

Sachverzeichnis

A

Abfallentsorgung 290, 295
 Abformung, Desinfektion 293
 Abhalten, hygiesicheres 289
 Abrasion 105 f, 108
 – Empfehlungen für den Patienten 110
 – funktionell bedingte 108
 – Prophylaxe 110
 Abrasionsresistenz, Fluoridgel-Einfluss 107
 Absauganlage, Reinigung 294 f
 Absaugtechnik bei Behandlung ohne Assistenz 289
 Acesulfam 44, 46
 Adhäsine, Blockierung 38
 Adhäsion, bakterielle 35 f
 – Inhibition 38
 Adhäsivbrücke, Überlebensraten 130
 Aerosolwolke 285, 289
 Air-Scaler 92, 96
 Aktion Zahnfreundlich 45, 255 ff
 Akupunktur, Reduzierung der Kaumuskelaktivität 111
 Alkoholkonsum 157 ff
 – Mundschleimhautveränderung 162
 Alkoholmukositis 162
 Allergie 212
 Alpha-Tocopherol 211
 Alveolarknochen-Rückbildung 65, 67
 Amalgam, lichenoid Reaktion 212
 Aminfluorid 57
 Aminfluorid-Zahnpaste 85
 Amoxicillin, Endokarditisprophylaxe 168
 Anamnesebogen 285
 Angle-Klasse II, 1 228
 Anorexia nervosa, bulimische, Erosionsentstehung 107
 Antibiotikaprophylaxe
 – perioperative 167
 – traumatologische 167
 Antioxidanzien 211
 Antiseptika, orale 295
 Antitabakberatung 213 f
 Anti-Zahnstein-Zahnpaste 54
 Aphthen, Chlorhexidin-bedingte 85
 API (Approximalraumplaque-Index) 22, 48, 72
 – Orthodontie 148
 Apparat, kieferorthopädische s. Kieferorthopädische Apparat
 Approximalflächenreinigung, professionelle 82 f
 Approximalkaries, Diagnostik 194 f

Approximalraumplaque-Index (API) 22, 48, 72
 Approximalraumreinigung bei Brackets 150 f
 A-priori-Erkrankungswahrscheinlichkeit 181
 Arbeitsplatz, Flächenhygiene 294
 Arginin 38
 Arzt-Patient-Beziehung, Einfluss des Staates 313
 Ascorbinsäure 211
 Aspartam 44, 46
 Attachmentverlust 202 f
 – Evaluierung 203
 Attrition 105, 109
 – artikulationsbedingte 109
 – Prophylaxe 111
 Ausbildung zahnärztliche 7
 Ausgaben, zahnmedizinische 307

B

Bacteroides forsythus 66
 Bakteriämie 52
 – bei zahnärztlich-chirurgischem Eingriff 168
 Bakterien, parodontopathogene 66
 Bänder
 – Individualprophylaxe 155
 – Kariesrisiko 148
 – Mundschutz 143 ff
 Basalzellkarzinom 210
 Basenproduktion, Anregung 38
 Bass-Technik 47
 – modifizierte 47
 Bedürfnishierarchie 312
 Befindlichkeit des Patienten 100
 Befunderhebung, prophylaxe-bezogene
 – – ZMF-Qualifikation 103
 – – ZMP-Qualifikation 103
 Behandlungsansatz, präventionsorientierter, Wirtschaftlichkeit 308 f
 Behandlungsbedarf 11
 Behandlungskonzept 4
 Behandlungsteam, Hygienemaßnahmen 286
 Behandlungsvorbereitung 286
 Belagentfernung 82 f
 – maschinelle 96 f
 Benchmarking, dentales 283
 Benchmarking-Projekt 280
 Berufsstand, Konsequenzen 321 f
 Beta-Carotin 211
 Betelkauernekrose 161
 Betreuung, postparodontaltherapeutische 172 f
 Bevölkerungsstruktur, Entwicklung 319
 Bildbearbeitung, digitale 193
 Biofilm 34, 66
 Biologische Breite 134 f
 Biss, offener 230
 – ätiologische Faktoren 230
 Bissflügel-Röntgenaufnahme (Bitewing) 16, 192
 – Befunddokumentation 198
 Blaulicht 25
 Bleeding on probing (BOP, Blutung nach Sondierung) 203
 Blend-a-med-professional-Zahnbürste 49
 Bleomycin 211
 Bluterkrankung 215
 Blutung
 – parodontale 172
 – nach Sondierung 203
 Blutungsstatus 266
 Boil-and-Bite-Mundschutz 141
 Bonus-Malus-Prinzip 316
 BOP (bleeding on probing, Blutung nach Sondierung) 203
 Boxer-Mundschutz 141
 Brackets
 – Approximalraumreinigung 150 f
 – Gewaltwirkung 143
 – Individualprophylaxe 155
 – Kariesrisiko 148
 – Mundschutz 143 ff
 – Plaqueentfernung 152
 – Plaqueverteilung 149
 – Zahnreinigung
 – – häusliche 149
 – – professionelle 152 ff
 Brücke
 – festsitzende, Reinigung 138
 – implantatgetragene, Überlebensraten 130
 Brückenersatz, Überlebensraten 130
 Bruxismus
 – Attrition 109
 – frontaler 126
 Bulimia nervosa, Erosionsentstehung 106 f
 Bürsttrauma 108

C

Calciumcyclamat 46
 Calciumfluorid 55, 57
 Candida-albicans-Infektion 215
 Cervitec 87

Chelatbildner, Zahnhartgewebedefekt 105 ff
 Chemoprävention, Kanzerose 211
 Chewer's mucosa 161
 Chirurgie, zahnärztliche, Infektionsprophylaxe 167 f
 Chlorhexidin (CHX) 84 ff, 98, 155
 – Applikationsformen 84
 – Nebenwirkung 85
 – Recallphase 171
 – Wechselwirkungen 85
 – Wirkmechanismus 84
 – Wirksamkeit 86 ff
 Chlorhexidingel 87
 – Furkationsreinigung 71
 Chlorhexidinlack 86 f
 Cholesterin 251
 Clindamycin, Endokarditisprophylaxe 168
 Cohens Kappa 182
 CO₂-Laser, Leukoplakietherapie 211
 Colgate-sensation-white-Zahnpaste 54
 Colgate-Total-Zahnbürste 49
 Community Periodontal Index of Treatment Needs (CPITN) 20
 Compliance 32
 Corporate Identity, Zahnarztpraxis 279
 Cyclamat 46

D

DAJ-Kriterien, Kariesrisiko-Screening 184
 Debridement, parodontales, Qualifikation der DH 104
 Deckbiss 229
 – Entwicklungsfaktoren 229
 Deep-Scaling 89
 Delegation zahnärztlicher Leistungen 99
 – Patienteninformation 100
 Demineralisation 39, 41, 194
 – Detektion 189
 Denken, präventives 6 f
 Dentalfluorose 60
 Dentalhygienikerin (DH) 104
 Dentin, anorganische Bestandteile 56
 Dentogingivaler Komplex 135
 – Destruktion, präparationsbedingte 135
 Dentoprog-Verfahren, Kariesrisiko-Screening 184
 Dentosafe 145
 Dermatoze, Blasen bildende 215

Desinfektion
 – Arbeitsplatzflächen 294
 – Instrumente 290 f
 – Wasser führendes System 294 f
 Desinfektionsanlage für Wasser 294
 Desinfektionsmittel, virusinaktivie-
 rendes 295
 DH s. Dentalhygienikerin
 Diagnostik 196 f
 Diagnosefindung 177 ff
 Diagnosestrategie 182
 Diastemaschluss 122
 Dienstleistungskultur 283
 Differenzialfärbung 24
 Disaccharide 40 f
 DMF-Index 15 f
 dmf-Index 15 f
 DMFS-Index 15
 DMFT, Orthodontie 148
 DMFT-Index 15
 Doxycyclin-Gel 98
 Duraphat-Lack 155
 Dysgnathie
 – Entwicklung 220
 – komplexe 224
 – Platzmanagement beim Zahn-
 wechsel 222

E

Eckzahnlage, OPG 223
 Eckzahnverlagerung 223
 EC40-Lack 98
 ECM s. Electronic Caries Meter,
 Extrazellulärmatrix
 Eigenvorsorge, orale 31 f
 Einbüschelbürste bei festsitzender
 kieferorthopädischer Apparatur
 150
 Eingriff, umfangreicher, Hygiene-
 richtlinien 294 f
 Einmalhandschuhe 287
 Eintauchdesinfektion 291
 Electronic Caries Meter (ECM; Mes-
 sung d. elektrischen Widerstands)
 191, 196
 Endokarditisprophylaxe 168
 Endokarditisrisiko 90
 – erhöhtes, Faktoren 167
 Entscheidungsprozess, klinischer 177
 Entspannungstechniken, Reduzie-
 rung der Kaumuskelaktivität 111
 Entzündung, parodontale 67
 Entzündungsmediatoren 66
 Entzündungsreaktion 66
 Epidemiologie 10 ff
 – Messgrößen 10 ff
 Erbrechen, Erosion 106
 Erhaltungstherapie, parodontale 93
 Erkenntnisleiter 32
 Erklärung-Zuhören-Prozess 369
 Erkrankungsrate 10
 Erkrankungsrisiko, individuelles 103
 Erkrankungswahrscheinlichkeit 178
 Ernährung 33, 39 ff
 – Kariesentstehung 255
 – Public Health 249 ff
 Ernährungsaufklärung 254
 Ernährungsform
 – gesundheitsfördernde 252
 – mediterrane 252
 Ernährungsfragebogen 267
 Ernährungslage der Bevölkerung 251
 Ernährungslenkung 39 ff
 Ernährungspolitik 253 f
 Ernährungspyramide 252
 Erosion 105 ff

– Attritionsverstärkung 109
 – Empfehlungen für den Patienten
 110
 – extrinsische Faktoren 107
 – Prophylaxe 110
 Erstbehandlung, restaurative 114 ff
 – Röntgenkontrolle 116
 Erwachsenenkieferorthopädie 154
 Erwachsenenprophylaxe, risikoorien-
 tierte, Wirtschaftlichkeit 308
 Erythrosin 23 f
 Erziehung 8
 Essverhalten, Plaque-pH-Wert 255
 EVA-Mundschutz, individuell her-
 gestellter 141 f
 – Haltbarkeit 141
 EVA-System 97
 Extensionsbrücke
 – Langzeitbewahrung 130
 – weitspannige 132
 Extrazellulärmatrix (ECM) 34 f
 – Mikroorganismen 34 f

F

Fachangestellte, zahnärztliche 99
 – Aufstiegsfortbildung 101
 – begleitende Überwachung 100
 – Einzelfortbildung 102
 – Fortbildungsmöglichkeiten 101 ff
 – Qualifikation
 – – objektive 100
 – – subjektive 100
 – mit/ohne Qualifikationsbezeich-
 nung 101
 Fachhelferin, zahnmedizinische (ZMF)
 – Befunderhebung, prophylaxe-
 bezogene 103
 – Prophylaxequalifikation 103
 – Qualifizierung 102
 Fagerström-Test 214
 Farbkorrektur 121 ff
 Farbstoff, fluoreszierender 25
 Farbveränderung, gingivale 201
 Fegetechnik 47
 Feindepuration 92
 Feinkürette 94
 Fernröntgenseitenbild (FRS) 300
 Fibrose, submuköse 161
 Film-Folien-System, extraorales 300
 Finierstreifen 82
 Finite-Element-(FE-)Analysen 108
 Fissuren 77
 – verfärbte 75
 – – beim Kind 76
 – – Versiegelung 80
 Fissurenkaries
 – Diagnostik 196
 – Radiologie 196
 Fissurenversiegelung 77 ff, 196
 – Applikation 79
 – Ätzen 78
 – nach direkter Komposit-
 restauration 116
 – Indikation 80
 – Langzeitkontrolle 118
 – Lichthärtung 79
 – Materialien 78 f
 – Misserfolg 78
 – präventive 116
 – Reinigung 78
 – Trockenlegung 79
 – vorübergehende 79
 – Wirtschaftlichkeit 308
 – ZMF-Qualifikation 103
 – ZMP-Qualifikation 103
 Flächenhygiene 294
 Florida-Disk-Probe 203
 Fluorescein s. Natrium-Fluoreszin
 Fluorid 55 ff, 73
 – H⁺-Ionen-Bindung 56
 – pH-Wert-Beeinflussung 38
 – Toxikologie 59 f
 – Toxizität, chronische 60
 – Vorkommen 55
 – Wirkmechanismus 56 ff
 – Wirksamkeit 57 f
 – Wirkung, antibakterielle 56 f
 – Wurzelkaries 59
 Fluoridanwendung
 – lokale, Recallphase 170
 – Möglichkeiten 241
 Fluoridgel, saures, hoch konzen-
 triertes 107
 Fluoridgelee 58, 61, 241
 Fluoridierung
 – DGZMK-Empfehlung 61
 – Gruppenprophylaxe 236, 241 ff
 – lokale 57
 – systemische 57
 Fluoridimpregnierung, Zahnhölzer
 52
 Fluoridkonzentration im Blutplasma
 55
 Fluoridlack 58, 61, 98, 241 ff
 – Applikation 242 f
 – Fluoridkonzentration 242
 – hoch konzentrierter 79
 Fluoridprodukt, pH-Wert 57
 Fluoridprophylaxe 155
 Fluoridstoffwechsel 55
 Fluoridtabletten 61
 Fluorid-Touchierlösung 243
 Fluoridvergiftung, akute 59 f
 Fluoridzahnpaste 53, 58, 61, 241 f,
 247
 Fluorose 60
 Flusssäure (HF) 59
 Flussspat (CaF₂) 55
 FOTI (faseroptische Transillumini-
 nation) 191
 Fremdkörper, Zahnhartgewebe-
 defekt 105
 Friktionskeratose 212
 Frontzahnstufe
 – sagittale, vergrößerte 228
 – umgekehrte 226 f
 Fruchtzucker (Fruktose) 40, 255, 258
 Fuchsin 23 f
 Füllung
 – direkt eingebrachte 117
 – nichtmetallische 116
 Füllungspolitur
 – ZMF-Qualifikation 103
 – ZMP-Qualifikation 103
 Füllungstherapie, prophylaxe-
 orientierte 113 ff
 Füllungswerkstoff, lichenoide
 Reaktion 212
 Funktionelle Störungen 228
 Funktionskieferorthopädische
 Behandlung 228
 Furkation
 – Reinigung 70 f
 – Tunnelierung 71
 Furkationsdiagnostik 205
 Furkationsgrade 205

G

Galaktose 40 f
 Garantie-Check 283
 Garantie-Scheckheft 283
 Gastrointestinale Erkrankung 216
 Gaumenschleimhaut-Traumatisie-
 rung bei Deckbiss 229
 GBI (gingival bleeding index) 18
 Gebisszustand, altersabhängiger
 304
 Gemüse 251 f
 Gesamtausgaben, zahnmedizini-
 sche, alterstypische 309 f
 Gesprächsführung 276 ff
 Gesundheit
 – Betrachtungsweise, ökonomische
 314
 – Definition 311
 – Einflussfaktoren 311
 Gesundheitsausgaben
 – Anteil zahnmedizinischer
 Ausgaben 307
 – Zunahme, künftige 319
 Gesundheitsbewusstsein 306
 Gesundheitsförderung 253 f, 315
 Gesundheitskasse 311 ff, 316
 Gesundheitspolitik 303 ff
 Gesundheitsrisiko, ernährungs-
 bedingtes 249
 Gesundheitswesen, Kursänderung
 314 ff
 Getränke, Erosivität 106
 Gingiva, Farb- und Formveränderung
 201
 Gingivahyperplasie 200 f
 – Leukämie 215
 Gingivaindex (GI) 17
 Gingival bleeding index (GBI) 18
 Gingival index simplified (GI-S) 18
 Gingivarandplaque 23
 Gingivarezession 70, 201
 – entzündete 70
 Gingivaverletzung 70
 Gingivitis 65
 – bei Gingivarezession 70
 – Inspektion 200
 – Kausaltherapie 90
 – nekrotisierende 201
 – plaqueinduzierte, systemische
 Faktoren 200
 – Prophylaxe 91
 – Screening 282
 – ulzerierende (ANUG) 201
 Gingivitisindex 48, 75
 GI-S (Gingival index simplified) 18
 Glandula
 – parotidea 62
 – sublingualis 62
 – submandibularis 62
 Glasionomerzement 79
 Glattflächenkaries, Detektion 194 f
 Glattflächenpolitur 92, 269
 Gleiten, laterales 225
 Glukose 40
 Glykogen 41
 Greifdisziplin 289
 Grobdepuration 92
 Grünchenkaries, Diagnostik 196
 Grundlagenforschung, biologische
 322
 Grundleistungen 316
 Gruppenprophylaxe (GP) 26, 235 ff,
 315
 – DMFT je Kind 305
 – Fluoridierung 236, 241 ff
 – Fluoridlack-Applikation 242 f
 – Kariesrisiko-Screening 183
 – Kosten je Kind 305
 – Organisation 235
 – pädagogische Aspekte 238 ff
 – Personal 235 ff
 – Wirtschaftlichkeit 308
 Gummipolierkelch 80, 86, 90, 97

Gussmetallrestauration, Reparatur 119

H

Haarleukoplakie 212
 Händedesinfektion, hygienische 287
 Handinstrumente
 – zur professionellen Zahnreinigung 94 f
 – Schleifen 95
 Handlungslernen 240
 Handschuhe 287
 Handzahnbürste 49
 Hautveränderung
 – extraorale 210
 – pigmentierte 210
 Hepatitis 216
 Hepatitis-B-Schutzimpfung 285
 HI (Hygieneindex) 23
 H+-Ionen-Bindung durch Fluorid 56
 HIV-Infektion, opportunistische Infektion 216
 Hydration layer 36
 Hydroxylapatit (HA) 56
 HYG (Interdentalhygiene-Index) 22
 Hygieneindex 23
 Hygienemaßnahmen, Behandlungsteam 286
 Hyposalivation 64

I

Immediate-Pontic-Technik 137
 Immunglobulin A (IgA), sekretorisches 63
 Implantatreinigung, Hilfsmittel 68
 Implantatversorgung bei verkürzter Zahnreihe 129
 Individualprophylaxe (IP) 26 f, 31 f, 265
 – personelle Umsetzung 99 ff
 – Wirtschaftlichkeit 308
 Infektion 163 ff
 Infektionsprophylaxe 285 ff
 – Chirurgie 167 f
 – rechtliche Rahmenbedingungen 295
 Information des Patienten 31 f
 Initiailläsion, kariöse 39, 75 f, 184, 194
 – Monitoring 194
 Injektorsysteme 290
 Inspektion
 – intraorale 200 ff
 – visuelle 190
 Instruktion 369
 Instrumente, rotierende, Aufbereitung 293
 Instrumentendesinfektion 290 f
 – Nachreinigung 291
 Instrumentenentnahme 288
 Instrumentenwartung 290
 Intensivprophylaxe, risikoorientierte, Wirtschaftlichkeit 308
 InterClean 52, 150
 Interdentalbürste 68 f, 83
 Interdentalhygiene-Index (HYG) 22
 Interdentalpolitur 269
 Interdentalraum, s. auch Zahnzwischenraum 65
 Interpretationsprozess 274
 Inzidenzrate 10 f
 Inzidenzratenvergleich 11
 ISO-Klasse-E-Film 300
 Isomalt 44 f

J

Jugendzahnärztliche Betreuung 236

K

Kamera, intraorale 270, 282
 Kanzerose, Chemoprävention 211
 Karies 73 ff
 – Ätiologie 31
 – Bakterienabhängigkeit 163
 – Bekämpfung, physiologische 38
 – Entstehung 39
 – – multifaktorielle 39
 – Erfassungsindizes 15
 – Ernährungseinfluss 255
 – Häufigkeit, Zuckerangebots-Abhängigkeit 41 f
 – Initiailläsion 39, 75 f, 184, 194
 – – Monitoring 194
 – Inzidenz 15
 – Mundhygieneindizes 20 ff
 – ökologische Hypothese 38
 – ökonomische Folgen 6
 – Prävalenz 15
 – Risikofaktoren, Erfassung 171
 – Risikoflächen 170 f
 – Verdrängungstherapie 38
 Kariesdiagnostik 189 ff
 – Dokumentation 198
 – Hilfsmittel 190 ff
 – Methoden 190 ff
 – Therapieentscheidung 198
 Kariesgrad nach Ekstrand 190
 Kariesindex 15
 Kariesprophylaxe
 – Adjuvanzen, chemische 155 ff
 – Compliance des Patienten 165
 – häusliche 33 ff
 – professionelle 73 ff
 Kariesrisiko 73 ff
 – Definition 185
 – Einschätzung 76
 – erhöhtes 80
 – bei festsitzender kieferorthopädischer Apparatur 147
 – Kieferorthopädie, prophylaxeorientierte 156
 – klinische Parameter 75 f
 – – Aussagekraft 75 f
 – Speicheldiagnostik 74 f
 – Speicheltest 74 f, 185
 – – Aussagekraft 75
 – stark erhöhtes, Recallphase 171
 Kariesrisikoschieber 185
 Kariesrisiko-Screening 183 ff
 – DAJ-Kriterien 184
 – Dentoprog-Verfahren 184
 – Grenzwertdefinition 183 f
 – Speicheltest 185
 Kariesrückgang (caries decline) 77, 303 ff
 – Einflussfaktoren 303
 – Ursachenanalyse 306
 Karieszuwachs, prophylaxeabhängiger 12
 Kariogramm 268
 Kariöse Läsion
 – proximale, Zugang 115 ff
 – Ausdehnung 114
 – Erstbehandlung 114 ff
 – Klassifikation 16, 190
 – okklusal-approximale, Zugang 118
 – Penetrationsgrade 192
 – Präparationsinstrumente 114
 – Präparationsregeln 115
 – Präparationstechnik 114 f
 – Röntgenausgangsbefund 114
 Karzinom 158 f
 – verruköses 159
 – – Toluidinblau-Anfärbung 208
 Kauffunktion, okklusale Einheiten 128
 Kaugummi 43
 – zahnfreundlicher 64
 Kauleistung 43
 Kautabakkonsum 161
 Kavitätenform, adäquate 115
 Kavitätenzugang 115
 Kavitation 195
 Keime, parodontopathogene 165 f
 – Übertragbarkeit 166
 Keimübertragungshemmung 163 ff
 – Compliance 165
 Kephalmetrie 226
 Keramikinlay, zahnfarbenes, Reparatur 120
 Kerschbaum-Prognose 320 f
 Kieferfehlstellung, Früherkennung 217 ff
 Kieferkammprophylaxe 136
 Kieferkammresorption 136
 Kieferorthopädie
 – Prophylaxe 147 ff
 – prophylaxeorientierte, Mundhygieneabhängigkeit 156
 Kieferorthopädische Apparatur, festsitzende 147 ff
 – Kariesrisiko 147 f
 – Mundschutz 143 ff
 – Reinigung, professionelle 83
 – Zahnreinigung
 – – häusliche 149 ff
 – – professionelle 152 ff
 Kinder-Zahnpaste 61
 – Fluoridgehalt 53
 Klasse-II-Kavität
 – externe
 – – Erstbehandlung, restaurative 117
 – – Zugang 116 f
 – interne
 – – Zugang 116
 – – – okklusaler 118
 Knochenabbau
 – horizontaler 67, 206
 – vertikaler 67
 Kochsalzfluoridierung 247
 – Wirtschaftlichkeit 308
 Kofferdam 288
 Kohlenhydrate
 – Funktion 41
 – Struktur 40
 Kollektivprophylaxe 26, 247
 Kommunikation 274
 – Interpretationsprozess 274
 – in der Prophylaxe 273 ff
 Kompositrestauration, direkte 116 f
 Kondylenposition, zentrische (ZKP) 226
 Konkrement, subgingivale 206
 Krankenkasse 311 ff
 Krebs
 – Einflussfaktoren 162
 – Prävention 207
 – Risikofaktoren 207
 Kreideflecken 75 f
 Kreuzbiss 225 f
 – seitlicher 225
 Kristallviolett 23 f
 Krone, implantatgetragene, Überlebensraten 130
 Kronenrandlage 134

L

Labialkipfung, Frontzähne 204
 Lactit 45
 Laktobazillen (LB), Nachweis 74
 Laktoferrin 63
 Laktoperoxidase 63
 Laktose (Milchzucker) 40 f
 Laserfluoreszenz 191
 – lichtinduzierte, quantitative 191
 Laserspektrometer, Zahnsteinkontrolle 91
 Latexallergie 212
 Leberzirrhose 216
 Leistungsstrukturen, zahnärztliche, Entwicklung 306
 Leukämie 215
 Leuködem 160
 Leukoplakie 159
 – Differenzialdiagnose 211 f
 – Rezidiv 211
 – Therapie 211
 Lichen 212
 Lichenoide Reaktion 212
 Lingualbogen, Platzmanagement beim Zahnwechsel 222
 Lippenbeißen 230
 Lippenkarzinom 210
 Lückenhalter bei Milchzahnverlust 219 f
 Lückenschluss
 – Eckzahn-Prämolaren-Bereich 123
 – Prämolaren-Molaren-Bereich 124
 – Schneidezahnbereich 121 f
 – Zahnformkorrektur 121, 123 f
 Lumineszenzradiographie, digitale 193
 Lutschen 230
 Lycasin 44 f
 Lymphknoten 210
 – Palpation 210
 Lysozym 63

M

Magensäure, Erosivität 105 ff
 Malachitgrün 24
 Maligne Transformation, Risikofaktoren 207
 Malignom, extraorales, Früherkennung 210
 Maltit 45
 Maltose 40 f
 Mandibuläüberentwicklung 226
 Mannit 44 f
 Marketingkonzepte 279 ff
 Maslow-Bedürfnishierarchie 312
 Matrix, extrazelluläre s. Extrazellulärmatrix
 Maxilla
 – Rücklage 226
 – Wachstum, sagittales, Steigerung 227
 Medikamententräger, lokaler 98
 Messgrößen, epidemiologische 10 ff
 Mikrobiologie 66
 Mikroorganismen
 – Adhäsion 35 f
 – Adhäsionsinhibition 38
 – Anhaftung
 – Biofilm 34
 – Fluoridwirkung 56 f
 – Extrazellulärmatrix 34 f
 Milch, fettarme 253
 Milchgebiss
 – eng stehendes 219

Milchgebiss
– Überwachung 217
Milchmolar, Ankylosierung im Wurzelbereich 221
Milchmolarendepression 221
Milchmolarenverlust 220
Milchzahn, ankylosierter 221
Milchzahnextraktion 219 f
– Platzmanagement beim Zahnwechsel 222
Milchzahnresorption, unterminierende 221
Milchzahnverlust, früher 220
Milchzucker (Laktose) 40 f
Mindestzahnbogenlänge 129
Mitarbeiterin, zahnärztliche 99 ff
Modellgussprothese 5
Modellernen 240
Molar, Fissurenversiegelung 80
Molarenverlust 128 f
Monitoring, kariöser Initialdefekt 194
Monobüschelbürste 69
Monosaccharide 40
Morbidity 11
Motivation 32
Mottling 60
Mundatmung 230
Mundbodenkarzinom 158
Munddusche 53
Mundgeruch, Zungengrundreinigung 50
Mundgesundheitsgewinn 303
– Erklärungsfaktoren 305 f
Mundhaltung, chronisch offene 230
Mundhöhlenkarzinom 159
– Diagnoseverzögerung 209
– Epidemiologie 209
– Inzidenz 209
– Prävention 207 ff
– Tabak-Alkohol-Synergismus 162
– verruköses, Toluidinblau-Anfärbung 208
Mundhygiene 3, 33, 47 ff
– fluoridunterstützte, Mundgesundheitsgewinn 306
– gute, Kieferorthopädie, prophylaxeorientierte 156
– Indizes 20 ff
– Instruktionen, Recallphase 169
– Kariesrisikoeinschätzung 76
– schlechte, Kieferorthopädie, prophylaxeorientierte 156
– verbesserte 306
Mundhygienehilfsmittel 49 ff
– Zahnhartgewebedefekt 105 f, 108
Mundhygieneindizes 20 ff, 72
Mundhygieneverhalten, Bestimmung, Orthodontie 148
Mundhygienewirkung, quantitative Erfassung 48
Mundschleimhaut, Alkoholwirkung 162
Mundschleimhautblässe 215
Mundschleimhautveränderung
– Differenzialdiagnose 212
– tabakbedingte 159
– – Primärprävention 213 f
Mundschutz 139 ff
– Farbvielfalt 142
– bei festsitzender kieferorthopädischer Apparatur 143 ff
– individuell angepasster 141 f
– Information 146
– konfektionierter 141
– Triad-Kunststoff 144
– Typen 141 f
Mundtrockenheit 63 f
Mundwinkelrhagaden 215

Mutans-Streptokokken s. Streptococcus mutans

N

Nahrung, erosive 106 f
– Attritionsverstärkung 109
Nahrungsfett 251
Nahrungsmittel, zuckerhaltige 40
– klebrige 42
Natriumcyclamat 44, 46
Natrium-Fluorescein 23, 25
Natriumfluorid (NaF) 55
Natriumlaurylsulfat 85
Natriummonofluorophosphat 85
Nikotin 157
Nikotinabhängigkeit 213 f
Nikotinersatztherapie 213 f
Nitrosamine 157
Nutzstrahlung, Einblendung 298 ff

O

Oberkieferteilprothese 5
OHI (Oralhygieneindex) 20 f
Okklusale Einheiten, Kaufunktion 128
Okklusalfächenreinigung, professionelle 83
Okklusion
– distale 228
– dynamische 109
Ökosystem Plaque 36 f
Oral-B-cross-action-Zahnbürste 49
Oraldebris-Zahl 20
Oralhygieneindex (OHI) 20 f
Orthodontie, Prophylaxe, chemische Adjuvantien 155 ff
Orthofloss bei festsitzender kieferorthopädischer Apparatur 151

P

Palatin 44 f
Panoramaschichtaufnahme 300
Panoramaschichtgerät 300
Papillenblutung, provozierte, Schweregrade 19
Papillenblutungsindex (PBI) 18 ff, 32, 72
– Erhebung 19
– modifizierter 20
Parodontalbehandlung 121 f
– Recall-Sitzung 173
– Therapieerfolgserhalt 172 f
Parodontaldiagnostik 199 ff
– Attachmentverlust-Evaluierung 203
– Inspektion 200 f
– instrumentelle 202 ff
– Sondierung 202 f
– – Blutung 203
– Zahnbeweglichkeit 204
– Zahnwanderung 204
Parodontalerkrankung, Indizes 17 ff
Parodontales Risiko 76
Parodontalindex (PI) 17
Parodontalprophylaxe
– häusliche 65 ff
– – Hilfsmittel 68 f
– – Indizes 72
– – Patientenaufklärung 67
– professionelle 89 ff
– – gesunder Patient 92
– – Initialtherapie 92

– – medikamentöse Unterstützung 98
Parodontalsonde, elektronische 93
– druckkalibrierte 202
Parodontalzustand, Befunderhebung, epidemiologische 20
Parodontitis 65
– Aktivität 203
– Ätiologie 31
– Bakterienabhängigkeit 163
– Beziehung zu Allgemeinerkrankungen 322
– Individualprophylaxe, antiinfektiöse 166
– als Infektionskrankheit 165 f
– juvenile
– – Früherkennung 206
– – lokalisierte 206
– mehrwurzelige Zähne 205
– Qualifikation der Dentalhygienikerin 104
– Röntgendiagnostik 206
– Rückgang 304
– Schweregrad 20
– Screening 282
– Zahnreinigung, professionelle 82
Parodontopathie
– Kieferorthopädie 154
– Mundhygieneindizes 20 ff
– Rezidivrisiko 188
– Risikoeinschätzung 188
– – Recall-Patient 188
Parodontopathie-Screening 187 f
– Zielgruppen 187
Patentblau 23
Patientenbefragung 280
Patientenschutz, hygienischer 288
PBI s. Papillenblutungsindex
Pellikel 35 ff
– Farbstoffeinlagerung 54
Pellikelbildung 35 f
Pemphigoid, bullöses 215
Pemphigus vulgaris 215
Penicillinallergie, Endokarditisprophylaxe 168
Perio-Chip 98
Periodontal screening and recording (PSR) 199
Personenschutz, hygienischer 288
Pfeilzahnfraktur 133
Pflanzenextrakt, Zahnpaste 53
PH (Prophylaxehelferin) 236 f
Phloxin B 23
pH-Telemetrie, interdental 256
pH-Wert
– Abfall, ernährungsbedingter 39 ff
– Beeinflussung 38
– Fluoridprodukt 57
– Plaque 63
– – Messung s. pH-Telemetrie
PI (QH) (Quigley-Hein-Plaqueindex) 21, 75
PI (nach Silness u. Loe) 21
Plaque 34 ff, 66
– ausgereifte 34
– Bekämpfungsstrategie 38
– Keimverschiebung 35
– Kommunikationssystem 322
– Mikroorganismen 34 ff
– Milieuveränderung 38
– pH-Wert 63
– pH-Wert-Abfall, ernährungsbedingter 39, 256
– Prädilektionsstellen 34
– subgingivale 66
– supragingivale 65
– Umweltfaktoren 37

Plaquebefall 22 f
Plaquebildung 35, 37
– ökologische Hypothese 37 f
Plaqueeinfärbung 266
Plaqueentfernung 90, 152
– approximale 90
– bei Brackets 152
Plaquefärbemittel 23 ff
Plaquefreiheit 22
Plaqueindex (PI) 21, 48, 75
Plaquekontrolle
– proximale 116
– gingivale 172
– parodontale 172
Plaquemikroskop 270
Plaque-pH-Wert
– Essverhalten 255
– pH-Telemetrie 256
– Zahnpflegeverhalten 255
Plaquereifung 35 ff
Plaque-revealer 21, 23 ff
Plaquestatus 266
Plaquesteilung 21
– bei Brackets 149
– neben der Gingiva 21
Plaquewachstum 35
Platteneithelkarzinom, Zweitumortumorprävention 211
Platzmanagement beim Zahnwechsel 222
Polierkelch 82, 86, 90, 97
Polierpaste 82, 269
Polysaccharide 40 f
Porphyromonas gingivalis (Pg) 66
Postcare-Floss 68
Prädiktiver Wert
– negativer 181
– positiver 181
– Prävalenzabhängigkeit 181
Präkanzerose
– Chemoprävention 211
– Prävention 207 ff
Präparationsinstrument 114 f
– oszillierende, einseitig diamantierte 115
– rotierendes 115
Präparationstechnik 115
Prävalenz 10 f, 181
Prävalenztopf 319
Prävention
– Grundprinzipien 207
– Mundhöhlenkarzinom 207 ff
– Präkanzerose 207 ff
Präventivzahnmedizin 9
Praxis, zahnärztliche
– erster Eindruck 280
– konventionelle, Behandlungsablauf 264
– Marketing 279 f
– Prophylaxebereich 281 f
– – Ausstattung 281
– Prophylaxevermittler 263
Praxisbroschüre 272, 280
Praxis-Patientenzeitung 282
Preventive resin restoration 116 f
Prevotella intermedia (Pi) 66
Primärprävention, Mundschleimhautveränderung, tabakbedingte 213 f
Primärprophylaxe 27
Progener Formenkreis 226 f
Prognoseverfahren 177 ff
Prophylaktische Betreuung, Kommunikationspartner 273
Prophylaxe
– antimikrobielle 84 ff
– aufsuchende 235 f
– eigenaktive, Stationen 275

- Funktion der Praxis 263
- kieferorthopädische 217
- Klassifizierung 27 ff
- Kommunikation 273 ff
- Lebenssituation des Patienten 275
- Marketingkonzepte 279 ff
- Motivationsverstärker 270
- Organisationsform 26 f
- spielerische 281
- Prophylaxeassistentin, Arbeitsplatz 268
- Prophylaxehelferin, zahnmedizinische (ZMP) 236 f
- Prophylaxequalifikation 103
- Qualifizierung 102
- Prophylaxemaßnahmen, Wirtschaftlichkeit 308
- Prophylaxematerial 272
- Prophylaxepaste, fluoridhaltige 83
- Prophylaxepaxis 263 ff
- Behandlungsablauf 264
- Empfang des Patienten 271
- Personal-Zeit-Schema 265
- Prophylaxesitzung, initiale 268
- Rezeption 271
- Team 263, 271
- Teambesprechung 263
- Therapiebesprechung 267
- – zahnärztliche 270
- Therapiekonzepte 266 ff
- Prophylaxepyramide 26
- Prophylaxesitzung, initiale 268
- Proteine, prolinreiche 63
- Prothetikbedarf, zukünftiger 320 f
- PSI (parodontaler Screening-Index) 282
- PSR-Index (periodontal screening and recording) 199
- Public Health (PH) 247 ff
- Aufgaben 250
- Ernährung 249 ff
- Maßnahmen 250
- Pulver-Wasser-Strahlgerät (PWS) 83, 97
- Einsatz bei Brackets 152 f
- Kontraindikation 154
- Nebenwirkungen 153
- PWS s. Pulver-Wasser-Strahlgerät

Q

- QHI (Quigley-Hein-Plaqueindex) 21, 75
- QLF (quantitative lichtinduzierte Laserfluoreszenz) 191
- Quigley-Hein-Plaqueindex (QHI oder PI[QH]) 21, 75

R

- Radiographie, digitale
- direkte 193
- extraorale 300
- indirekte 193
- intraorale 300
- Raucherbelagentfernung 97
- Rauchergaumen 160
- Rauchermelanose 160
- Recall 169 ff
- Parodontopathie-Risikoeinschätzung 188
- Recallbetreuung, Qualifikation der Dentalhygienikerin 104
- Recall-Intervall 171, 173
- Anpassung 93
- Recall-Sitzung, Parodontalpatient 173
- Receiver-Operating-Characteristics (ROC)-Analyse 180
- Reevaluationsstatus 172
- Reinigungshindernis, iatrogenes 92
- Rekonstruktion, zahnärztliche
- Patientennachsorge 125
- prophylaxeorientierte 125 ff
- Reinigungsmöglichkeit 125, 138
- Relaxationsschiene 111
- Reliabilität, Test, diagnostischer 178, 182
- Remineralisation 41
- Resorption, unterminierende, Milchzahn 221
- Restauration
- Beurteilungskriterien 119
- Defektversorgung 120
- Erhaltung 119 f
- Gingivitis 200
- klinische Kontrolle 117
- Konzepte 130 ff
- Korrektur 119 f
- Oberflächenkonturverbesserung 120
- Randspalten 120
- Röntgenkontrolle 116, 118
- Technik 116 ff
- Zyklus 6
- Restaurationsrand
- Gestaltung 134 f
- Lage 134 f
- Sekundärkariesbildung 170
- subgingivaler 134
- supragingivaler 134
- überkonturierter, Entfernung 92
- Retinoide 211
- Risiko
- absolutes 11 f
- attributales 12
- relatives 11 f
- ROC-Analyse (Receiver-Operating-Characteristics-Analyse) 180
- ROC-Kurve 180
- Röhrenspannung 298 f
- Rolltechnik 47
- Röntgenaufnahme 16
- rechtfertigende Indikation 302
- Röntgenbefund 195
- Röntgenbild
- Lupenbetrachtung 298
- Patientenaufklärung 67
- Röntgendiagnostik 192 f
- Aufzeichnungspflicht 302
- Detektionssystem, Empfindlichkeit 300
- Einblendung des Nutzstrahlfeldes 298 ff
- Fachkunde 302
- Indikation 298
- Patientenschutzrichtlinien 301
- Risiko, relatives 301
- Unterweisung der Mitarbeiter 302
- Röntgeneinrichtung, Betrieb 302
- Röntgenpass 302
- Röntgenstrahlen s. auch Strahlen
- Wechselwirkungen mit Materie 297
- Röntgensystem, digitales 193
- Röntgentechnik, digitale 299
- Röntgenverordnung (RöV) 302

S

- Saccharose 40 f
- Saccharin 44, 46
- Säure, Zahnhartgewebedefekt 105 ff
- SBI (Sulkusblutungsindex) 18
- Scaler 94
- Scaling
- subgingivales 172
- supragingivales 172
- Schallzahnbürste 51
- Schaltbrücke, weitspannige 131
- Schientherapie bei okklusalem Zahnverschleiß 111
- Schleimhautveränderung, pigmentierte 210
- Schliffacetten 109
- Schmelzoberfläche, Fließgleichgewichtsverschiebung 39
- Schmerztherapie 4
- Schneidezähne, obere, mittlere, Inversion 229
- Schulzahnpflegerin, gemeindeeigene (Schweiz) 242
- Schutzkleidung 287
- Schwellenwert eines Tests 179 f
- Screening, parodontales 187 f
- Screening-Index, parodontaler (PSI) 282
- Screening-Test 183
- Screening-Verfahren, Beurteilung 12 ff
- Sekundärkaries 170
- Kronenrandlagen-Einfluss 134
- Röntgendiagnostik 192
- Sekundärprävention 27, 207
- Selbstverschuldete Erkrankung 315
- Selenomonas sputigena 66
- Sensitivität 13 f
- Test, diagnostischer 179, 181
- Sensoren, lichtoptische 193
- Sextanten, Einleitung des Gebisses 20
- Sialometrie 64
- Sicherheitsdenken 6 f
- Silness-Löe-Plaqueindex (PI) 21
- Slot-Präparation
- horizontale 115 f
- vertikale 115 f
- Snuff dipper's lesion 161
- Sofortimplantation 137
- Sondierung 190
- Blutung 203
- elektronische 202
- Wurzelkariesdetektion 197
- Sonicbrush 97
- Sorbit 44
- Sorbitkaugummi 43
- Spanngummi 288
- Speichel 62 ff
- antibakterielle Funktion 63
- Erosionsbeeinflussung 107
- Kariesentstehung 39
- Keimbelastung 74
- Keimzahlbestimmung, Orthodontie 148
- Keimzahlsenkung 155
- Pufferfunktion 62
- Pufferkapazität 74
- Remineralisierungsfunktion 62
- Schutzfunktion 107
- Spülwirkung 62
- Zusammensetzung 62 f
- Speichelanalyse 267
- Speicheldiagnostik, Kariesrisiko 74 f
- Speicheldrüsen 62
- Speichelfilm 62
- Speichelfließrate 74
- Speichelfluss
- nichtstimulierter 62, 64
- stimulierter 62, 64
- Speichelmenge 62, 64
- Speichelstimulation 64
- Speicheltest 74 f, 185
- Aussagekraft 75
- Spezifität 75
- Speicherfolie 193
- Speisesalz, fluoridhaltiges 57 f, 61
- Spezifität 13 f
- Test, diagnostischer 179, 181
- Sportverletzung 139 f
- Häufigkeit 140
- SPT-Sitzung (Recall-Sitzung beim Parodontalpatienten) 173
- Spüllösung
- chlorhexidinhaltige 85
- fluoridhaltige 58 f, 61
- Stärke 40 f
- Sterilisation 292 f
- Sterilisator 292
- Sterilisiergutverpackung 291 f
- Stern layer 36
- Stichverletzung 295
- Strahlendosis, kleine, Auswirkung 301
- Strahlenexposition
- Rechtfertigung 302
- verringernde Maßnahmen 297
- Strahlenrisiko, relatives 301
- Strahlenschadenprävention 297 ff
- Strahlenschutz 297 ff
- Streptococcus mutans (Sm, MS) 163 f
- Nachweis 74
- orale Besiedelung 164
- Übertragungsvermeidung 164 f
- Stützzoneineingung 220
- Stützzoneüberwachung 219
- Stützzonezusammenbruch 220 f
- Subtraktionsradiographie 193
- Sulkusblutungsindex (SBI) 18
- Sulkussondierung 202
- Sulkustiefe 202
- Superbrush 33, 50
- Effektivität 50
- Superfloss 68
- bei festsitzender kieferorthopädischer Apparatur 151
- Süßstoff, künstlicher 44, 46
- Süßstoffkombination 46
- Süßwaren
- zahnfreundliche 45, 257 ff
- zahnschonende 248
- zuckerfreie 256

T

- Tabakabusus 213 f
- Rückfälligkeit 214
- Tabak-Alkohol-Synergismus 162
- Tabakkonsum 157 ff
- Tabakrauchkomponenten 157
- Tasche, parodontale 66 f
- mehrwurzelige Zähne 205
- Sondierung 202 f
- – elektronische 202
- Tiefe 202
- Tastsonde 94
- Teebelagentfernung 97
- Teilprothese 5
- abnehmbare 131
- Adhäsivattachment-verankerte 132
- – Überlebensraten 130
- über Doppelkronen verankerte 133

- festsitzende, Reinigung 138
- über Geschiebe verankerte 133
- Gussklammer verankerte 132
- – Überlebensraten 130
- insuffiziente 131
- Tenside, Zahnpaste 53
- Tertiärprophylaxe 27, 125, 169
- Test
 - diagnostischer 177 ff
 - – idealer 178
 - – realer 178
 - – Reliabilität 178, 182
 - – Sensitivität 179, 181
 - – Spezifität 179, 181
 - – – hohe 182
 - – Validität 178
 - prognostischer 177 ff
 - Schwellenwert 179 f
- Testergebnis
 - falsches
 - – negatives 179
 - – positives 179
 - richtiges
 - – negatives 179
 - – positives 179
- Testvariable 179
- Testverfahren, diagnostisches, Beurteilung 12 ff
- Therapie
 - rekonstruktive 4 f
 - symptomatische 4
- Therapiebedarf, verringerter, Kosteneinsparung 307
- Therapieerhaltende Maßnahmen s. Recall
- Thermodesinfektor 290
- Toluidinblau 208
- Toothfriendly Sweets International (TSI) 258
- Totalprothese, Kieferkammeresorption 136
- Transillumination, faseroptische (FOTI) 191
- Traubenzucker (Glukose) 40
- Traumaprophylaxe 139 ff
- Tray-System 286
- Triad-Kunststoff, Mundschutz 144
- Trinkwasserfluoridierung 57 f, 247
- TSI (Toothfriendly Sweets International) 258

U

- Überbiss, umgekehrter 227
 - Frühbehandlung 227
- Übergewicht 251
- Übertragungsinstrumente, Aufbereitung 293
- Ultraschall-Scaler 92, 96
- Untergewicht 251
- Unterkieferwachstum, asymmetrisches 225
- Unterlippenkarzinom 210

V

- Validität 12 f
 - Test, diagnostischer 178
- Veneers 111
- Verdrängungstherapie 38
- Vergrößerungshilfe 190
- Verhalten, präventives, Erziehung 8
- Verhaltensprävention 235, 247
- Verhältnisprävention 235, 248
- Vermeidbare Erkrankung 315
- Versicherungsschutz

- Bonus-Malus-Prinzip 316
- Personifizierung 316
- Verzahnung, mesiale 226
- Vier-Felder-Tafel 13
- Vitamin A 211
- Vorhersagewert
 - negativer 14
 - positiver 14

W

- Wangenbeißen 212
- Wasser führendes System, Desinfektion 294 f
- Wasser-Desinfektionsanlage 294
- Wechselgebiss, Überwachung 217
- Werkstück, zahntechnisches, Desinfektion 293
- White spot 194
- Widerstandsmessung, elektrische (ECM, Electronic Caries Meter) 191, 196
- Window-X-ray-System 298
- Wirtschaftlichkeit, Definition 308
- Wundheilungsstörung, postoperative, Risikofaktoren 167
- Wurzelabrasion 70
- Wurzelhemisektion 71
- Wurzelkanalbehandlung, Wirtschaftlichkeit 308
- Wurzelkaries
 - Diagnostik 197
 - eingebrochene 197
 - Fluoridprophylaxe 59
 - Läsionsaktivität 197
 - Prävention 98
 - Prophylaxe 87
 - Sondierung 197

X

- Xerostomie 63 f, 84
- Xylit 44 f
- Xylitkaugummi 164 f

Z

- Zahnärztliche Maßnahme
 - Delegation 99
 - – Patienteninformation 100
 - indikationsgerechte 113
 - Komplikationsdichte 100
 - risikogerechte 113
 - schadensgerechte 113
- Zahnbelagentfernung, Aerosolwolke 289
- Zahnbetterkrankung s. Parodontitis
- Zahnbeweglichkeit 204
 - Einteilung 204
- Zahnbürste 33, 49 ff
 - elektrische 51, 149
 - endgerundete Borsten 49
 - gekreuzte Borsten 49
 - schallaktive 51
- Zahndehiszenz, juvenile 218
- Zahndurchbruch 218
 - unterhalb der mukogingivalen Grenzlinie 218
 - vestibulärer 218
- Zahndurchbruchstörung 223 f
- Zahndurchbruchverspätung 224
- Zähne, nicht naturgesunde s. DMF-Index
- Zähnebürsten, Technik 47 f
- Zähneputzen, Wirkung 3
- Zähneputzzeit 47, 50
- Zahnerhaltungsleistungen, zahnärztliche, Entwicklung 306
- Zahnerhaltungsmaßnahmen, Wirtschaftlichkeit 309
- Zahnersatz 125
 - festsitzender 131
 - – Reinigung 138
 - Überlebensraten 130
- Zahnersatzleistungen, zahnärztliche, Entwicklung 306
- Zahnextraktion 4, 137
- Zahnfehlstellung, Früherkennung 217 ff
- Zahnflächenbewertung 15
- Zahnform, atypische 224
- Zahnformkorrektur 121 ff
- Zahnfreundlich 255 f
- Zahngesundheitserziehung 238 f
 - Handlungslernen 240
 - Modelllernen 240
 - Unterricht, lernzielorientierter 239
 - Ziele 238
- Zahngesundheitszustand, Bewertung 15
- Zahnhal
 - freiliegender 98
 - Überempfindlichkeit 54, 105 f, 108
- Zahnhartsubstanz, Demineralisation 39, 41, 194
 - Detektion 189
- Zahnhartsubstanzdefekt
 - chemisch bedingter 105 ff
 - keilförmiger 105, 108
 - mechanisch bedingter 105 f, 108
 - nichtkariöser 105 ff
 - Prophylaxe 110
- Zahnheilkunde, ökonomische Folgen 5 f
- Zahnholz 52, 69
- Zahnkeim, Entwicklungsschwäche 224
- Zahnkipfung 126 f
- Zahnmännchen 256 f
- Zahnoberflächenpolitur 90
- Zahnpaste 53 f
 - für empfindliche Zahnhälse 54
 - fluoridhaltige 53, 58, 61, 241 f, 247
 - mentholfreie 53
- Zahnpflegeverhalten, Plaque-pH-Wert 255
- Zahnprovisorium 137
- Zahnputzunterricht 236
- Zahnreihe
 - Auflockerung 204
 - verkürzte 128 f
- Implantatversorgung 129
- Rekonstruktion, festsitzende 129
- Zahnreinigung
 - häusliche, Orthodontiepatient 149 ff
 - professionelle 81 ff, 269
 - – Handinstrumente 94
 - – – Schleifen 95
 - – Orthodontie 152 ff
 - – Parodontalprophylaxe 90
 - – Qualitätskontrolle 91
 - – Recallphase 170
 - – Wirkung 81
 - – ZMF-Qualifikation 103
 - – ZMP-Qualifikation 103
- Zahnretention 223
- Zahnrettungsbox 145
- Zahnschmelz, anorganische Bestandteile 56
- Zahnschonend 256
- Zahnseide 33, 52

- orthodontische 151
- Zahnseparation, temporäre 195
- Zahnstein 54, 62 f
- Zahnsteinbildung, Hemmung 54
- Zahnsteinentfernung 82, 90, 269
 - Kontrolle 91
- Zahnstein-Zahl 20
- Zahnstellungsänderung 231
 - Attrition 109
- Zahnverfärbung 54
- Zahnverlagerung 223
- Zahnverlust
 - Folgen 126 f
 - Seitenzahnbereich 127
- Zahnverschleiß
 - okklusaler, Schutz 111
 - Prophylaxe 105 ff
- Zahnwanderung 126 f, 204, 231
 - kieferorthopädische Behandlung 231
 - nach Milchmolarenverlust 220
- Zahnwechsel
 - Kontrolle 219 f
 - Platzmanagement 222
 - radiologische Untersuchung 224
- Zahnweiß-Zahnpaste 54
- Zahnzwischenraum, Hilfsmittel zur Reinigung 52 (s. auch Interdentalraum)
- Zellulose 40 f
- Zinnfluorid (SnF₂) 55
- ZKP (zentrische Kondylenposition) 226
- ZMF s. Fachhelferin, zahnmedizinische
- ZMP s. Prophylaxehelferin, zahnmedizinische
- Zucker 33
 - Kariesentstehung 39 ff
 - Klebrigkeit 41 ff
- Zuckerangebot, Kariesentstehung 41 f
- Zuckeraustauschstoffe 44 f
- Zuckerdiät, Karieshäufigkeit 41
- Zuckerersatzstoffe 38
- Zuckerkonsum 171, 255
 - geringer 43
 - Häufigkeit 41 ff
- Zungenbürste 50
- Zungenpapillenverlust 215
- Zungenpressen 230
- Zwangsbiss, progner 226
- Zwei-Komponenten-Mundschutz 141 f
- Zwischenmahlzeit
 - Empfehlung 46
 - zuckerhaltige 43 f
- Zyklus, restaurativer 6