

Sachverzeichnis

A

- AAC-Regel 287
- ABO-Identitätstest 207
- ABO-Inkompatibilität 208
- ABO-System 202
- Abdeckplatte 191
- Abfall, infektiöser 46
- Abfallentsorgung 46, 59
- Abfallkategorie 46
- Abformung 36f
- Ablaufeffekt, negativer 260
- Abszess 285, 323
 - Keimspektrum 32
 - Sonographie 148
- Abwehrschwäche 315f, 319
- Abwehrzellen 351
- Acetongeruch 220
- Acetylsalicylsäure (ASS) 197f, 242f, 252
 - Zahnextraktion 200
- Aciclovir 315ff
- Actinomyces-Bakterien 322
- Adenom 151
- Adipositas 300f
- Adrenalin 197, 218
 - Anaphylaxie 354
 - Injektion, intravasale 286
 - intravenöses 227
 - Komplikation 290
 - Maximaldosis 261, 286
 - Nekrose 290
 - Schilddrüsenschwellung 289
 - bei der Schwangeren 265
- Adrenalinwirkung 261
 - verstärkte 260, 287
- Adrenalinzusatz 255, 257ff
 - Oberflächenanästhesie 267
- Advanced Cardiac Life Support (ACLS) 231f
- Aerobier 32, 322
- Afibrinogenämie 197
- Agammaglobulinämie 321
- Agranulozytose 244f, 315, 341, 355
- AIDS 49, 319, 342f
 - Erkrankung, AIDS-definierende 343
 - Postexpositionsprophylaxe 57f
- Akantholyse 339
- Akanthom, infektiöses 317
- Akanthose 309, 327
- Aktinomykose 319, 324
- Aktivität, elektrische, pulslose (PEA) 228f
- Akupunktur 251
- Aldehyde 33f
- Alkoholabusus 234f
- Alkohole 33f, 36, 311
- Alkoholentzugssyndrom 235
- Alkoholgeruch 220
- Alkoholintoxikation 235
- Alkoholkonsum 198, 305, 325
- Allergen 287, 353, 355
 - Prothesenkunststoff 356
- Allergie 350ff
 - Acetylsalicylsäure 242
 - Anamnese 263
 - Definition 353
 - Diagnostik 358
 - Lokalanästhetika 259, 264, 287
 - Prophylaxe 56, 358
 - spätreaktive 313
 - Therapie 358f
- Allgemeinanästhesie 291ff
 - Komplikation 299
 - Überwachung 293, 304
- Alloantikörper 209
- Alloimmunisierung 204, 206
- Alter, Veränderung, physiologische 299f
- Alveolarfortsatz 12
- Alveolarinnenkompakta 111
- Alveolarkammhöhe 115
- Alveolarknochen, Abbau 112
- Alveole, Blutung 199
- Amalgamabscheider 46
- Amalgamallergie 359
- Amalgameinlagerung 346
- Amalgamtätowierung 335f
- Amide 256, 260
- Aminophenole 244f
- Amiodaron 218
- Amitriptylin 250f
- Amoxicillin 51
- Anaerobier 32, 322
- Analgesie 240
 - Patienten-kontrollierte 250
- Analgetika 238, 241ff, 305
 - antipyretische
 - antiphlogistische, saure (NSAID) 241ff, 357f
 - nicht saure 244
 - Basisanalgetika 250
 - Kombinationspräparat 245
 - Wahl 252
- Analgesedation 291ff
- Anämie 342
- Anamnese 2ff, 18, 215f
 - Lokalanästhesie 263
- Anamnesebogen 2ff
- Anaphylaxie 227, 354
- Anästhesie 254ff
 - Abklärung, präoperative 291f
 - Komplikation 299
 - Risikopatient 299ff
- Anästhesierisiko 292
- Anästhetikum, inhalatives 293
- Angelhakennadel 186, 188
- Angiogenese 176, 178, 372f
- Angiographie (s. auch Subtraktionsangiographie, digitale) 119
- Angiom 125, 199
- Angiomatose, bazilläre 342
- Angioödem 354
- Anisotropie 139
- Anoxiezeit 228
- Anthranilsäure 244
- Antibiotika 313, 324, 347
 - Haarzunge 330
- Antibiotikaprophylaxe 49ff, 57f
 - Wundinfektion 51ff
- Anti-D-Bildung 203, 205
- Antidepressiva 249, 250f
- Antidiabetika, orale 304
- Antiemetika 246
- Antiepileptika 251
- Antigen 227, 352f
 - D 202f
- Antigenpräsentation 352, 355
- Anti-HBs 57
- Antihistaminika 227, 246, 354
- Antihumanglobintest
 - direkter 208f
 - indirekter 207
- Antikoagulation 302
- Antikörper 314, 352
 - granulozytäre 210
 - thrombozytäre 211
- Antikörperscreening 207
- Antimykotika 347
- Antiphlogistika, nicht steroidale 241
- Antipyretikum 245
- Antiseptik 36, 55
- Antiseptika 57, 348
- Anxiolyse 252
- Anzeigepflicht 16
- Aphthe 317f
- Aphthoid Pospischill-Feyrter 315f
- Apoptose 63
- Applikationsweg 218f
- Approximalfläche 98
- Approximalkaries 103

- Arachidonsäurestoffwechsel 243
 Arbeitsschutzgesetz 54
 Arbeitsstättenverordnung 54
 Arbeitsunfall 54
 Arrhythmie, ventrikuläre 218
 Arteria
 – alveolaris inferior 196, 198, 278
 – carotis 146
 – – communis, Kompression 183
 – – interna 114, 125
 – facialis 183, 278
 – maxillaris
 – – Embolisation 125
 – – Läsion 234
 – temporalis, Kompression 183
 Arthus-Reaktion 355
 Articaïn 255f, 258, 260
 – bei der Schwangeren 265
 Artikulare 105
 Arylessigsäurederivat 243
 Arylpropionsäurederivat 243
 Arzneimittelenanthem 313, 353
 Arzneimittlexanthem 313, 355f
 Arzneimittelwirkung, unerwünschte (UAW) 240
 Arztbrief 17
 Arztgeheimnis 16
 Arzt-Patienten-Gespräch 18f
 Arzt-Patienten-Verhältnis 2
 ASA-Klassifikation 292
 ASA-Score 51
 A-Scan 140
 Aspiration 229f, 233f
 – Anästhesie bedingte 299
 – Risikofaktor 299
 Aspirin 302
 A-Substanz 202f
 Asystolie 217f, 228f
 Atemantrieb 292
 Atemdepression 248, 253, 293
 – Opiode 294
 Atemgeräusch 223
 Atemlähmung 223
 Atemnot, akute 221, 223f, 354
 Atemstillstand 229, 287, 354
 – primärer 227
 Atemwege
 – Evaluation 298
 – Freihalten 220, 223f, 294f
 – Sicherung 294ff
 Atemwegsmanagement 223f
 Atemwegsverlegung 223, 228, 233
 Atemzentrum, Beeinträchtigung 183
 Atmung 216, 229
 – flache 286
 Atrophie 311
 Atropin 218
 Aufbewahrungspflicht 15
 Aufbissaufnahme 97ff
 Aufbissplatte 200
 Aufklärung, präoperative 17ff
 Aufklärungsbogen 19ff
 Aufnahme, stationäre 305
 Aufwachraum 304
 Augenkontamination 57
 Augenmuskellähmung 8f
 Augenöffnen 220
 Augmented Reality 161
 Auskultation 216
 Ausscheider 29
 Automutilation 344
 Autotransfusion, intraoperative 206
 Axonotmesis 179
- B**
- Bakteriämie 49f
 Bakterien 32, 322
 Basalzellhyperplasie 327
 Baszellschicht 308
 Basic
 – Fibroblast Growth Factor (bFGF) 372
 – Life Support (BLS) 229ff
 BCG-Impfung 55
 Beatmung 221, 230, 298
 Bednar-Aphthe 318
 Bedside-Test 207f
 Behandlungsfehler 17
 Behandlungsraum, Ausstattung 47, 59
 Behandlungsvertrag 15
 Beklemmungsgefühl 287
 Belag 13, 325
 – abwischbarer 321
 Bellocq-Tamponade 234
 Benommenheit 219
 Benzodiazepine 252, 263, 312f
 – Dysfunktion, kognitive 300
 – Überdosierung 253
 Benzoessäureester 259
 Berufskleidung 45f, 56
 Berührungswahrnehmung 9f
 Beschwerden, Fragetechnik 3
 Betäubungsmittelgesetz 249
 Betäubungsmittel-Verschreibungsverordnung 15
 Beutelbeatmung 230
 Bewusstlosigkeit 219ff, 286
 Bewusstsein 216
 Bewusstseinslage 219, 229
 Bildgebung 61ff
 Bindegewebneubildung 174
 Biofilm 35, 47
 Biomaterial 362
 Biostoffverordnung 54f
 Biozönose 28
 Bisphosphonate 312
 Bissflügelaufnahme 98f
 Bissverletzung 188, 284
 – autoaggressive 344f
 – nach Lokalanästhesie 290
 – spastische 344f
 Bisswunde 169, 184
 Bläschen 315ff
 – herpetiforme 313
 Blase 309ff, 339f
 Blässe 286f
 Bleisaum 336
 Blitzsterilisation 38
 Block, diagnostischer 229
 Blutalkoholkonzentration 235
 Blutdruck 195, 216
 Blutdrucksteigerung 198, 261
 Bluterguss, intramuköser 309
 Blutgruppe 202f, 207
 Blutkonserve, bakteriell kontaminierte 210
 Blutleere 272
 Blutpräparat, bestrahltes 211
 Blutstillung 183f, 194f
 Blutthrombokinase 194
 Blutung 126, 194ff
 – akute 234
 – arterielle 172, 194
 – – Kompression 183
 – diffuse 196, 199f
 – intraoperative 196
 – intraorale 234
 – kapilläre 173, 194
 – Laboruntersuchung 195f
 – massive 196, 199
 – Maßnahmen 198ff
 – posttraumatische 196
 – punktförmige 195
 – spritzende 196, 199
 – unstillbare 197
 – Ursache 341f
 – venöse 172, 184, 194
 – Wundheilungsstörung 198
 Blutungsneigung 242f, 340f
 Blutungsquelle, intranasale 234
 Blutungsrisiko 302
 Blutungszeit 195
 Blutverlust 224, 226
 Blutzuckerkontrolle 220f, 304
 B-Lymphozyten 352
 BMI (Body Mass Index) 300
 Bone morphogenetic Proteins (BMPs) 178, 363, 374
 Bradykardie 217f, 294
 Bronchokonstriktion 242
 Bronchospasmus 227, 234, 287, 354
 Brustschmerz 222
 B-Scan 140

B-Substanz 202f
 Bulla 310
 Bupivacain 256, 258, 265
 – Höchstdosis 260
 Buprenorphin 247ff
 Bürgerliches Gesetzbuch 54
 Burn-out-Effekt 110f

C

CAD/CAM-System 156
 Calor 174
 Canalis mandibulae 101, 115, 198
 Candida-Cheilitis, anguläre 320
 Candida-Granulom 321
 Candida-Leukoplakie 328
 Candidose 312f, 319ff
 – erythematöse 320
 – mukokutane 321
 – pseudomembranöse 320
 – steroidinduzierte 321
 Carbamazepin 251
 Catgut 186
 CCD-Sensor 88
 CD4-Protein 352
 CD8-Protein 352
 Celecoxib 242, 244
 Cheilitis
 – aktinische 328
 – angularis 320
 – granulomatosa 330
 – unspezifische 324
 Chemiklavverfahren 38
 Cheyne-Stokes-Atmung 220
 Chlor 34
 Chloralhydrat 284
 Chlorhexidin 34, 36, 48, 348
 Chondrozyten 179, 371
 Chorda tympani 277
 Christmas Factor 196
 Chromosomenaberration, strukturelle 62f
 Clemastin 354
 Clindamycin 50f
 Clopidogrel 302
 Cocain 255
 Codein 246f
 Compton-Effekt 72
 Computertomographie 113ff, 155f
 – Aufhärungsartefakt 115, 127
 – Grundlagen 119
 – Knochenfenster 122
 – Untersuchungstechnik 121f
 – Volumendaten 158
 – Weichteilfenster 122
 Condyloma acuminatum 317
 Container 41

Contrast Enhancement 109
 Corpus adiposum buccae 147, 278
 Coulomb 74
 Coxsackie-Virus 317
 CPR = Kardiopulmonale Reanimation 228ff
 Crista zygomaticoalveolaris 276
 Crohn-Krankheit 340
 CT-Angiographie 113f
 Cumarine 196ff, 200
 Cyclooxygenase 241, 243f
 Cyclooxygenase-2-Hemmer 244

D

Dampfsterilisation 38f
 Datennachbearbeitung 158f
 Datensatz, dreidimensionaler 155
 Datenschutz 16
 3 D-Datenerfassung 156ff
 Débridement 184
 Décollement 168
 Defektwunde 168, 175f
 Defibrillation 230f
 Defibrillatoreinheit 217f, 230
 Delir 235
 Dental-Computertomographie 115, 122ff
 Dentalröntgengerät 78ff
 Dentalwerkstoff 356
 Dentin 110
 Dermatose 337ff, 349, 355
 Desinfektion 33ff, 58f
 – Anwendungsbereich 36f
 – chirurgische 36
 – hygienische 36
 – maschinelle 42
 Desinfektionsmaßnahme, behördlich angeordnete 35
 Desinfektionsmittel 311, 355
 Desmodontalspalt 110f
 Dexon 186f
 Dexpanthenol 348
 Dextraopoxyphen 247
 Diabetes mellitus 220, 303f
 – – Infektionsdisposition 33
 – – Mykose 319
 Diagnose 2
 Diagnostik 14f
 Diathese, hämorrhagische 197, 288, 341f
 Diazepam 263
 DIC = Disseminierte Intravasale Gerinnung 209
 Diclofenac 242f
 Di-George-Syndrom 321
 Dihydrocodein 247f
 Dimenhydrinat 246

DIOMed-Aufklärungssystem 18f
 Diphtherie 55
 Dipolmagnet 120
 Discus articularis 117, 153
 Diskusverlagerung 117
 3 D-Modell 154ff
 – reales 160
 – virtuelles 159
 DNA-Läsion, letale 63
 DNA-Reparaturmechanismus 62
 DNA-Schäden 62, 66
 DNA-Virus 31
 Dokumentation 15ff
 – Aufklärung 18
 Dokumentationspflicht 15
 Dolor 174
 Dopaminantagonist 246
 Doppelbilder 8f, 274
 Dopplersonographie 142
 3 D-Planung 154ff
 Drehanode 79
 Dreiecksnaht 185
 Druckkulkus 166
 Druckverband 200
 Drüse, Echogenität 143
 DTH-Lymphozyten 355
 Duplexsonographie, farbkodierte 152
 Durchleuchtungsaufnahme 81, 83
 D-Wert 37f
 Dysarthrie 12
 Dysfunktion, kognitive 300
 Dyskeratose 327
 Dyspnoe s. Atemnot

E

Echoarmut 143, 151
 Echoleere 143
 Echolotung 139
 Echozeit (TE) 121
 Eckzahn, Anästhesie 268, 272, 280
 Eczema herpeticum 315f
 Effloreszenz 309ff, 338, 315
 Ehlers-Danlos-Syndrom 197
 Eigenblutspende 206
 Eingriffsklassifikation 52
 Einheit, dentoalveoläre 110
 Einmalkanüle 261f
 Einmalspritze 261f
 Einstichstelle 265, 271
 Einwilligung 19
 Einzelknopfnah 185
 Eisenmangelanämie 342
 EKG-Monitor 217f
 Ektropionierung 181f
 Ekzem, endogenes 316
 Elektrolytverlust 225

- Elongation, hemimandibuläre 133
 Embolisation 119, 125
 Empfindungsstörung 3
 Enanthem 313
 – aphthoides 317
 – arzneimittelbedingtes 353, 355f
 – düster rotes 324
 Endemie 28
 End-Joining 62
 Endokarditis 33
 Endokarditisprophylaxe 49ff
 Enhancement 109, 113, 128f
 Enostose 112
 Enterokokken, vancomycinresistente 51
 Entlassungsvorgehen 305
 Entzündung 174, 285
 – granulomatöse 340
 – spezifische 321
 Entzündungsmediator 351, 355
 Entzündungsreaktion 351
 Epidemie 28
 Epidemiologie 28
 Epidermal Growth Factor (EGF) 374
 Epidermolysis bullosa 340
 Epikrise 16
 Epikutantest 358
 Epistaxis 125
 Epitheldysplasie 327
 Epithelhyperplasie 327
 Epitheliolyse 64
 Epitheliom 317
 Epithelisierung 174ff
 Epithelzellen 351
 Epstein-Barr-Virus 326, 342
 Epulis 334
 Erbkrankheit, strahlenbedingte 66
 Erblindung 290
 Erbrechen 219, 242, 248
 – Intoxikation 287
 – postoperatives 304f
 Erfrierung 171
 Erosion 311, 317, 339
 – Differenzialdiagnose 344
 – pseudomembranöse 338
 – Säurewirkung 170
 – syphilitische 324
 Erreger 31f
 – multiresistente 51
 – Pathogenität, fakultative 30
 Erregerausscheidung 30
 Erregernachweis 319, 322
 Erregerreservoir 30
 Erreger-Wirt-Konstellation 29f
 Erregungsleitung 256
 Erregungszustand 259
 Erste Hilfe 183
 Erysipel 322
 Erythem 317, 325
 Erythema exsudativum multiforme 338f
 Erythroleukoplakie 326, 328
 Erythroplakie 328, 346
 – gefleckte 328
 Erythrozyten 202
 Erythrozytenagglutinationstest 207
 Erythrozytenkonzentrat 203f
 – hämolytisches 210
 ESBIL-Bildner 51
 Esmarch-Handgriff 224, 233, 294f
 Ethacridin 347
 Ethanol 33
 Ethibloc 125
 Ethylenoxid-(EO-)Sterilisation 39f
 Ewing-Sarkom 142
 Exkoriation 165
 Exostose 112
 Exsikkose 225
 Exsudataufnahme 189
 Extrasystole, ventrikuläre, polymorphe 217f
- F**
- Faden
 – monofiler 186
 – polyfiler 186f
 Faktormangelkrankheit 196
 Faltenzunge 330
 Familienanamnese 3
 Faulecken 312
 Fazialisparese 10, 289
 FDG-PET 136ff
 Feinnadelpunktion, Ultraschall-kontrollierte 142
 Felypressin 261, 264
 Fentanyl 247ff, 294
 Fernaufnahme 104ff
 Festanoden-Strich-Fokusröhre 79
 Fibrin 175, 194
 Fibrinklebung 200
 Fibrinogen 194f
 Fibrinolyse 194f
 Fibroblasten 175f, 371
 Fibroblastenwachstumsfaktor 176, 372
 Fibrom 334, 336, 344f
 – zementierendes 112
 Filmhalter 91f, 99
 Filtering Face Pieces (FFP) 45
 Flächendesinfektion 37
 Fleck, weißer, nicht abwischbarer 325
 Fluorodeoxyglukose (FDG) 120, 134ff
 Fluorothymidin 137
 Flupirtin 245
 Flüssigkeitsverlust 225
 Foetor ex ore 339
- Folienfilm 84f
 Folsäuremangel 342
 Foramen
 – incisivum 274f
 – infraorbitale 273f, 284
 – mandibulae 101, 277ff, 284, 288
 – Anästhesieversager 285
 – mentale 101, 280f, 284
 – orbitale, Zugangsweg 274
 – ovale 282f
 – palatinum majus 275f
 – rotundum 282
 – supraorbitale 284
 Formaldehyd-(FA-)Sterilisation 40
 Fovea mentalis 272
 Frage, offene 2f
 Fraktur 10, 114f
 – Heilung 177
 – laterobasale 233
 – Ruhigstellung 178
 – Sonographie 142
 Frankfurter Horizontale 100
 Fremdkörper
 – ferromagnetischer 118f
 – Visualisierung 159
 Fremdkörperaspiration 233
 Frey-Syndrom 180
 Frischplasma, gefrorenes 205f
 Frontalebene 145
 Frontobasisfraktur 129
 Functio laesa 174
 Funda 189f
 Fundoskopie 8
- G**
- Gabapentin 251
 Gadolinium 121
 Ganglion Gasseri 317
 Gantry 119
 Gasaustausch, Störung 223
 Gastrointestinalblutung 225
 Gaumen 12f
 – Candida-Infektion 320
 Gaumenabszess 285
 Gaumendachnekrose 290
 Gaumenhyperplasie, papilläre 343f
 Gaumenperforation 343
 Gaumenschleimhaut, Anästhesie 270
 Gaumensegelfunktion 13
 Gaumenulkus 318
 Gazekompressen 189
 Gazepflaster 189
 Gazetamponade 191
 GCS = Glasgow Coma Scores 220
 Gefahrstoffverordnung 54
 Gefäßplexus 308f

Gefäßspasmus 289
 Gefäßwand, Qualität 195
 Gehirn
 – Minderversorgung 221
 – Überlebenszeit 228
 Gehörgang, Inspektion 6
 Gelenkspaltuntersuchung 153
 Genomveränderung 65
 Gentianaviolett 347
 Gerinnung 194, 195
 – intravasale, disseminierte 209
 Gerinnungsfaktor 194f, 205
 – Vitamin-K-abhängiger 196f
 – XIII 175
 Gerinnungshemmung 302
 Gerinnungsstörung 195ff
 Gerinnungssystem
 – extrinsisches 194f
 – intrinsisches 194f
 Geruchssinn 7, 11
 Gerüst (Scaffold) 361ff
 Geschmacksinn 9
 Geschmacksprüfung 13
 Geschmacksqualität 11
 Geschmacksrezeptor 11
 Geschmacksstörung 289
 Gesicht 6f
 – Leitungsanästhesie, perkutane 283f
 Gesichtshautnaht 188
 Gesichtsschädelfraktur 130f
 Gesichtsschädelverletzung 232f
 Gesichtsschutz 45
 Gesichtsskelett 106
 Gesichtstumor 126ff
 Gesundheitsschutz 54ff, 59
 Gewebe, Ex-vivo-Generierung 362
 Gewebeavulsion 168
 Gewebedefekt 375
 Gewebetropismus 314
 Gewebewichtungsfaktor 75
 Gewebdefekt 311
 Gewebsthrombokinase 194
 Gingiva propria 147
 Gingivitis 323, 338
 – nekrotisierende 324
 Gingivostomatitis 324
 – herpetica 315
 Glandula
 – buccalis 278
 – parotidea 146f, 289
 – sublingualis 146
 – submandibularis 146, 151
 – thyroidea 147
 Glasgow Coma 216, 220
 Globulin, antihämophiles 196
 Glossitis 313
 – bakterielle 323
 – granulomatosa 330

– mediana rhombica 320f, 331
 – migrans 330
 Glukokortikoide 319, 348
 – Anaphylaxie 354
 – Candidose 321
 – topische 359
 Glukokortikoidspiegel, erhöhter 33
 Glukose 221
 Glykosyltransferase 202
 Gnathion 105
 Gonorrhö 324
 Gore-Tex 187
 Gradientenfeld, magnetisches 67f
 Graft-versus-Host-Krankheit, transfusionsassoziierte (Ta-GvHK) 211f
 Granulationsgewebe 174, 176f
 Granulationswall 148
 Granuloma
 – pyogenicum 323
 – teleangiectaticum 334
 Granulomatose, infantil-septische, familiäre 321
 Granulozytenkonzentrat 205
 Granulozytenszintigraphie 134, 136, 138
 Gray 74
 H-Substanz 202f
 Guedel-Tubus 294f
 Gurgellösung 348
 Gürtelrose 316f
 Gustometrie 9f, 13

H

H1-Antagonist 354
 4Hs 231
 Haarleukoplakie 326, 342
 Haarwäsche 48
 Haarzunge 330f, 346
 – schwarze 313, 331
 Hageman-Faktor 196
 Halbwertsschicht, Sonographie 139
 Halo 112
 Halogene 33f
 Haloperidol 251
 Hals 6f
 – Sonographie 141f, 145f
 Halslymphknoten 7
 Halslymphknotenultraschall 151
 Halsmark, Schädigung 65
 Halswirbelsäulenfraktur 232f
 Hämagglutinationstest, passiver 210
 Hämangiom 149, 332f, 346
 – blutendes 196
 Hämatokrit 204
 Hämatom 166f, 173, 288
 – intraorbitales 150, 274
 – Terminalanästhesie 270
 – Vermeidung 53
 – Wundheilungsstörung 181
 Hämodilution 206
 Hämoglobin 203, 217
 Hämolyse 204, 208f
 Hämophilie A 196f, 342
 Hämorrhagie 195, 224
 Hämostase 194
 Hand, Pfötchenstellung 286
 Händedesinfektion 36
 Händehygiene 56
 Hand-Fuß-Mund-Krankheit 317
 Handröntgenaufnahme 106
 Handschuhe 44f, 56
 – Perforation 53
 Hapten 354
 Hartgaumen, Injektion 290
 Haupthistokompatibilitätskomplex (MHC) 203, 351, 353
 Haut 5
 – Kontamination 57
 – Spannungslinie 166f
 Hautantiseptik 36
 Hautausschlag 212
 Hautdesinfektion 49
 Hautflora 36
 Hautnaht, Entfernung 186
 Hautturgor 5
 HBs-Antigen 49
 Head-tilt-chin-lift-Handgriff 294f
 Heftpflasterzügelverband 184
 Heiserkeit 11
 Heißluftsterilisation 39
 Henkeltopfaufnahme 107f
 Heparin 302
 Hepatitis, Postexpositionsprophylaxe 57
 Hepatitis-A-Impfung 55
 Hepatitis-B-Impfung 55, 57
 Hepatitis-B-Virus 49, 57
 Hepatitis-Delta-Virus-4 317
 Herpangina 315, 317
 Herpes
 – febrilis 315f
 – genitalis 315
 – labialis 315f
 – traumaticus 316
 – zoster 316f
 Herpessepsis 315
 Herpes-simplex-Erkrankung, rezidivierende 316
 Herpes-simplex-Virus 314ff
 Herpesvirus Typ 8 343
 Herzauskultation 5, 223
 Herzbeutelamponade 231
 Herzdruckmassage 230
 Herzerkrankung 218
 – koronare 227, 301

- Herzfrequenz 216, 222
 Herzinsuffizienz 264
 Herz-Kreislauf-Erkrankung 263f
 Herz-Kreislauf-Stillstand 227ff, 231
 Herzrhythmus 217f
 Herzrhythmusstörung 217f, 226, 261
 Herztod, plötzlicher 227
 3. Herzton 223
 Hexetidin 348
 Hirndruckanstieg 219
 Hirnnerv, Untersuchung 7ff
 Hirnschädigung 12
 Histamin 358
 Histiozytom, fibröses 132
 HITS 231
 Hitzeschäden 171
 HIV-Infektion 342f
 – Postexpositionsprophylaxe 57f
 – Präventionsmaßnahme 49
 – Verlauf 343
 HLA-Antigensystem 203
 HLA-Antikörper 204
 HLA-Immunsierung 204
 Hochdruckzylinderampullenspritze 262
 Hochfrequenzfeld 68f, 120
 Holographie 158
 Hornhauttemperatur, kritische 68
 Hounsfield-Units (HU) 119
 Humanalbumin 226
 Hunter-Glossitis 342
 Hustenreflex 219
 Hustenreiz 233
 Hutchinson-Zähne 324
 Hydantoinhyperplasie 312
 Hydrogenium peroxidatum 348
 Hydromorphon 247
 Hygiene 26ff, 55f
 – gesetzliche Grundlagen 54f
 Hygienemaßnahme 58f
 Hygieneplan 55, 59
 Hyperämie, reaktive 197
 Hyperkaliämie 231
 Hyperkeratose 325, 327, 329
 – mechanisch bedingte 346
 Hyperparakeratose 309
 Hyperplasie 331ff
 – papilläre 343f
 Hyperthermie, maligne 299
 Hypertonie, arterielle 302
 Hyperventilationstetanie 286
 Hypervolämie 299
 Hyperzementose 112
 Hypnotika 293f
 Hypoglykämie 221
 Hypokaliämie 231
 Hypophysenhinterlappenhormon 261
 Hypothermie 231
 Hypotonie 225
 Hypovolämie 224ff, 299
 Hypoxämie 176, 218
 Hypoxie 223, 231, 300
 Hypoxie-Marker 137

I
 Ibuprofen 242f
 ICD-Klassifikation 15
 IgA 198, 210
 IgE 353, 358
 IgM 352, 354
 Ikterus 209
 Imipramin 250f
 Immediatprothese 201
 Immunabwehr, unzureichende 211, 321
 Immunantwort 33, 209, 352f
 Immundefekt 319, 321
 Immunhämolysen 202
 Immunkoagulopathie 197
 Immunkomplexreaktion 355
 Immunschwäche 342
 Immunsystem 351f
 – adaptives (spezifisches) 351f
 – unspezifisches 351
 Immuntoleranz 315
 Impedanz, akustische 139
 Impfkommision (STIKO) 55
 Impfschutz 188f
 Implantat
 – 3 D-Datensatz 156
 – metallisches 118f, 163
 Implantatplanung 82
 Impression 12
 Infektion 28ff
 – aerob-anaerobe 32
 – aerogene 30
 – ambulant erworbene 29
 – bakterielle 321ff
 – – spezifische 324
 – – unspezifische 323f
 – Erreger 31f
 – iatrogene 29
 – inapparente 353
 – klinisch apparente 315
 – latente 315
 – nosokomiale 29ff
 – okkulte 315
 – Präventionsmaßnahme 33ff
 – – funktionelle 48ff, 59
 – – intraoperative 53
 – – patientenbezogene 55
 – – personalbezogene 55f
 – – technische 46ff
 – – Wirksamkeit 27
 – Risikofaktor 32f
 – sporadische 28
 – stumme 315
 – transformierende 315
 Infektionsdisposition 32f
 Infektionsdosis 30
 Infektionskette 29f
 Infektionskrankheit 29, 314, 352f
 Infektionsprävention 26ff
 – antibiotische 51ff
 – Rechtslage 27
 – Richtlinie 54
 Infektionsquelle 30
 Infektionsrisiko 27, 51
 Infektionsschutzgesetz 15, 27, 55
 Infektionsstatistik 53
 Infektionsübertragung 30f
 Infektiosität 30
 Infiltrat 147f
 Infiltrationsanästhesie 255, 264, 266, 269f
 – Durchführung 268
 – extraorale 268
 – fortlaufende 268, 270
 – intraorale 268
 – linguale 271f, 280
 – Oberkiefer 268ff
 – palatinale 269f
 – Unterkiefer 270ff
 – vestibuläre 270ff
 – Wirkungseintritt 266
 Influenzaschutzimpfung 55
 Informationsblatt 18
 Infraorbitale 105
 Injektion
 – Aspiration 266, 286
 – am Hartgaumen 290
 – intraligamentäre 261f, 266, 273
 – intramuköse, tangentielle 285
 – intramuskuläre 219
 – intraneurale 286, 289
 – intravasale 266, 276, 286
 – palatinale 269
 – schnelle 266
 – supraparietale, submuköse 268
 – vestibuläre 268, 271
 – zweizeitige (fraktionierte) 266
 Injektionstechnik 265f
 INR-Wert 196, 302
 Inspektion 6, 12f, 216
 Instrumentarium 53
 Instrumentendesinfektion 37
 Insulin-like Growth Factor (IGF) 373
 Insulintherapie 304
 Interleukin 351
 Intoxikation 219ff, 231
 – Lokalanästhetika 286f
 Intrakutaninjektion nach Halstedt 186
 Intubation 221
 – endotracheale 230f, 295ff

- fiberoptische 298
- Komplikation 299
- nasale 299

Inzidenz 28
Iod 33f, 348
Iodallergie 48
Iodoform 189, 191
Iodophore 34, 36
Ionendosis 74
Irritationsfibrom 331f
Isoagglutinine 202
Isopropanol 33

J

Juckreiz 227

K

Kalium permanganicum 348
Kallus 177f
Kallusdistraktion 142
Kälteschäden 171
Kalzium 195f
Kammerflimmern 217f, 227f
Kammerstillstand 259
Kammertachykardie 217f
Kanülenbruch 289
Kanülenspitze, umgebogene 289
Kanülenwanderung 289
Kapillarpermeabilität, erhöhte 226, 313
Kapistrum 189f
Kaposi's varicelliform eruption 316
Kaposi-Sarkom 343, 346
Kardioversion 218
Karies, Diagnostik 99
Kariesanfälligkeit 312
Karpulenspritze 262
Karzinogenese 65f
Karzinom 327
Kaumuskulatur 7ff
Keilbeinmeningeom 160
Keimreduktion 33, 36
Keimspektrum 31f
– Wundinfektion 180
Keimträger 29
Keimvermittler 319
Keimverschleppung 265, 285
Keloid 182
Kephalometrie 160
Keratozyten 366f
Keratoakanthom 331f
Keratozyste 159
Ketamin 294
Kieferatrophie 115

Kiefergelenk 7f, 152f
– Arthrographie 107
– Arthropathie 116f
– Röntgenaufnahme 101
– – transkraniale nach Schüller 104f
Kiefergelenkkapsel, Durchblutung, erhöhte 142
Kieferhöhle 101
– Verschattung 130
Kieferhöhlenerkrankung, odontogene 141
Kieferhöhlenperforation, iatrogene 165
Kieferhöhlenschleimhaut 150
Kieferhöhlenvorderwand, Fraktur 131
Kieferklemme 3, 179
– entzündliche 279
– Hämatom 288
Kiefernekrose 312
Kloßgefühl 354
Knochenabbau
– horizontaler 112
– vertikaler 112
Knochenarrosion 114, 126
Knochendefekt 177, 377
Knochenentzündung 290
Knochenersatzmaterial 362, 375
Knochenheilung 177f
Knochenkanälchen 111
Knochenmarksaktivität 136
Knochenmatrix 363f, 372
Knochennekrose 53
Knochenneubildung 178f, 373f
Knochenoberfläche, Sonographie 142
Knochenregeneration 376
Knochen transplantation 178f, 364
Knochenwachstumsfaktor 374
Knochenwunde 196
Knochenzertrümmerung 188
Knopfnah, versenkte 186
Knorpelheilung 179
Knötchen, warzenartiges 323
Knoten
– chirurgischer 187f
– instrumentelles 187
Koagulationsnekrose 170
Koagulopathie 205
Koagulumstabilisator 199f
Koanalgetika 250f
Koffeinkonsum 198
Kollagen 176ff
Kolliquationsnekrose 170
Kollumfraktur 149
Koloniebildungstest 63
Kolonisation 29
Koma 219ff
Kompakta 111
Komplikation 18

– perioperative 300
– postoperative 304f
Kompressionssyndrom, aortokavales 225
Konservierungsmittel 256, 264, 287
– Allergie 353, 358
Kontaktallergie 259, 356f
Kontaktexzem 313, 355f
Kontaktinfektion 30
Kontamination 29
Kontaminationsschutz 56
Kontrastmittel 108, 122
– paramagnetisches 69, 121
– Pseudoallergie 357f
Kontrastmittelaufnahme 113
Kopfhalter 105
Kopf-Kinn-Kappe, Druckkulus 166
Kopfschmerz 219, 289
Kopftieflagerung 226
Kopfverband 189f
Körnerschicht 308
Koronar-Stent 302
Koronarsyndrom, akutes 221, 223
Körperreinigung 48
Körperverletzung 17
Kortikoide s. Glukokortikoide
Krankenakte 15
Krankengymnastik 251
Krankheitsgeschichte 2f
Krankheitswahn 344
Kratzwunde 168f
Krebsrisiko, strahlenbedingtes 66
Kreislauf, Wiedereinsetzen 228
Kreislaufdepression 293
Kreislaufstabilisierung 220
Kreislaufstillstand 227, 354
Kreislaufzentralisation 194, 225
Kreislaufring 186
Kreuzprobe 207
Kühlwasserflora 47
Kussmaul-Atmung 220

L

Laboruntersuchung 14
Lachgas 294
Lamina dura 110f
Landkartenzunge 330
Langhans-Riesenzellen 321
Larmor-Frequenz 120
Laryngoskopie 295
Larynxmaske 295
Laserscanner 157
Laservunde 172
Lateallergie 45, 287, 353, 358
Latexhandschuh 56
Laugenverätzung 170, 311
Lebererkrankung 195, 197, 235

- Leberfunktion 299
 Leberinsuffizienz 220
 Legionellen 45, 47
 Leistungspflicht 16
 Leitlinie 238
 Leitungsanästhesie 255, 266, 273 ff
 – Foramen
 – – incisivum 274f
 – – mentale 280f
 – – palatinum majus 275f
 – nach Kantorowicz 279
 – Kieferklemme 179
 – Oberkiefer 273 ff
 – periphere 273
 – perkutane 283f
 – Unterkiefer 276ff
 – Wirkungseintritt 266f
 – zentrale 264, 273
 Leitungsunterbrechung, basale 282
 Letalität 28
 Leukämie 340f
 Leuködem 328f, 346
 Leukokeratosis nicotinic palati 329
 Leukoplakie 325ff, 346
 – homogene 326f
 – inhomogene 326f
 – labiale 328
 – Superinfektion 328
 Leukotriene 243, 353
 Leukozytenantigen, humanes 203
 Levomethadon 247
 Lichen 337f
 Lidocain 255ff, 260
 Lidschluss, fehlender 289
 Limbus alveolaris 110f
 Linea
 – innominata 107
 – mylohyoidea 111
 – obliqua 101
 Linear-Array-Technik 140
 Lingua
 – geographica 330
 – pilosa 330f
 – plicata 330
 Lipom 149, 332
 Lippe 308
 – Anästhesie 283
 – Präkanzerose 328
 – Übergangsepithel 321
 Lippenbeißen 329
 Lippeninnenseite 12
 Lippenkarzinom 328
 Lippenkauen 345
 Lippen-Kiefer-Gaumenspalte 161
 Lippenrot 308
 Lippenschwellung 313
 Lippenwunde 188
 Liquoristel 129
 Liquorshuntventil 118
 Lokalanästhesie 255
 – Anästhesieversager 285f
 – Bissverletzung 284
 – bukkale 284
 – Einstichstelle 265
 – bei entzündlichen Prozessen 285
 – Injektionstechnik 265f
 – Instrumentarium 261f
 – beim Kind 284f
 – Kombination 282
 – Komplikation 286ff
 – Methode
 – – nach Braun 283
 – – nach Offerhaus 283
 – Patientenüberwachung 266f
 – periphere 264
 – Prämedikation 263
 – Reaktionsfähigkeit 267
 – Restschmerz 267
 – Risikopatient 264
 – Vorbereitung 263
 – Wirksamkeitsabnahme 259, 285
 – Wirkungseintritt 266f
 – Zwischenfallrate 286
 Lokalanästhetika 197
 – adrenalinhaltige 260f, 264
 – allergische Reaktion 287
 – Auswahl 263ff, 285
 – Dysfunktion, kognitive 300
 – Entwicklung 255f
 – Esterbasis 256, 259
 – Hauttestung 358
 – Intoxikation 286f
 – Pharmakologie 256, 259
 – pH-Wert 259
 – Säureanilidbasis 256, 260
 – Strukturformel 256
 – Toxizität 259, 263
 – Überdosierung 286
 – Wirkmechanismus 256
 – Zusammensetzung 256
 – Zusatzstoffe 264
 Longitudinalebene 145
 Lues 324, 346
 Lumineszenzradiographie 88
 Lungenerkrankung 303
 Lungeninsuffizienz, akute 210f
 Lungentuberkulose 58
 Lymphangiom 127, 333
 Lymphknotenabszess 315
 Lymphknotendiagnostik 151f
 Lymphknotenmetastase 134f, 152
 – FDG-PET 136f
 Lymphknotenstaging 151
 Lymphozyten 351f
- M**
 Magakaryopoese 211
 Magen-Darm-Ulkus 241 ff
 Magensaftaspiration 234
 Magenschleimhautschutz 242f
 Magnetfeld 118
 – statisches 67
 – Stromdichte 68
 – Strominduktion 67
 Magnetfeldgradient 67
 Magnetresonanztomographie (MRA) 114
 Magnetresonanztomographie 114
 – Abkürzungen 125
 – Bildkontrast 121
 – Gefährdungspotenzial 67ff
 – Geräteform 120
 – Indikation 116ff
 – Kontrastmittel 69, 121
 – Metallimplantat 118f
 – Ortsauflösung 124
 – Pfeffer-und-Salz-Muster 126
 – Prinzip 120
 – Protonengewichtung 121
 – SAR-Wert 68f
 – Schwangerschaft 69
 – Stimulation, neuronale 67f
 – Streufeld 69
 – T1-Gewichtung 121
 – T2-Gewichtung 121
 – Temperaturerhöhung 68
 – Untersuchungstechnik 122, 124f
 – Volumendaten 158
 Majoraphthe 318
 Makrocheilie 330, 333
 Makroglossie 330, 333
 Makrulie 312
 Makula 309f
 Malignom 346
 Mandibula
 – Asymmetrie 133
 – Destruktion 135
 – Nekrose 65
 – Tumorfunktion 126
 Mandibularkanal 101, 115, 198
 Mangelernährung 33
 Masern 55
 Massenblutung 199
 Massivtransfusion 204
 Masticatio
 – buccorum 329
 – labiorum 329
 Mastzellaktivierung 353, 358
 Materialentnahme 314
 Matratzenaht 185
 Matrix, extrazelluläre 176
 Matrixmaterial 361
 Maul-und-Klauen-Seuche 318

- Maxilla s. Unterkiefer
 Mazeration 166
 Mediator, vasoaktiver 353
 Medikament
 – Anwendung, indikationsfremde 239
 – Biotransformation 239f
 – endobronchial wirksames 219
 – Gebrauchsinformation 238f
 – gerinnungshemmendes 302
 – Nebenwirkung 240, 311ff
 – pflanzliches 347
 – Reaktion, zytotoxische 354f
 – Schleimhautreaktion 311ff
 – Wechselwirkung 240
 Medikamentenallergie 50, 227, 353, 356
 Medikamentenapplikation 218f
 – endobronchiale 231
 Medikamentenkombination 239
 Medizinprodukt
 – Aufbereitung 41f
 – kontaminiertes 46
 – kritisches 31, 42f
 – semikritisches 31, 42f
 – unkritisches 42f
 Medizinproduktegesetz 27
 Mefenaminsäure 244
 Melanom, malignes 337
 Meldepflicht 16
 Melkersson-Rosenthal-Syndrom 330
 Mendelson-Syndrom 234
 Meningeom 155
 Meningoenzephalitis 315
 Meningokokkeninfektion 57f
 Mepivacain 256f, 260
 Metallsaum 346
 Metamizol 240ff, 245
 Methämoglobinbildung 260
 Methylenblau 347
 Methylmethacrylat 356
 Methylparaben 264
 Metoclopramid 246, 251
 MHC = Major Histocompatibility Complex 203, 351, 353
 Midazolam 252f, 263
 Mikroorganismen 31, 37, 322
 Mikrostomie 340
 Minoraphthe 318
 Miosis 221
 Missempfindung 275
 Mittelgesichtsfraktur 107, 129
 – Blutung 125, 234
 Modell
 – abstraktes 155
 – haptisches 155
 – konkretes 155
 Moeller-Barlow-Krankheit 197
 Molar 96
 – Anästhesie 268f, 272, 280
 Molarenwurzel, Überlagerung 94
 Monocryl 187
 Morbidität 28
 Morbus
 – Addison 336
 – Osler 342
 – Werlhof 197, 341f
 Morphin 245ff
 Morsicatio
 – buccarum 166, 344
 – linguae 344
 Mortalität 28, 292
 MRT s. Magnetresonanztomographie
 Mukoepidermoid-Karzinom 135
 Mukosa, spezialisierte 308
 Mukosatransplantat 366f
 Mukositis 64, 324f
 Multidetector-CT (MDCT) 113f, 119
 Multipulsgenerator 79
 Mumps 55
 Mundboden 8, 12
 – Anästhesie 282
 – Sonographie 145f
 Mundbodenhämatom 173
 Mundbodenkarzinom 116, 326
 Mundbodenschwellung 313
 Mundfäule 315
 Mundgeruch, fötider 315
 Mundhöhle
 – Kontamination, bakterielle 57
 – Sonographie 141f
 – Wundverschluss 188
 Mundhöhlenkarzinom 334f
 Mundhygiene 322
 Mund-Nasen-Maske 45
 Mund-Nasen-Schutz 56
 Mundöffnung 153
 Mundöffnungsbehinderung 179, 181
 Mundschleimhaut 357
 – anatomische Variante 309
 – Aufbau 308
 – auskleidende 308
 – Erkrankung 307ff
 – mastikatorische 308
 – Pigmentierung 335f
 Mundschleimhauterkrankung 349
 – AIDS 342f
 – Behandlung 347ff
 – Schmerzlinderung 348f
 – unspezifische 322
 Mundschleimhautveränderung, prothesenbedingte 343f
 Mundspüllösung 319, 347
 Mundwinkelrhagade 320f, 342
 Mund-zu-Mund-Beatmung 230
 Musculus
 – buccinator 147, 277f
 – digastricus 8, 146
 – genioglossus 146
 – geniohyoideus 146
 – hyoglossus 146
 – masseter 8, 147, 278
 – mylohyoideus 111, 146
 – orbicularis oris 272
 – pterygoideus lateralis 8, 117, 277
 – – medialis 278f, 288
 – sternocleidomastoideus 146
 – styloglossus 146, 278
 – tensor
 – – tympani 9
 – – veli palatini 9
 – zygomaticus 147
 Muskelentspannung, progressive nach Jacobson 251
 Muskelheilung 179
 Muskelrelaxanzien 293, 299
 Muskelverspannung 245
 Musterberufsordnung (MBO) 54
 Mutation 62, 65f
 Mydriasis 221
 Mykose 318ff
 Myokardinfarkt 219, 226f
 Myokardischämie 301f
 Myosarkom 335
- N**
- Na⁺-Einstrom 259
 Nachblutung, postoperative 197f, 201
 NADEL 219
 Nadelform 186
 Nadelstichverletzung 56
 Naevus
 – flammeus 333
 – spongiosus albus 309, 346
 Nahrungsmittelintoleranz 353
 Naht
 – partielle 188
 – primäre, verzögerte 188
 – sekundäre 188
 – tiefe 186
 Nahtmaterial 186ff
 – atraumatisches 186
 – geflochtenes 186f
 – monofil 187
 – nicht resorbierbares 187
 – pseudomonofil 187
 – resorbierbares 186f
 Nahttechnik 185f
 Naloxon 246ff, 249
 Naproxen 243f
 Narbe 177, 311
 – hypertroph-keloidale 182
 – Korrektur 176

- Narbenbildung 171, 174ff
 - Störung 181f
 - Nasennebenhöhle 126, 141
 - Nasennebenhöhlenaufnahme 106f
 - Nasenpolyp 126
 - Nasenskelettaufnahme, seitliche 108
 - Nasion 105f
 - Nasopharyngealtubus 294
 - Natriumdisulfid 358
 - Natriumpercarbonat 348
 - Navigation 161f
 - Navigations-Kamera 157
 - Nävus 335
 - Nekrose 290, 341
 - laserinduzierte 117f
 - Neoangiogenese 373
 - Nerv
 - motorischer 180
 - sensibler 180
 - Nervenaustrittspunkt 6f, 273, 284
 - Nerveneintritt, akzessorischer 286
 - Nervenheilung 179f
 - Nervenschädigung 10, 18, 289
 - Nervenverbindung, falsche 180
 - Nervus
 - abducens 10
 - accessorius 11
 - alveolaris
 - inferior 268, 270, 276f
 - – – Anästhesiebereich 282
 - – – Blockade 279
 - – – Injektionsschäden 289
 - – – Nerveneintritt, akzessorischer 286
 - posterior superior 276
 - buccalis 272, 276f, 280ff
 - facialis 9ff
 - frontalis 283f
 - glossopharyngeus 10
 - hypoglossus 12
 - incisivus 274, 277
 - infraorbitalis 268, 273f, 283
 - lingualis 9, 276f
 - Anästhesiebereich 282
 - Ausschaltung 272, 277f, 281f
 - Injektionsschäden 289
 - mandibularis 9, 96, 277
 - Blockade 282f
 - maxillaris 9, 282ff
 - mentalis 277, 280, 282f
 - mylohyoideus 278
 - nasopalatinus 268, 270, 274f
 - oculomotorius 8
 - olfactorius 7
 - ophthalmicus 9
 - opticus 7f
 - palatinus
 - major 268, 270, 275
 - minor 275f
 - recurrens 11
 - sublingualis 272
 - supraorbitalis 284
 - trigeminus 9f, 282
 - trochlearis 8f
 - vagus 11
 - vestibulocochlearis 10
 - Neuralgie 173
 - Neurapraxie 179
 - Neurofibrom 331f
 - Neuroleptika 251, 300
 - Neurotmesis 179
 - Neutropenie 205
 - Nichtopioide 241ff, 250
 - Nickelsensibilisierung 356
 - Nikotinabusus 303, 325, 328
 - Nitroglycerin 226
 - Nodus 309
 - muscularis 147
 - Nonkontamination 44ff
 - Noradrenalin 260f, 289
 - Wiederaufnahmehemmung 246
 - Notfall 235f
 - Begleitumstände 215f
 - Definition 215
 - Notfalldiagnostik 215ff
 - Notfall-EKG 217
 - Notfallkoffer 215
 - Notfallmedizin 214ff
 - Notfalltherapie 215
 - Notfallversorgung 215
 - No-touch-Technik 44
 - Notruf 230
 - Novocain 255
 - Nozizeptor 244
 - NSAID = non steroidal anti-inflammatory drugs 241ff, 357f
 - Nüchternzeit 299
 - Nuklearmedizin 132ff, 158
 - Nylon 187
- O**
- Oberflächenanästhesie 255, 275
 - Durchführung 267
 - Indikation 267
 - beim Kind 284
 - Präparate 257
 - Oberflächenscanner 156f
 - Oberkiefer
 - Fehlstellung 23f
 - Infiltrationsanästhesie 268ff
 - Leitungsanästhesie 273ff
 - Nervenversorgung 268
 - Oberkiefer-Aufbissaufnahme 98
 - Oberkiefer-Eckzahn-Aufnahme 92f
 - Oberkieferfraktur 184
 - Oberkiefer-Frontzahn-Aufnahme 92f
 - Oberkiefer-Molaren-Aufnahme 94
 - Oberkiefer-Prämolaren-Aufnahme 94
 - Oberkörperhochlagerung 226
 - Obstipation 248, 250
 - Ödem 148, 354
 - Odontoblasten 179
 - Off Label use 239
 - Offenbarungspflicht 16
 - Ohnmacht 264
 - Ohrensausen 287
 - Okklusalaufnahme 97ff
 - Okklusion 13
 - Ondansetron 246, 251
 - Onkogene 65
 - Onkoradiotherapie 64f
 - Opazität 110, 112
 - Operation 15
 - Aufklärungsbogen 19ff
 - Risikostufe 302
 - Vorbereitung, präoperative 48f
 - Operationsdauer 51, 53
 - Operationsergebnis, Simulation 161
 - Operationsgebiet, Desinfektion 49, 53
 - Operationskleidung 46
 - Operationsplanung
 - Ausblick 162f
 - dreidimensionale 157, 160f
 - Marker 162
 - Navigation 161f
 - Operationsrisiko, kardiovaskuläres 301f
 - Operationsschablone 160
 - Operationstechnik 53
 - Operationswunde 166
 - Opioidagonisten 246
 - Opioidantagonisten 246
 - Opioide 245ff, 294
 - Dysfunktion, kognitive 300
 - Kombinationstherapie 249
 - Nebenwirkung 248f
 - Pflasterapplikationsform 249
 - schwach wirksame 246, 250
 - Sensibilität, erhöhte 299
 - stark wirksame 246
 - Toleranzentwicklung 249
 - Überdosierung 249
 - Verschreibungspflicht 249
 - Wechselwirkung 249
 - Opioidrezeptor 245f
 - Orbitaboden
 - Sonographie 149
 - Unterbrechung 150
 - Orbitafraktur 130, 144
 - Orbitaverletzung 9
 - Orciprenalin 218
 - Ornipressin 261, 287

Oropharyngealtubus 294f
 Oropharynxkarzinom 134
 Orthokeratose 327
 Orthopantomogramm 100
 Os hyoideum 146
 Ösophagusvarizen 235
 Ossifikation 106
 Osteoblasten 178f, 362, 364
 – Stimulation 371
 – Wachstumsfaktorproduktion 372
 Osteodestruktion 142
 Osteoid 178
 Osteoinduktion 365
 Osteoklasten 375
 Osteokonduktion 179, 365
 Osteolyse 377
 Osteomyelitis 136
 Osteoradionekrose 65
 Osteosklerose, idiopathische 112
 Osteozyten 364
 Otitis, kondensierende, periapikale 112
 Oxicam 244
 Oxidationsschutz 264
 Oxygenierung 298

P

Palpation 6ff, 12, 216
 Panoramaschichtaufnahme 88, 99ff
 – Einstellfehler 103f
 – imaginäres Bild 102
 – Indikation 103
 – reales Bild 102
 – Strahlenexposition 76
 – Subtraktionseffekt 104
 – Überlagerung 102
 – Vergrößerungsfaktor 80
 – Weichteilschatten 102
 Panoramaschichtaufnahmegerät 80f
 Panoramavergrößerungsaufnahme 99f
 Pantocainstreifen 275
 Papel 309f
 Papilla
 – filiformis 330
 – incisiva 274f
 Papillen-Blutungs-Index 13
 Papillom 331f
 Papillomavirus, humanes 317
 Paracetamol 241f, 244f, 252
 Parafunktion 12, 329, 344
 Paragruppenallergie 259
 Parakeratose 327
 Parapemphigus 339
 Parapharyngealabszess 115
 Parecoxib 244
 Parodontalerkrankung 103
 Parodontalsystem 13

Parodontalverband 190
 Parodontitis
 – apikale 112, 285
 – Furkationsbefall 112
 – Keimspektrum 32
 – marginalis 336
 – – generalisata 112
 – – localisata 112
 – – profunda 112
 – – superficialis 112
 Parrot-Streifen 324
 Patient
 – abwehrgeschwächter 49
 – Einsichtsrecht 15f
 – Evaluation, präoperative 300
 – septischer 49
 Patientenaufklärung 15, 17ff
 Patientengespräch 2f
 PDS (Polydioxanon) 187
 Pelottenverband 189
 Pemphigoid, bullöses 339
 Pemphigus
 – senilis 339
 – vulgaris 339
 Penicillin 50f
 Penicillinallergie 50, 356
 Pentazocin 247
 Periostrzellen 365f
 Perlèche 320, 357
 Peroxide 62
 Personal, Gesundheitsschutz 54ff
 Pertussis 55
 Perverbindung 34f
 Petechien 346
 Pethidin 247f, 252
 Peutz-Jeghers-Syndrom 336, 346
 Pfählungsverletzung 165
 Phagozytose 176, 351
 Pharmakodynamik 239
 Pharmakogenetik 240
 Pharmakokinetik 239
 Phenole 311
 Phenylbutazon 244
 Phlegmone 147f
 Photogrammetrie 158
 Phyma 309
 Pigmenteinlagerung 336f
 Pigmentfleckenpolypose 336
 Pigmentierung 335f
 Piritramid 247f
 Piroxicam 244
 Planum buccale 12, 320
 Plaques 322
 – muqueuses 324
 Plasmasterilisation 40
 Plasma 196
 Plasmathromboplastin-Antezedent (PTA) 196

Plasmazellen 352f
 Plasmin 194, 198
 Plasminogenaktivator 194, 198
 Platelet-Derived Growth Factor (PDGF) 371f, 374
 Platelet-Rich Plasma (PRP) 374ff
 Plattenepithel 308
 Plattenepithelkarzinom 64, 149, 318
 – Infiltration 126, 128
 – Zytostatikaperfusion 125f
 Platzwunde 167f
 Plexus
 – dentalis 268
 – venosus pterygoideus 276, 288
 Plexusanästhesie 268
 Plica
 – pterygomandibularis 278
 – sublingualis, Verdickung 313
 Pneumatozele 130
 Pockenimpfung 316
 Pogonion 105
 Pointer 161
 Polyglykolsäure 186
 Positronen-Emissionscomputertomographie (PET-CT) 114ff, 120, 130
 Positronen-Emissionstomographie (PET) 134ff, 138
 Postexpositionsprophylaxe 56ff
 Posttransfusionspurpura 211
 Präkanzerose 325ff
 – labiale 328
 Prämedikation 252f, 263
 – beim Kind 284
 – Verkehrstüchtigkeit 293
 Prämolare
 – Anästhesie 268ff
 – retinierter 83f
 Präosteoblasten 364
 Prävalenz 28
 Prick-Test 358
 Prilocain 256, 258, 260
 Primäreffloreszenz 309f
 Proakzelerin 196
 Procain 255f, 259
 Processus
 – condylaris 101, 108
 – coronoideus 101
 – mastoideus 108
 Progenitorzellen 364f, 368, 375
 Prognose 2
 Prokonvertin 196
 Proliferation 371f
 n-Propanol 33
 Propofol 293
 Proptosis buccalis 329, 344f
 Prostaglandin 243, 353
 Prostaglandinsynthese, Hemmung 241f, 244

- Prostaglandinsynthesehemmer 252
 Prostazyklin 241, 243
 Proteinmangel 33
 Prothese
 – Desinfektion 37
 – poröse 321
 Prothesendruckstelle 166
 Prothesenmetalllegierung 356
 Prothesenrandfibrom 334
 Prothesenstomatitis 320, 343f, 346
 – kontaktallergische 356f
 Prothrombin 194f
 Prothrombinzeit 195f
 Protrusio bulbi 274
 Pruritus 354, 357
 Pseudarthrose 178
 Pseudoallergie 353, 357f
 Pseudogranulom 321
 Pseudomembran 339
 Pterygotemporaldepression nach Lind-say 277f
 Ptosis 8
 Pulpa, Untergang 179
 Puls 195, 216, 222
 Pulsbeschleunigung 286
 Pulsoxymetrie 216f
 Pupillenmotorik 216
 Pupillenreflex 7
 Pupillenweite 221
 Purpura 313
 – anaphylactoidea Schoenlein-Henoch 197
 – thrombozytopenische 313
 Pustel 309, 316
 Pustulosis varioliformis 316
 PVA-Partikel 125
 PVP-Iod-Lösung 33, 48f
 Pyrazolidindione 244
 Pyrazolinon 245
- Q**
- QRS-Komplex 217f
 Quaddel, juckende 358
 Quecksilberallergie 359
 Quetschwunde 167f, 173
 Quick-Wert 195f, 198
 Quincke-Ödem 313, 354
- R**
- Rachen 13
 Radialislappen, Prälaminiieren 366f
 Radikalspezies, freie 62
 Radiographie, indirekte 88
 Radioluzenz 110, 112
 Radiopharmazeutikum 132
 RAE-Tubus 296
 Ramus alveolaris superior 268
 Rasur 48
 Rauchen 198, 319
 Raucherleukokeratose 329, 346
 Rauchermelanose 335, 346
 Reaktion
 – allergische 353ff
 – – Typ I (Sofort-Typ) 353f, 358
 – – Typ II (zytotoxische) 354f
 – – Typ III (Immunkomplex-Typ) 355
 – – Typ IV (Spättyp) 313, 355ff, 358
 – anaphylaktische 354
 Reaktionslosigkeit 219
 Reanimation, kardiopulmonale 218, 228ff
 – – Basismaßnahmen 229ff
 – – erweiterte Maßnahmen 231ff
 – – Intubation 231
 – – Pharmakotherapie 231
 Reanimationserfolg
 – primärer 228
 – sekundärer 228
 Reduktionszeit, dezimale 37f
 Reflexionsfaktor, Sonographie 139
 Regeneration 174, 378
 Rekonstruktion, dreidimensionale 159
 Rektiole 284
 Relaxed Skin Tension Lines (RSTL) 166f
 Remifentanil 294
 Remodeling 177f, 372
 Reparatur 174
 Repetitionszeit (TR) 121
 Resochinmedikation 336
 Restitutio ad integrum 175
 Retromaxillarabszess 288
 Rhagade 311, 345
 Rhesussystem 202f
 Rhinoliqorrhoe 129, 232
 Rhinophonia aperta 13
 Rhinoskopie 7
 Riesenzellgranulom 377
 Risiko
 – kardiales, perioperatives 302
 – relatives 28
 Risikopatient 49, 51, 264, 299ff
 – kardiovaskulärer 301f
 – pulmonaler 303
 Risikostratifizierung, präoperative 301f
 Risswunde 167f
 RNS-Virus 31
 Röntgenapparat, zahnärztlicher 78ff
 Röntgenaufnahme
 – Abbildung, maßstäbliche 89f
 – Abbildungsschärfe 89, 109
 – Archivierung 77
 – Aufbewahrungspflicht 15
 – Aufhellung 110, 112
 – Bewegungsunschärfe 109
 – Bildkontrast 71, 109
 – Bildträgerpositionierung 92ff
 – Bissflügelaufnahme 98f
 – nach Clementschitsch 106
 – extraorale 99ff
 – Fernaufnahme 104ff
 – Fokus-Film-Abstand, Verringerung 110
 – Fokus-Objekt-Abstand 78f, 89, 92, 104
 – Halbschattenbreite 89
 – Halbwinkeltechnik 90f
 – intraorale 92f, 99
 – Lagebestimmung von Objekten 99
 – Objekt-Film-Abstand 79f, 89, 92, 104f
 – Objektverformung 99
 – Objektvergrößerung 92
 – Objektverkürzung 91
 – Objektverlängerung 91
 – Objektverzerrung 90
 – Okklusalaufnahme 97f
 – Paralleltechnik 91
 – Pathomorphologie 112
 – Projektion
 – – apikale 90ff
 – – exzentrische 90
 – – koronare 91
 – – limbale 90f
 – – orthoradiale 90
 – Qualität 92
 – Qualitätsminderung 87, 92, 96f
 – Qualitätssicherung 77f
 – Rechtwinkeltechnik 92
 – Schichtaufnahme 108
 – Schwärzungsgrad 71, 109f
 – Strahlenverschiebung 99
 – Summationsaufnahme 108
 – transkraniale nach Schüller 104f
 – Überlagerung 110
 – Verschattung 110, 112
 – Zahnmorphologie 110ff
 Röntgenbildinterpretation 108ff
 Röntgenbremsspektrum 71
 – Absorption 80
 – Filterung 76
 Röntgendiagnostik
 – Filmempfindlichkeit 76
 – Kontrastmittel 108
 – Patientenschutz 76
 – Strahlenbelastung 75f
 – Unterweisung 77
 Röntgeneinrichtung
 – Kontrollbereich 76f
 – Überwachungsbereich 76
 Röntgenfilm 84ff
 – Aufbau 85
 – Belichtungsfehler 92f, 97

- Einstellungstechnik, fehlerhafte 96f
 - empfindlicher 85
 - Entladungsblitze 87
 - Entwicklung 86f
 - extraoraler 85f
 - grobkörniger 109
 - intraoraler 84f
 - Lagerung 86
 - Verarbeitung 86f
 - Röntgengerät
 - Blende 80
 - Brennfleck 79
 - Filter 80
 - Schichtdicke 80
 - Schichtebene, zentrale 80
 - Störstrahlung 80
 - Transformator 79f
 - Tubus 80
 - Vergrößerungsfaktor 80
 - Röntgennachweisheft 77
 - Röntgenologie
 - digitale 88
 - filmbasierte 84ff
 - zahnärztliche 70ff
 - Röntgenröhre 78f
 - Leckstrahlung 80
 - Streustrahlung 80
 - Röntgenstrahlen
 - Absorption 72f
 - Durchdringungsvermögen 72f
 - Eigenschaft, abbildungsrelevante 72f
 - Eigenstrahlung, charakteristische 71
 - Erzeugung 70f
 - Intensität 71, 76
 - Massenschwächungskoeffizient 73
 - Personendosis 75
 - Schwächung 72f
 - Strahlenart, geometrische 89
 - Streuung 72
 - Wechselwirkung 72
 - Wirksamkeit, biologische 74
 - Röntgenverordnung 74, 77
 - ROSC = Return of spontaneous Circulation 228
 - Rosenthal-Faktor 196
 - Rote Liste 238
 - Rote-Hand-Brief 239
 - Röteln 55
 - RSTL = Relaxed Skin Tension Lines 166f
 - Rubor 174
 - Rückstichnaht nach Donati 185
 - Ruhigstellung 173, 178, 183f
 - Rumpel-Leede-Zeichen 195, 197
- S**
- Sagittalebene 145
 - Salizylate 242f
 - Pseudoallergie 358
 - Salizylsäure 312
 - SAR (spezifische Absorptionsrate) 68f
 - Sarkoidose 340
 - Sarkom 151
 - Sauerstoff 176, 230
 - Sauerstoffpartialdruck 217
 - Sauerstoffsättigung 217, 299
 - Sauerstoffverbrauch, myokardialer 302
 - Sauerstoffverstärkungsfaktor 62
 - Saugdrainage 189
 - Säureverätzung 170, 311f
 - Scaffolds 361f
 - mechanische Eigenschaften 363
 - Porengröße 362
 - Zellwachstum 365
 - Scanning-System 157
 - Scanverfahren, dreidimensionales 156
 - Schädelaufnahme 104f
 - axiale 107f
 - nach Clementschitsch 106
 - halbaxiale 106
 - Schädelbasisanästhesie 273, 282f
 - Schädelbasisfraktur 232
 - Schädel-Hirn-Trauma 220, 229
 - Schädelmodell 155, 160
 - Schallgeschwindigkeit 139
 - Schallkopf 139f
 - Schallschatten 144
 - Schallverstärkung, dorsale 144, 151
 - Scharlach 58
 - Schichtaufnahmetechnik, transversale (TSA) 81f
 - Schifferknoten 188
 - Schilddrüsenanschwellung 289
 - Schlafapnoesyndrom, obstruktives 300
 - Schleimhaut
 - Barrierefunktion 351
 - keratinisierte 366
 - Oberflächenanästhesie 275
 - Schleimhautantiseptik 36, 48, 55
 - Schleimhautdefekt 311
 - Schleimhauteffloreszenz 309ff
 - Schleimhautentzündung 313
 - Schleimhauthyperplasie, papilläre 334
 - Schleimhautnaht 186, 188
 - Schleimhautnävus, weißer 309
 - Schleimhautnekrose 323f
 - Schleimhautpemphigoid, benignes 339
 - Schleimhautreaktion, arzneimittelbedingte 311ff
 - Schleimhaurötung 323
 - Schleimhautschwellung 323
 - Schleimhauttemperatur 308f
 - Schleimhautveränderung 13, 340ff
 - allergisch bedingte 313f
 - blaue 346
 - braune 346
 - Differenzialdiagnose 346
 - rote 346
 - weiße 346
 - Schleimhautverätzung 311
 - Schleimhautverfärbung 325
 - graublaue 336
 - Schleimhautverletzung 166
 - Schleimhautwarze 346
 - Schleimretentionszyste 333f
 - Schleuderverband 189f
 - Schluckreflex 219
 - Schluckstörung 289
 - Schmaucheinsprengung 169f
 - Schmelz 110
 - Schmelzhypoplasie 340
 - Schmelz-Zement-Grenze 111
 - Schmerz 3, 173, 250
 - Beeinflussung 240
 - Definition 240
 - elektrisierender 289
 - neuropathischer 251, 317
 - postoperativer 305
 - pulssynchroner, dumpfer 173
 - viszeraler 245
 - Schmerzausschaltung, lokale 255ff
 - Schmerzmittel 183
 - Schmerzskala 241
 - Schmerztherapie 237ff
 - Medikamente, adjuvante 250f
 - nicht medikamentöse 251f
 - bei der Schwangeren 252
 - Stufenthema 249ff
 - Schmerzwahrnehmung 240, 246
 - Schneegestöber, Sonographie 147
 - Schneidezahn, Anästhesie 268, 270ff
 - Schnittverletzung 56f
 - Schnittwunde 56f, 167, 172
 - Schock 195, 224ff
 - anaphylaktischer 227
 - hämorrhagischer 224ff
 - hypovolämischer 224ff
 - kardiogener 226f
 - septischer 226
 - Schocklagerung 225f
 - Schocksyndrom 286
 - Schorf 175
 - Schürfwunde 168
 - Schusswunde 169f, 184
 - Schutzbrille 45, 56
 - Schutzimpfung 55
 - Schutzkleidung 45f, 56
 - Schutzreflex 219, 292

- Schwangerschaft 51
 - Lokalanästhesie 264f
 - Magnetresonanztomographie 69
 - Röntgendiagnostik 76
 - Schmerztherapie 252
- Schweigepflicht 16
- Schwellung 3
 - allergisch bedingte 313f
 - postoperative 305
 - rezidivierende 330
- Schwenkmethode 279
- Schwermetallablagerung 313
- Schwitzen, gustatorisches 180
- Sedation 252, 263, 291ff
 - Komplikation 292, 294
 - Monitoring 293
- Sedationstiefe 292f
- Segmentierung 155f, 159
- Sehstörung 219, 290
- Seitenlagerung, stabile 221
- Sektorscanner 140
- Sekundäreffloreszenz 311
- Selbstbeschädigung 344f
- Selbstbestimmungsaufklärung 17
- Selbstregeneration 364
- Sella 105f
- Sensor 88, 96
- Sensorhalter 92
- Sentinel-Node-Szintigraphie 134ff
- Septum interradiculare 110
- Septumspitze 111
- Serom 181
- Serotonin-3-Antagonist 246
- Serotonin-Wiederaufnahmehemmer 246, 249
- Serumkrankheit 355
- Shadow Sign 144, 151
- Sialoadenitis 107, 150
- Sialoadenose 150
- Sialographie 107
- Sialopenie 312
- Sickerblutung 173
- Sievert 74
- Sinusaugmentation 363ff
 - Knochenersatzmaterial 375
 - Zellimplantation 365
 - Zell-Polymer-Transplantat 366
- Sinusbradykardie 217f
- Sinusitis 126
- Sjögren-Syndrom 330
- Skelettmetastase 133
- Skelettszintigraphie 132f, 136, 138
- Sklera 5f
- Skorbut 197
- Slow-Virus-Infektion 315
- Sofort-Typ-Reaktion 353f
- Somnolenz 219
- Sonographie 139ff
 - Artefakt 144
 - Auflösungsvermögen 140, 153
 - Befund 147ff
 - Binnenmuster, komplexes 144
 - Dokumentation 145f
 - Doppelecho 144
 - dreidimensionale 140, 153
 - Echostruktur 143f
 - eindimensionale 140
 - interventionelle 142
 - intraorale 147
 - Kiefergelenksdiagnostik 152f
 - Mundbodenschnitt 145f
 - Real-Time-Verfahren 140, 153
 - Saumbildung 144
 - Schnittebene, paramandibuläre 151
 - Schnittebenensystematik 145ff
 - Speicheldrüsenenerkrankung 150f
 - Stellenwert 153
 - tote Zone 139
 - transkutane 145ff
 - Verkürzung, relative 144
 - Volumendaten 158
 - Wangenschnitt 145, 147
 - zweidimensionale 140
- Soorinfektion 319, 346
- Soor-Perlèche, granulomatöse 321
- Sopor 219
- Sozialanamnese 3
- Spalthauttransplantat 366
- Spannungspneumothorax 231
- Spasmolyse 245
- Spasmolytikum 289
- Spatelverband 184
- Spatium pterygomandibulare 277f, 288
- Spättyp-Reaktion 355ff
- SPECT 134
- SPECT/CT 134f
- Speichel 356
- Speicheldrüse
 - Ausführungsgang 150
 - Involution 64
- Speicheldrüsentumor 151
- Speichelfluss, verminderter 198, 312
- Speichelstein 150
- Speicherleuchtstoffolie 84
- Spina nasalis 274f
- Spiral-CT 119, 122
- Spitz-stumpf-Diskriminierung 9f, 13
- Spongiosa 111f, 377
- Spongiosabälkchen, Rarifizierung 112
- Spray 267
- Sprühdesinfektion 37
- Stachelzellschicht 308
- Stammzellen 364f
- Standortflora 31
- Staphylococcus aureus, methicillinresistenter (MRSA) 51
- Staphylokokken 53, 322
- Stent-Thrombose 302
- Stereolithographie 155
- Sterilgutlagerung 41
- Sterilgutverpackung 41
- Sterilgutversorgung 37, 42, 44
- Sterilisation 37ff, 59
 - Betriebsqualifikation 40
 - Leistungsqualifikation 40
 - Routineprüfung 40
- Sterilisationssicherheit 37ff
- Steristripverband 189
- Stichverletzung 56f
- Stichwunde 167, 172
- Stimmband, Lähmung 11
- STIR-Frequenz 124
- Stirn, Anästhesie 284
- Stirnhöhlenvorderwand, Fraktur 131
- Stomatitis 312
 - allergische 357
 - aphthosa 315
 - epidemica 318
 - fieberhafte 338
 - simplex 323
 - ulcerosa 323
- Strahlen
 - elektromagnetische 70
 - ionisierende 62ff
 - – Äquivalentdosis 74
 - – Dosimeter 75
 - – Dosimetrie, biologische 63
 - – Dosis, effektive 75
 - – Dosis-Wirkungs-Beziehung 63
 - – Energiedosis 74f
 - – Karzinogenese 65f
 - – Organdosis 75
 - – Wirkung 62ff, 66, 171f
- Strahlenbelastung 75
 - Dosisrekonstruktion 63
 - intrauterine 66
 - Nuklearmedizin 132
 - Reduzierung 76
- Strahlenbiologie 62ff
- Strahlenexposition 74f, 77
- Strahlenfibrose 372
- Strahlenfolge
 - akute 64
 - chronische 65
 - somatische 66f
- Strahlenkrankheit 172
- Strahlenquelle
 - natürliche 75
 - zivilisatorische 75
- Strahlenschäden 75
 - Dosis-Wirkungs-Beziehung
 - – deterministische 65
 - – stochastische 65
- Strahlenschutz 73ff

- Strahlenschutzbereich 76f
 Strahlentherapie 64f
 – Dosisfraktionierung 63f
 – Krebsmortalitätsrisiko 66
 – Mukositis 324f
 – multifraktionierte 64
 Strahlenulkus 172
 Strangulationsverletzung 168
 Stratum
 – germinativum 308
 – lucidum 308
 Streptokinase 198
 Streptokokken 49, 322
 – Chemoprophylaxe 58
 Stress 33, 303
 Streustrahlung 73, 109
 Stridor 233, 354
 Stromunfall 171
 Strömungsverfahren, Dampfsterilisation 39
 Struma, retrosternale 289
 Stuart-Prower-Faktor 196
 Stumpfneum 180
 Sturge-Weber-Syndrom 333
 Submukosa 308
 Subtraktionsangiographie, digitale (DSA) 114, 119
 – – Prinzip 121
 – – Untersuchungstechnik 124f
 Suffusion 309, 341
 Suggestivfrage 2
 Sugillation 309, 340
 Sulcus glossoalveolaris 12f
 Sulcus-Fließrate 13
 Sympathikomimetika 260f
 Synergismus 239
 Synkope 220, 264, 286
 Syphilis 324
 System
 – gastrointestinales 6
 – kardiovaskuläres 5
 – respiratorisches 6
 Systolikum 223
- T**
- Tachykardie 218, 225
 – Adrenalinüberdosierung 287
 – ventrikuläre, pulslose 228
 Talgdrüse, heterotope 309
 Tamponadehalter 191
 Targeting 365
 Taschenabszess 285
 Tätowierung 335f
 Tauchdesinfektion 42
 Teilvolumeneffekt 144
- Teleangiektasie, hämorrhagische 197, 342
 TENS = transkutane elektrische Nervenstimulation 251
 Tenside 34, 36
 Terminalanästhesie s. Infiltrationsanästhesie
 Tesla 120
 Tetanus 66
 Tetanusprophylaxe 183, 188f
 Tetracain 256, 259
 TGF- β 176, 372, 374
 Therapieplan 15
 Thermotherapie, interstitielle, laserinduzierte (LITT) 116ff
 Thiophenderivat 255f, 260
 Thomson-Effekt 72
 Thoraxexkursion 229
 Thoraxkompression 229ff
 Thoraxschmerz, akuter 221ff
 Thrombasthenie Glanzmann 197
 Thrombembolie 231
 Thrombin 194
 Thrombinzeit 196
 Thromboembolierisiko 302f
 Thrombolyse 194
 Thrombopathie 197
 Thromboplastin 194
 Thromboplastinzeit 195f
 – partielle (PTT) 195
 Thromboseprophylaxe 302
 Thromboxan 241
 Thrombozyten 371, 374f
 Thrombozytenaggregationshemmung 197, 242, 302
 Thrombozytenfunktionsstörung 197
 Thrombozytenkonzentrat 204f
 Thrombozytenzahl 195f, 204
 Thrombozytopenie 197, 204, 313
 – allergische, arzneimittelbedingte 342
 – alloimmune, passive 211
 – heparininduzierte 355
 – idiopathische (ITP) 341
 Thrombus 194
 Thromboxan A₂ 243
 Thymusaplasie 321
 Thymusdysplasie 321
 Ticlopidin 197f
 Tilidin 246f
 Tissue Engineering 360ff, 366f
 T-Lymphozyten 351f, 355
 Tollwutimpfung 188
 Tonsilleninspektion 13
 Torus
 – mandibularis 112
 – palatinus 112
 Trachealkanüle 297
- Tracheotomie 296f
 Tracking
 – balls 162
 – Kamera 157
 Tramadol 246ff, 252
 Transfektion 368
 Transforming Growth Factor β 176, 372, 374
 Transfusion 226, 206ff
 Transfusionsgerät 208
 Transfusionsmedizin 202ff
 Transfusionsreaktion 205, 208ff
 – anaphylaktische 210
 – Dokumentation 212
 – hämolytische 208ff
 – hypotone 210
 – nicht hämolytische, febrile 210
 Transfusionsrisiko 207
 Transientflora 36
 Transparenz 110, 112
 Transplantat
 – Nachteil 366
 – Nekrose 362
 – Prälaminiere 366f
 Transplantation 203, 362, 366
 Trauma 33, 232
 Traumatologie 130, 149f
 Tremor 235, 287
 Trigeminasast, Blockade 255, 273, 276
 Trigemineuralgie 251
 Trommelfell 9
 Tröpfcheninfektion 30, 51, 55
 – Chemoprophylaxe 57f
 Trümmerwunde 169
 Tuberanästhesie 276, 285, 288
 Tuberkulose 55, 58
 Tubus 296f
 – Ableitung, submentale 297
 – nasaler 297
 Tubusfixation 298
 Tularämie 322
 Tumor 174, 331ff
 – benigner 149, 349
 – brauner 132
 – Kurabilität 64
 – maligner 148f
 – stark vaskularisierter 119, 126
 Tumorausbreitung 136
 Tumorerkrankung 33
 Tumornachsorge 148, 151f
 Tumornekrose 118
 Tumorzidiv 136
 Tumorstammzelle 64, 66
 Tumorsuppressoren 65
 Tumorzellaussaat 206
 Tumorzelle, Resistenzfaktor 64

U

Übelkeit, postoperative 304f
 Übergewicht 300f
 Überwachung, postoperative 304
 Ulkus 311f
 – Agranulozytose 341
 – Bissverletzung 345
 – chronisches 166
 – Differenzialdiagnose 346
 – flaches 318
 – prothesenbedingtes 343
 – strahlenbedingtes 172
 Ultraschall 139, 141
 Ultraschallgerät, Justierung 143
 Umstellungsosteotomie 157, 161
 Unfall, Dokumentation 58
 Unfallverhütungsvorschrift 54
 Unfallversicherungs-Einordnungsgesetz 54
 Unruhe 235, 304
 Unterkiefer
 – Fehlstellung 23f
 – Infiltrationsanästhesie 270ff
 – Leitungsanästhesie 276ff
 – Röntgenaufnahme, okzipitofrontale 106
 – Tumorinfiltration 126
 Unterkiefer-Aufbissaufnahme 97f
 Unterkiefer-Eckzahn-Aufnahme 95
 Unterkieferfraktur 150, 184
 Unterkiefer-Frontzahn-Aufnahme 95
 Unterkiefer-Molaren-Aufnahme 96
 Unterkiefer-Prämolaren-Aufnahme 96
 Unterlippe, Anästhesie 280
 Unterlippenrhagade 345
 Untersuchung
 – körperliche 5f, 216, 221
 – mund-kiefer-gesichtschirurgische 5ff
 – zahnärztliche 5
 Untersuchungsmaterial, mikrobiologisches 52
 Unverträglichkeitsreaktion 357
 Urtikaria 287
 UV-Strahlen 34, 47, 62
 – biologische Wirkung 171

V

Vaccina inoculata 316
 VAH-Liste 35
 Vakuumverfahren, Dampfsterilisation 39
 Varicella-zoster-Virus 316f
 Varizellenschutzimpfung 55
 Vasa nutrica 111

Vascular endothelial Growth Factor (VEGF) 373f

Vasculitis allergica 355
 Vaskularisation 259, 285
 Vasodilatation 226, 354
 Vasokonstriktion 197, 225
 – reaktive 194, 198
 Vasokonstringens 256f, 260f, 264
 – Intoxikation 286f
 – Schwangerschaft 265
 Vasopathie 197
 Vasopressin 197, 264, 287
 Vena-cava-Kompressionssyndrom 225, 265
 Veränderung, geschwulstähnliche 334
 Verätzung 170, 311f
 Verbandplatte 200f
 Verbandswechsel 53
 Verbrennung 171, 182
 Verdachtsdiagnose 14, 17
 Verdünnungs-koagulopathie 204
 Verhornung 325, 327
 Verhornungsanomalie 329ff
 Verkehrstüchtigkeit 263, 267
 Verletzung
 – kombinierte 188
 – Postexpositionsprophylaxe 56ff
 – Versorgung, primäre 183
 Verruca
 – plana juvenilis 317
 – vulgaris 317
 Verstärkerfolie 85f
 Verträglichkeitsprobe, serologische 207
 Vesikula 309f
 Vestibulum 12
 Vicryl 186
 Vincent-Phänomen 10
 Virulenz 352
 Virus 31
 Viruserkrankung 314ff
 Virusisolierung 314
 Visualisierung, dreidimensionale 159f
 Visuell-Analog-Skala 241
 Vitalfunktion 215f
 Vitamin-A-Säure 327, 348
 Vitamin-B12-Mangel 342
 Volumendaten 158
 Volumenmangel 224f
 Volumentherapie 226
 Vomentomographie, digitale (DVT) 81, 83f, 158
 Vorläuferzellen, periostale 365f

W

Wachstumsfaktor 176, 361, 369ff
 – autogener 371, 376f
 – rekombinanter 371, 378
 – Struktur 370
 – therapeutische Anwendung 375f
 – thrombozytärer 374f
 – xenogener 371, 376
 Wächterlymphknoten 134
 Wangenbeißen 166, 329
 Wangenfett 147, 278
 Wangensaugen 329, 345
 Wangensaum 309
 Wangenschnitt, Sonographie 145, 147
 Wangenulkus 343
 Warze, virale 317
 Waschplatz 47
 Wasser, Entkeimung 47
 Wasserstoffperoxid 47
 Wasserversorgungssystem 47f
 Weiberknoten 188
 Weichgeweberegeneration 372
 Weichgewebsverletzung 290
 Weichteiltumor 135
 Weichteilwunde, diffus blutende 199f
 Weisheitszahnentfernung 22
 Weißlichtscanner 157f
 Wendl-Tubus 294
 Wickham-Streifen 337
 von Willebrand-Jürgens-Krankheit 197
 Wirtstropismus 314
 Wischdesinfektion 37
 Wolframdraht 71, 79
 Wundausschneidung nach Friedrich 184f
 Wundbehandlung 182ff
 – definitive 184ff
 – provisorische 183
 Wundblutung 172f
 Wunddehiszenz 181
 Wunddrainagesystem 53
 Wunde 165ff
 – chemische 170
 – chronische 166
 – Einteilung 165f
 – lappenförmige 168
 – mechanische 167ff
 – sauber-kontaminierte 52
 – durch Strahleneinwirkung 171f
 – thermische 171
 Wundentzündung 173f
 Wundfestigkeit 176
 Wundform 166
 Wundheilung 174ff
 – Beeinflussung 177
 – fetale 176
 – im Knochen 177f

- Phase
 - – exsudative 175f
 - – resorptive 176
 - primäre 174f
 - Proliferationsphase 176
 - Regenerationsphase 176
 - sekundäre 175
 - Wachstumsfaktor 370
 - Wundheilungsstörung 180ff
 - Blutung 201
 - nach Lokalanästhesie 290
 - Ursache 198
 - Warnsymptom 173
 - Wundinfektion 180, 198
 - Antibiotikaphylaxe, perioperative 51 ff
 - Diagnostik 52
 - postoperative 28
 - Schmerzsymptomatik 173
 - Ursache 51
 - Wundklassifikation 52
 - Wundkontraktion 174
 - Wundnaht
 - primäre 184
 - Zeitfenster 184
 - Wundrandadaptation 185
 - Wundrandnekrose 181
 - Wundrandruptur 181
 - Wundreinigung 184f
 - Wundschmerz 173
 - Wundstupor 173
 - Wundtiefe 165f
 - Wundverband 189ff
 - Wundverschluss 185ff, 188
 - Wundversorgung, postoperative 53
 - Würgemale 168
 - Würgereflex 10f
 - Wurzelfraktur 179
 - Wurzelhaut, Untergang 179
 - Wurzelkanal 96, 110
 - Wurzelrest 112
- X**
- Xeroradiographie 84
 - Xerostomie 65, 325
- Z**
- Zahlenschlüssel 14
 - Zahn 110f
 - Anästhesie 268 ff
 - retinierter, Lokalisation 99
 - Zahnaufnahme, laterale 92 ff, 97
 - Zahnbehandlungsphobie 252
 - Zahnbelag, weicher 322
 - Zahnbogen, dreidimensional rekonstruierter 84
 - Zahnextraktion
 - Blutung 196, 199
 - Gerinnungsstörung 198, 200
 - Riss-Quetsch-Wunde 168
 - Zahnextraktionswunde 178
 - Zahnfilm 96
 - Zahnfleischbluten 197
 - Zahnfleischhyperplasie 312, 340
 - Zahnfleischverband 190
 - Zahnhalshals, Aufhellungseffekt 110f
 - Zahnhalsskaries 110f
 - Zahnhalteapparat 110 ff
 - Zahnhartgewebe, Substanzdefekt 170
 - Zahnlockerung 197
 - Zahnluxation 179
 - Zahn-Mund-Kiefer-Gesichtsregion 6 ff
 - Zahnpulpa 110
 - Zahnschäden, strahlenbedingte 65
 - Zahnschmelz 179
 - Zahnstatus 13 f
 - Zahnverletzung 179
 - Zahnwurzel 110
 - Abbildung, verlängerte 97
 - Zahnwurzelimplantation 21
 - Zahnzement 110
 - Zeile 114f
 - Zellen
 - antigenpräsentierende 352, 355, 357
 - hypoxische 64
 - inflammatorische 351
 - kultivierte, autologe 366
 - Zellproliferation 63f, 371f
 - Zellsuspension 365
 - Zelltod, mitosegekoppelter 63
 - Zelltransplantation 362
 - Zellzyklusprogression 63
 - Zentralisation 225
 - Zentralnervensystem 5
 - Zentralstrahl 89ff
 - Zisternographie 130
 - ZNS-Schäden, strahlenbedingte 66f
 - Zone, ischämische 289
 - Zoster mucosae 317
 - Zuckerplätzchenzunge 324
 - Zugang
 - intraossärer 219
 - peripherer 219
 - Zunge
 - Anisotropie 139
 - atrophische 342
 - Candidose 320
 - glatte, rote 342
 - Innervation 9f, 12
 - Papillenverlust 320
 - Plattenepithelkarzinom 118
 - Tumorinfiltration 149
 - Untersuchung 12f
 - Wundnaht 188
 - Zurücksinken 184, 224
 - Zungenabszess 323
 - Zungenbiss 344f
 - Zungenbrennen 342, 354
 - Zungenmetastase 335
 - Zungenmuskulatur 146
 - Zungensensibilität 13
 - Zungenzange 184
 - Zwei-Punkt-Diskriminierung 9f, 13
 - Zylinderampulle 262
 - Zystadenolymphom 151
 - Zyste 274, 310
 - Zytostatika 125, 312, 324f