

Inhaltsverzeichnis

Widmung	IX
Geleitwort	XI
Vorwort	XIII
1 Prothetische erste Hilfe	1
Bruch einer Keramikverblendung	3
Das Abnehmen von Kronen mit dem Crown-Lift-System	7
Das maschinelle Abnehmen von Aufbrennkeramikkkronen	9
Das Abnehmen von Brücken	15
Erste Hilfe bei Totalprothesen	19
Der abgebrochene Wurzelstift	25
Brückenpfeiler gehen verloren – was tun?	29
Über den Halt von Teleskopkronen	35
2 Zahnerhaltung	43
Kofferdam rationell	
Teil 1: Einsatz in der Endodontie	45
Teil 2: Einsatz bei der Quadrantensanierung unter Zuhilfenahme der Adhäsivtechnik	48
Die Zahnhalsfüllung	53
Die rationelle adhäsive Eingliederung keramischer Inlays	57
Lückenschluss mit Contour Strip und Komposit	77

3	Prothetik	87
	Die Lupenbrille	89
	Die systematische Arbeitskette in Labor und Praxis	95
	Die konventionelle Zementierung	103
	Die adhäsive Inlay-Onlay-Brücke	109
	Die passgenaue provisorische Brücke	117
	Totalprothetik rationell	123
	Zähneknirschen – psychisch oder okklusal bedingt?	133
	Zentrische Schienen mit anteriorer Führung	139
	Diagnostik in der Implantatprothetik	145
4	Parodontologie	161
	Die interinzisale parodontale Schienung	163
	Die posteriore parodontale Schienung	167
	Die vorhersagbare Papillenrekonstruktion	171
	Zahnbett versus Implantatbett	175
5	Implantologie	179
	Nichtanlage der oberen seitlichen Schneidezähne	181
	Implantatlagerverbesserung durch Osteotomtechnik	187
	Implantatprothetik – definiert verschraubt	195
	Die schonende Sofortimplantation	201
	Anforderungen an ein modernes Implantatsystem	207

6	Ästhetische Zahnheilkunde	217
	Die funktionelle Fernröntgenanalyse	
	Teil 1: Prothetische Planung	219
	Teil 2: Bestimmung der Vertikaldimension	223
	Die Profilanalyse des Gesichts	229
	Mock-up – das direkte Dental Imaging am Patienten	233
	Frontzahnängen – ein Problem der dentalen Rekonstruktion	239
	Die fehlerfreie Zahnfarbenbestimmung – eine Herausforderung für Zahnarzt und Zahntechniker	245
	Die Mittellinie – vertikale Symmetrieachse des Gesichts	255
	Die horizontalen Gesichtsebenen	261
7	Kieferorthopädie	271
	Der kieferorthopädische Retainer	273
	Der frontale Engstand im Unterkiefer	279
8	Ergonomie	289
	Ergonomie in der Praxis	
	Teil 1: Der Arbeitsplatz des Zahnarztes	291
	Teil 2: Die Arbeitsweise des Zahnarztes	300
9	Anhang	309
	Sachwortregister	311
	Literatur	317