Instrumente zur Füllungstherapie	55
4.6	Füllungsmaterialien	57
4.7	Vorgehen bei der Füllungstherapie	59

5 Endodontische Behandlungen begleiten

5.1	Aufbau des Schädels und Knochens	61
5.2	Nervensystem	68
5.3	Schmerzausschaltung (Anästhesie)	73
5.4	Erkrankungen der Pulpa	75
5.5	Vitalerhaltung der Pulpa	77
5.6	Wurzelkanalbehandlung	78

6 Praxisabläufe organisieren

7 Zwischenfällen vorbeugen und in Notfallsituationen Hilfe leisten

7.1	Blut	80
7.2	Immunsystem	83
7.3	Herz und Kreislauf	83
7.4	Atmung	87
7.5	In Notfallsituationen Hilfe leisten	89

8 Chirurgische Behandlungen begleiten

8.1 Aufgabengebiete 93

8.2 Chirurgische Instrumente 93

8.3 Chirurgische Eingriffe 97

8.4 Arzneimittellehre101

9 Waren beschaffen und verwalten

10 Erkrankungen von Mundhöhle und Zahnhalteapparat

10.1 Aufbau von Mundschleimhaut und Parodontium106

10.2 Erkrankungen des marginalen Parodontiums107

10.3 Erkrankungen der Mundhöhle109

10.4 Systematische Parodontalbehandlung112

10.5 Zahn- und Kieferanomalien 116

10.6 Kieferorthopädie 119

10.7 Röntgenkunde einschließlich Strahlenschutz 121

11 Prophylaxemaßnahmen planen und durchführen

11.1 Grundlagen 141

11.2 Gesunde Ernährung 142

11.3 Mundhygiene 151

11.4 Fluoridierung 154

11.5 Individualprophylaxe 156

11.6 Gruppenprophylaxe 159

12 Prothetische Behandlungen begleiten

12.1 Aufgabengebiete 160

12.2 Abformung 161

12.3 Prothetische Instrumente 162

12.4 Kronen 163

12.5 Brücken 164

12.6 Teilprothesen 165

12.7 Vollprothesen 168

Stichwortverzeichnis 170