

Sachverzeichnis

A

- AA, *siehe* Aortenatresie
AABR, *siehe* Auditory brainstem response
AaDO₂, *siehe* Sauerstoffdifferenz, alveoloarterielle
ABO-Identitätstest 94, 97
ABC-Schema 254
Abdomen
– eingefallenes 216
– gespanntes 274
Abdomensonografie 193, 273–274
Abdominalverletzung 220
Abkühlung 120, 268
Abnabeln 170, 208, 214
Absaugen 207, 311–312
Absaugtiefe 311–312
Abstinenzsyndrom, neonatales 140
Abwehrbewegung 225
Acetylcystein 66
Acetylsalicylsäure (ASS) 103, 152, 156
Achillessehnenentomie 252
Aciclovirtherapie 201
– Herpesenzephalitis 88, 264
– Monitoring 204
Acinetobacter Baumannii 106–107
ACTH-Mangel 277
Actilyse 104
Acute
– Lung Injury (ALI) 260
– respiratory Distress Syndrome (ARDS) 47, 260–261
Acylkarnitine 123
Acylureidopenicilline 106–107
Adaptive Support Ventilation (ASV) 54
Adenosin 125, 146
ADH, *siehe* Antidiuretisches Hormon
Adiponecrosis subcutanea 196
Adrenalin 74, 255, 313–314
Adrenalin-Perfusor 88, 326
Adrenogenitales Syndrom (AGS) 190
aEEG, *siehe* EEG, amplitudenintegriertes
AEIOU-TIPS 223
Aeroneb 64
Afibrinogenämie 105
AGS, *siehe* Adrenogenitales Syndrom
Air-Leaks 46
Airway Pressure Release Ventilation (APRV) 46, 58
AIS, *siehe* Amnioninfektionssyndrom
Aktenlauf 34
Aktivkohle 273
Akupunktur 156
Akzeleration 153
Alagille-Syndrom 133
Albuminbindungskapazität 129
ALI, *siehe* Acute Lung Injury
Aliasing 67
Alkalose 122, 311
Alkohol 247
Allergie 97, 152, 194
Allgemeinchirurgie 95
Alloimmunthrombozytopenie 101
– neonatale (NAIT) 98
Allopurinol 272
Alpha-Rezeptor 313
Alprostadil 158, 174, 297
Alprostadil-Perfusor 88, 144, 326
ALTE = Apparently Life-Threatening Event 139
Altinsulin-Pen 312
Alveofact 126
Alveolarkollaps 46–47
Alveolenrarefizierung 127
Amikacin 87, 111
Aminoazidopathie 277
Aminoglykoside 272
Aminosäure 91, 117
Aminosäurenstoffwechsel 190
Amiodaron 255
Amitryptilin 247
Amnioninfektionssyndrom (AIS) 154
Amniozentese 152
Amoxicillin/Clavulansäure 87
Ampho-Moronal 86
Amphotericin B 88
Ampicillin 84, 87, 264
Amylase 274
Anaerobier 85
Analabstrich 108, 115, 287
Analatresie 214, 297
Analgetika 315
Analgosedierung 78, 82, 84, 314
– Beatmung 217, 315
– Hypothermie 122, 256
Anämie 37, 271
Anamnesebogen 164
Anaphylaxie 97
Aneurysma 227
Anfall
– epileptischer (s. auch Krampfanfall) 122
– hypoxämischer 143
Angiografie 227
Anisokorie 225
Anlegen 194, 198, 208
ANS, *siehe* Atemnotsyndrom
Anspülen, rektales 119
Anti-Faktor-Xa-Aktivität 102–103, 111
Anti-Syphon-Ventil 234
Antibiotika 87
– Resistenzprüfung 106
Antibiotikakombination 84–85
Antibiotikatherapie 84, 86, 264
Antidepressiva 207
Antidiuretisches Hormon (ADH) 246
Antihistaminika 152
Antikoagulation 102–103
Antikonvulsiva 207
Antimykotika 85, 88
Antiphospholipid-Syndrom 156
Antipyretikum 273
Antithrombin III 100, 102
Antithrombin-III-Mangel 105
α1-Antitrypsin 132
Anus, klaffender 198
Aorta
– abdominalis, Pulsation 67
– ascendens, Hypoplasie 144
– rechtsventrikuläre 142
– überreitende 142
Aortenatresie (AA) 144
Aortenbogen
– Hypoplasie 144
– rechter 142
– unterbrochener 143, 177
Aortenisthmusstenose 143, 177
Aortenstenose (AS) 143–144, 177
Apathie 275
APC-Resistenz 106
APGAR-Score 208
Apherese 37
Apnoe 37, 247
– Frühgeborene 134, 138, 291
– Prostaglandin bedingte 144, 174, 297
Apnoe-Bradykardie-Syndrom 138–139
Apnoe-Test 247
Apnoe-Ventilation 58
Apothekenbestellung 304
APRV, *siehe* Airway Pressure Release Ventilation
aPTT 100, 102, 104
Aquäduktstenose 239
Arbeitsplatzvorbereitung 292
ARDS, *siehe* Acute Respiratory Distress Syndrome
Areflexie 197
Argatroban 103
Arginin 277, 279
Arm
– Innenrotation 197, 252
– Schonhaltung 196
Arrhythmie, respiratorische 145
Arrhythmiesyndrom, genetisches 148
Arterienkatheter 71–72
Arthrogrypose 252
Arzt 29–30
– aufnehmender 34
– hygienebeauftragter 108
– transfundierender 94
Arztbrief 34, 38, 149
Ärztlicher Dienst 27
AS, *siehe* Aortenstenose
ASB, *siehe* Assisted Spontaneous Breathing
ASD, *siehe* Vorhofseptumdefekt
Aspergillus-Antigen 272
Asphyxie, perinatale 38, 85, 120
– drohende 158
– Echokardiografie 68
– Schweregrad 68–69
Aspiration 37, 268
ASS, *siehe* Acetylsalicylsäure
Assisted Spontaneous Breathing (ASB) 58
Asthma bronchiale 152
Astrozytom 244
ASV, *siehe* Adaptive Support Ventilation
Asystolie 255
Aszites 273
Aszitesdrainage 82
ATC, *siehe* Automatic Tube Compensation
Atelektase 47, 66, 311
Atelektrauma 47
Atemanaleptika 126
Atemantrieb 58
Atemdepression 80–81, 268
Atemfrequenz 48, 184
Ateminsuffizienz 198
Atemnotsyndrom (ANS) 59, 126–127
– Differenzialdiagnose 177
Atemstillstand 247, 259
Atemstörung 86, 209, 260
– Bulbärhirnsyndrom 223
– Ösophagusatresie 181
– tumorbedingte 271
– Überwachung 184
Atemunterstützung 260
Atemwege, Sicherung 254
Atemwegsbefeuchtung 63
Atemwegsdruck
– kontinuierlich positiver 55–56
– mittlerer (MAP) 46, 60, 309
Atemwegsmitteldruck 60, 309
Atemwegsobstruktion 315
Atemzentrum
– Entkopplung 225
– Unreife 138
Atemzug, manueller 52
Atemzugvolumen 47–48, 52
Atlantookzipitale Dislokation 220
Atmosphärendruck 44
Atmung 225, 254
– ataktische 225
– paradoxe 197
– periodische 138
– stöhnende 260
Atmungskettendefekt 277
Atopie 194
Atrioventrikuläre Verbindung 142
Atropin 49, 146, 308
Auditory brainstem response (AABR) 191
Aufklärung 39, 181–182, 190
– Erythrozytentransfusion 96
Aufklärungsbogen 39–40
Aufkleber 192, 312
Aufnahme 34, 287
– organisatorische 36
– postoperative 300
– stationäre 288, 300
Aufnahmebefund 165
Aufnahmebogen 34
Aufnahmegewicht 38
Aufnahmescreening, mikrobielles 107

- Augen, halonierte 258
 Augenbewegung, diskonjugierte 222
 Augenmuskellähmung 197
 Augenöffnen 222
 Augenpflege 301
 Augenprophylaxe 189
 Augenuntersuchung 115, 135, 288
 Ausbruchmanagement 110
 Ausflustraktobstruktion, rechtsventrikuläre (RVOTO) 142
 Auskühlung 208, 218
 Austauschtransfusion 131–132
 Autoimmunthrombozytopenie 101
 Automatic Tube Compensation (ATC) 58
 AV-Block 146
 AV-Kanal 142
 AV-Knoten 147
 AV-Knoten-Reentry-Tachykardie (AVNRT) 147
 AVNRT, *siehe* AV-Knoten-Reentry-Tachykardie
 AVSD, *siehe* Septumdefekt, atrioventrikulärer
 AWMF-Leitlinie 024/005 207
 Azidose 91, 211, 311
 – Therapie 257–258, 270
- B**
- Babinski-Reflex 222
 Babylog 8 000 plus 57
 Babylog VN 500 57
 Badepraxis 298
 Ballonatrioseptostomie 142
 Barriereisolierung 108, 110
 Base Excess (BE) 311
 Battered-Child-Syndrom 240
 Bauchlagerung, intermittierende 261
 Bauchoperation 85–86
 Bauchwanddefekt 214
 Beatmung 37, 47, 254
 – Acute respiratory Distress Syndrome 261
 – Adaptive Support Ventilation 54
 – Analosedierung 83, 315
 – assistierte 46
 – Dokumentation 48, 308
 – druckkontrollierte 55
 – Flüssigkeitsbedarf 90
 – getriggerte 46
 – Grenzen 48
 – Grundlagen 46
 – Hypertonie, pulmonale 47
 – kontrollierte 46–47
 – lungenprotektive 269
 – Lungenschädigung 47
 – Monitoring 48, 308
 – nichtinvasive 58, 260
 – postoperative 212
 – Probenentnahme 287
 – Relaxierung 83
 – Röntgenkontrolle 59
 – schwierige 255
 – Sepsis 77
 – Status asthmaticus 262
 – Volumengarantie 52, 57
 – volumenkontrollierte 55, 58
 – Volumenlimitierung 52
 – Zwerchfellhernie 47
 Beatmungsänderung 308
 Beatmungsbedarf, erhöhter 221
 Beatmungsbeutel 254
 Beatmungsdruck 47, 52
 Beatmungsgerät 50, 55, 292, 308
 – Alarm-Log 53
 – Alarmtest 51
 – Druckmessschlauch 53
 – Flowsensor 52–53
 – Flowtrigger 54
 – INOvent-Anschluss 62
 – Kalibrierung 51, 53–54
 – Langzeitbeatmungsgerät 57
 – Referenzschleife 53
 – Vernebler-Integration 64
 Beatmungsmodus 46, 51
 Beatmungsparameter 47, 52, 308
 Beatmungsschlauchsystem 53, 65, 286
 Beatmungszeit 36, 38
 Beckenendlage (BEL) 184, 196, 252
 Beckenverletzung 221
 Beclometason 66
 Bedside-Test 97
 Befeuchter 310
 Behandlungspfad Kinderschutz 241
 Behandlungsverlauf, Dokumentations 39
 BEL, *siehe* Beckenendlage
 Bell-Einteilung 215
 Belüftungsstörung, einseitige 59
 Benzodiazepine 267–268
 BERA, *siehe* Brainstem evoked Response Audiometry
 Bergungstod 269
 Berührungseiz 222
 Besprechung 28
 Best-PEEP 47
 Bestellung 303
 Beta-Rezeptor 313
 Betablocker 145, 206
 Betamethason 155
 Betäubungsmittel (BTM) 304
 Betreuung 202, 207
 – perioperative 211
 – Wochenbettstation 179, 209
 Bettenplatz 289, 312
 Beuge-Streck-Haltung 225
 Beuge-Streck-Synergismus 222, 225
 Beugehaltung 225
 Beugekrampf 222
 Bewusstlosigkeit 247
 Bewusstseinsstörung 222–223, 264
 Bewusstseinstrübung 257, 259
 Bewusstseinszustand 223
 BGA, *siehe* Blutgasanalyse
 Bi-Phasic-Modus 56
 Bikarbonat 311
 Bildgebung 211, 226
 Biliblanke 131
 Bilirubin 132
 – direktes 129, 131, 133
 Bilirubin-Screening 209
 Bilirubinbestimmung 129–130
 Bilirubinkonzentration 132
 – erhöhte 129, 133
 – Nomogramm 130
 – Umrechnung 129
 Biometrie 151
 Biotin 92, 278–279
 Biotinidasemangel 190
 BIPAP, *siehe* Biphasic Positive Airway Pressure
 Biphasic Positive Airway Pressure (BIPAP) 46, 58
 Blähungen 157
 Blalock-Taussig-Shunt, modifizierter 144
 Blasenentleerungsstörung 198, 238
 Blasensprung, vorzeitiger (VBS) 154–155, 184
 – Sectio-Indikation 202
 Blässe 198, 209
 Blutdruck 44, 77, 211
 Blutdruck-Referenzwert 77
 Blutdruckabfall 225, 309
 Blutdruckanstieg 225, 260, 275
 Blutdruckmessung, arterielle 45, 308
 Blutdruckschwankung 238
 Blutdrucksenkung, kontrollierte 246
 Blutdruckwert 76–77
 Blutentnahme 99, 208, 287
 – erste 287
 – Hautpflege 299
 – kritische 278
 – ungestaute 277
 Blutfluss 44
 – zerebraler 228
 Blutgasanalyse (BGA) 48, 256, 308
 – Indikation 288
 – Normwert 311
 – perioperative 211
 – Zielwert, temperaturkorrigierter 122
 Blutkultur 287
 Blutprobe 72
 Blutprodukt 94, 167, 290, 302
 Blutstillung 299
 Blutstromprofil 226
 Blutung 99, 103, 106
 – intrakranielle, *siehe* Hirnblutung
 – konjunktivale 99
 – maternale 158
 – retinale 240
 – subependymale 236
 – subgaleale 195, 234
 Blutungsneigung 207
 Blutungsrisiko 99, 272
 Blutverlust
 – fetaler 209
 – neonataler 208
 Blutvolumen, neonatales 170
 Blutzuckerbestimmung 198–199, 209
 Blutzuckerkonzentration 261, 274–275
 – Abfall, physiologischer 209
 Blutzuckerschwankung 90
 Borrelien 265
 Bosentan 125
 Boyle-Gesetz 44
 Brachycephalus 245
 Bradyarrhythmie 146
 Bradykardie 138, 146, 225
 – fetale 152
 – Ventrikeldrainage 233
 Brainstem evoked Response Audiometry (BERA) 191
 Bronchiolitis 263
 Bronchodilatation 66, 74, 262
 Bronchodilatator 128
 Bronchokonstriktion 81
 BTM, *siehe* Betäubungsmittel
 Budesonid 66
 Bulbärhirnsyndrom 223, 225
 Bulbusdivergenz 222
 Bulbusmotilität 225
 Bulbusstellung 225
 Bunter Kreis e. V. 150
- C**
- C-reaktives Protein (CRP) 274
 Candida-Prophylaxe 272
 Candidose 37
 Caput succedaneum 195
 Carbamazepin 207
 Carbapeneme 106–107
 Carbimazol 206
 Cardiac Output (CO) 44–45, 67–68
 CBF, *siehe* Cerebral Blood Flow
 CBV, *siehe* Cerebral Blood Volume
 CCAM, *siehe* Malformation, zystisch adenomatoide, kongenitale
 CDH, *siehe* Zwerchfellhernie
 Cefotaxim 84, 264, 266
 – Dosierung 87
 – Resistenz 106–107
 Ceftazidim 85, 87, 106–107
 – Resistenz 107
 Cefuroxim 85, 87
 Cephalosporine 106–107
 CEPROTIN 105
 Cerebral
 – Blood
 – Flow (CBF) 228
 – Volume (CBV) 228
 – Function Monitor (CFM) 68–69
 – Perfusion Pressure, *siehe* Perfusionsdruck, zerebraler
 – vascular Resistance (CVR) 228
 CHD, *siehe* Herzfehler, angeborener
 Check up Pflege 282
 Checkliste 173, 175
 – Herzfehler, kritischer 178
 – Hypothermie 121
 – Wochenplan 286
 Cheyne-Stoke-Atmung 225
 Chiari-Fehlbildung 226, 238–239
 Chlamydieninfektion 189
 Chloralhydrat 81
 Chloramphenicol 111, 278
 Chlordiazepoxid 247
 Chlorid 91
 Choanalatresie 37
 Cholestase 132–133
 Cholestyramin 133

- Chorioamnionitis 238
 Chorioretinitis 204–205
 Chrom 92–93
 Chylothorax 288
 Ciprofloxacin 106–107
 Clinoleic 90
 Clonazepam 124, 247, 267
 Clonidin 82, 88, 326
 Clopidogrel 103
 Clostridien-Gastroenteritis 38
 CMV, *siehe* Zytomegalievirus
 CO, *siehe* Cardiac Output
 CO₂-Messung, endtidale 255
 CO₂-Partialdruck 44, 259
 CO₂-Sensor 53–54
 CO₂-Überwachung 256
 Coanda-Effekt 56
 Coarctatio aortae 143
 Colistin 66
 Compliance, pulmonale 46, 48
 Computertomografie 37, 227
 Congenital Pulmonary Airway Malformation CPAM 218
 Continuous Positive
 – Airway Pressure (CPAP) 52, 55, 260
 – Babylog 57
 – Evita XL Neo 58
 – Pressure Ventilation (CPPV) 58
 COOK-Nadel 73
 Cotrimoxazol 272
 CPAM, *siehe* Congenital Pulmonary Airway Malformation
 CPAP, *siehe* Continuous Positive Airway Pressure
 CPP, *siehe* Perfusionsdruck, zerebraler
 CPPV, *siehe* Continuous Positive Pressure Ventilation
 CPR, *siehe* Reanimation, kardiopulmonale
 CRP, *siehe* C-reaktives Protein
 CT-Angiografie 227
 CTG, *siehe* Kardiotokogramm
 Cuffdruckkontrolle 49, 308
 Cullen-Zeichen 274
 Cumarinderivate 207, 247
 Curosurf 126
 CVR, *siehe* Cerebral vascular Resistance
- D**
- DA, *siehe* Dosieraerosol
 DAI, *siehe* Verletzung, axonale, diffuse
 Dalton-Gesetz 44
 Dandy-Walker-Malformation 239
 Darm, Torquierung 215
 Darmerkrankung 152, 215
 Darmobstruktion 215
 Darmperforation 38, 215
 Darmresektion 216
 Darmrohr 119
 Darmverletzung 221
 Darmwanddefekt 216
 Defibrillation 148, 255
 DEGUM-Einteilung 236
- Dehydratation 194, 258, 274
 – hypertone 235, 258–259
 – hypotone 258–259
 – isotone 258
 – mittelschwere 258
 – schwere 258
 Dekortikationshaltung 225
 Dekubitusprophylaxe 297
 Delta P 310
 Dermatitis 298
 Desmopressin 102–103, 246
 Dexamethason 85, 128, 244
 – Meningitis 265
 – Reifeinduktion, fetale 155
 Dexmedetomidin 82
 Dextrokardie 142
 Dextropositio 142
 Dezeleration 153
 Diabetes
 – insipidus centralis 221, 235, 246
 – mellitus 198, 274
 Diagnose, DRG-Kodierung 36–37
 Diagnosis related group (DRG) 36
 Diagnostik 111, 115
 – Analgesiedierung 82, 314
 Diarrhoe 130, 271
 Diazepam 247, 267
 Diazoxid 277, 279
 DIC, *siehe* Gerinnung, intravasale, disseminierte
 Digoxin 111
 Diuretika 128, 145
 Dobutamin 74, 77, 313
 Dobutamin-Perfusor 88, 326
 Dokumentation 36, 39, 306
 – Anamnesebogen 164
 – Aufklärung 39
 – Aufnahmebefund 165
 – Beatmung 48
 – Intensivscore 36
 – Kinderkurve 184
 – Ventrikeldrainage 231
 Dopamin 74, 313–314
 Dopamin-Perfusor 88, 326
 DOPES 255
 Doppler-Sonografie, transkranielle 226, 248
 Dornase alfa 66
 Dosieraerosol (DA) 64
 Double-bubble 193
 Double-Inlet 142
 Double-Outlet 142
 Doxycyclin 87
 dP, *siehe* Druckdifferenz
 Drainage 300, 314
 Dreiecksschädel 245
 DRG = Diagnosis related group 36–38
 Drogeneinnahme, mütterliche 160
 Drogenzugsyndrom, neonatales 140
 Drogenscreening 139
 Druck
 – arterieller, mittlerer (MAD) 76
 – endexpiratorischer, positiver (PEEP) 46, 77
 – intrakranieller (ICP) 220
 – Umrechnungsfaktor 44
 – zentralvenöser (ZVD) 45, 76, 211
 Druck-Volumen-Interaktion 46
- Druck-Volumen-Kurve 46
 Druckdifferenz (dP) 44
 Druckerhöhung
 – intrakranielle, *siehe* Hirndruck-erhöhung
 – intrathorakale 47
 Druckluftvernebler 63
 DTI 104, 293
 Ductus arteriosus Botalli
 – Offenhalten 144
 – persistierender (PDA) 67, 142, 148
 – Relevanz, hämodynamische 148
 – Therapie 148, 212
 – Wiedereröffnen 144
 Duktusligatur 149, 212
 Duodenalstenose 213
 Durchmesser, enddiastolischer, linksventrikulärer (LVEDD) 67
 Dysfunktion, myokardiale 76, 255
 Dysplasie, bronchopulmonale 127, 139
 Dyspnoe 261
 D-Dimere 100, 103–104, 106
- E**
- Early-Onset-Sepsis 86
 Easy-Flow 288
 Ebstein-Anomalie 177
 Echokardiografie 67, 189, 193
 ECMO, *siehe* Membranoxygenierung, extrakorporale
 ECMO-Kriterien 48
 EDH, *siehe* Epiduralhämatom
 EEG, *siehe* Elektroenzephalogramm
 Eiffeltower 301
 Eigenbluttransfusion 94
 Einarbeitung
 – Evaluation 31
 – Gesprächsdokumentation 33
 Einarbeitungskonzept 29–30, 32
 Einarbeitungszeit 29
 Einatemanstrengung 58
 Eingriff
 – neurochirurgischer 234
 – schmerzhafter 314
 Einklemmung
 – obere 223
 – untere 223
 Einklemmungssymptom 223, 240
 Einölen 298–299
 Einschwemmkatheter 71
 Einwilligungserklärung 36
 Einziehung
 – interkostale 171
 – sternale 171
 Eisen 93, 116, 118
 Eisenprophylaxe 115, 288
 Eiweißverlustenteropathie 259
 EK, *siehe* Erythrozytenkonzentrat
 Eklampsie 154
 Elektroenzephalogramm (EEG) 122, 248
 – amplitudenintegriertes (aEEG) 68
 – Allgemeinveränderung 69
 – Normalbefund 69
 – Sägezahnmuster 70
- Elektrolyte 91, 235
 Elektrolytentgleisung 246
 Ellenbogenbeugung, fehlende 197
 Ellenbogenextension 252
 Eltern
 – Atopie 194
 – Belastung, psychosoziale 150
 – Erstkontakt 36, 39
 Embolierisiko 142
 Emissionen, otoakustische, transitorisch evozierte (TEOAE) 191–192
 EMLA = eutektische Mischung aus Lokalanästetika 79–80, 314
 Emphysem, lobäres, kongenitales 218
 Endkodierung 36
 Endokrinoopathie 190
 Endoplastitis 233
 Endothelin-Rezeptorantagonist 125
 Energiezufuhr 90
 Enophthalmus 197
 Enoxaparin 103
 Entbindung, ambulante 181, 210
 Enteral Nutrient Supply for Preterm Infants 116
 Enteritis 271
 Enterobakterien 106–107, 265
 Enterokokken
 – multiresistente 85
 – vancomycinresistente (VRE) 107, 109
 Enterokolitis, nekrotisierende (NEC) 38, 85, 215
 Enterothorax 297
 Entgleisung, vegetative 222
 Enthirnungsstarre 225
 Entlassung 34, 36, 179, 210
 Entlassungsbrief 34, 149
 Entzugssymptomatik 140
 Entzündungsreaktion 221, 255
 Enzephalitis 201, 264
 Enzephalopathie 122, 273, 276
 Enzephalozele, okzipitale 195
 Epiduralhämatom (EDH) 240
 Epilepsie 152, 267
 Epiphysenlösung 196
 Epivir 203
 Erb-Lähmung 197
 Erbrechen 38, 258, 264
 – galliges 213, 215
 Ernährung 116, 194
 – enterale 89, 130
 – parenterale 89, 116, 288
 – Dauer 93
 – totale (TPN) 93
 – Überwachung 93
 Erreger 86, 264
 – multiresistente (MRE) 106, 108
 – Ausbruchmanagement 110
 – Isolationsmaßnahme 108–109
 – Resistenzprofil 107
 Erstversorgung 157–158, 160, 291
 – Bereitstellung von Blutprodukten 167
 – Checkliste 173–175
 – Dokumentation 161
 – DRG-Kodierung 37

- Frühgeborene 171, 295
 - Kinderzimmer 179
 - Kreißsaal 207
 - Neuralrohrdefekt 174–175
 - Situation, besondere 297
 - Erstversorgungsprotokoll 162
 - Erstversorgungsraum, Bestückungsliste 166
 - Ertrinkungsunfall 228, 268
 - Erwachsenen-T-Stück 65
 - Erwachsenenschlauchsystem 47, 53
 - Erwärmung 269
 - Erythem 298
 - Erythromycin 87, 189
 - Erythrozytenkonzentrat (EK) 94, 98, 271
 - Anforderungsschein 167
 - Transfusionsindikation 76, 94, 96, 313
 - Transfusionskriterien 96
 - Transfusionsvolumen 97
 - Transfusionszwischenfall 97
 - ESBL = extended spektrum beta lactamase 287
 - Escherichia coli 106
 - Verotoxin-bildende 271
 - ESPGHAN-Empfehlung 116
 - Etomidate 49, 309
 - ETS, *siehe* Triggersensitivität, exspiratorische
 - Euler-Liljestrand-Reflex 47
 - Evita XL Neo Beatmungsgerät 57
 - Exophthalmus 206
 - Exsikkose 258
 - Extrasystole
 - supraventrikuläre (SVES) 146
 - ventrikuläre (VES) 146
 - Extremität
 - obere, Hypertonie 143
 - Streckmechanismus 222
 - Extubation 126, 212, 261
 - EZ-IO-System 73
- F**
- FAEP, *siehe* Potenziale, akustisch evozierte, frühe
 - Fallot-Krise 143
 - Fallot-Tetralogie (TOF) 142, 176
 - Fallpauerschale 38
 - Farbduplexdarstellung 67
 - Fazialisparese 154, 196
 - Fehlbildung 158, 238
 - zerebrale 226
 - Femurfraktur 253
 - Fentanyl 80, 84, 247
 - Beatmung 315
 - Intubation 309
 - Fentanyl-Perfusor 88, 326
 - Ferritin 115
 - Fetal Inflammatory Response Syndrome (FIRS) 155
 - Fetopathia diabetica 126, 208
 - Fettbedarf 91
 - Fettemulsion, optimale 94
 - Fettgewebnekrose, subkutane 196
 - Fettsäureoxidationsstörung 190, 277, 279
 - Fettzufuhr 90, 93, 116–117
 - FFP, *siehe* Fresh Frozen Plasma
 - FFTS, *siehe* Transfusionsyndrom, fetofetales
 - Fibrinogen 100, 104
 - Fibrinogenkonzentrat 105
 - Fibrinogenmangel 100
 - Fibrinolyse 102
 - Fieber 90, 221
 - der Mutter 184
 - rheumatisches 146
 - FIGO-Klassifikation 153
 - Filtrationsrate, glomeruläre (GFR) 270
 - FiO₂, *siehe* Sauerstoffkonzentration, inspiratorische
 - FIP, *siehe* Perforation, intestinale, fokale
 - FIRS, *siehe* Fetal Inflammatory Response Syndrome
 - Fixtur 298
 - Fixieren 299
 - Fixierungsprotokoll 300
 - Flankenverfärbung, bläuliche 274
 - Flow 44
 - Flowbrille 260
 - Flucloxacillin 87
 - Fluconazol 85–86, 88
 - Flucytosin 88
 - Fluid Challenge 45, 211
 - Fluorchinolone 106–107
 - Fluorid 93
 - Fluorprophylaxe 118, 191
 - Flussgeschwindigkeit, zerebrale 226
 - Flüssigkeitsbedarf 89, 117, 257
 - Errechnung 258
 - Flüssigkeitsbilanzierung 271
 - Flüssigkeitshaushalt 211, 235
 - Flüssigkeitsrestriktion 118, 257
 - Flüssigkeitszufuhr 89
 - Folienpaket, vorgewärmtes 295
 - Folienverband 286
 - Folinsäure 123, 205, 279
 - Folsäure 92, 151
 - Fontan-Zirkulation 47
 - Fontanelle
 - eingesunkene 258
 - offene 226
 - vorgewölbte 233, 264
 - Forcepsentbindung 184, 193, 195
 - Nervenverletzung 196
 - Fotophobie 264
 - Fototherapie 90, 130
 - Cholestase 133
 - DRG-Kodierung 38
 - Indikation 131–132
 - Fraktur 196, 221
 - Fresh frozen Plasma (FFP) 102, 266, 313
 - Frischplasma 98
 - Frontalnahtsynostose 245
 - Fruchtblase 295
 - Fruchtwasser 154, 184, 202
 - Frühdienst 284
 - Frühentlassung 179, 181–182
 - Frühfütterung 198
 - Frühgeborene 37
 - Abnabeln 170–171
 - Analosedierung 83, 315
 - Apnoe 291
 - Apnoe-Bradykardie-Syndrom 138
 - Atemnotsyndrom 126
 - Atemstörung 86
 - Aufnahme 289
 - Augenuntersuchung 136, 288
 - Austauschtransfusion 132
 - Beatmung 315
 - Blutdruckperzentile 78
 - Blutentnahme 115
 - Blutung, intraventrikuläre 235
 - Diagnostik, mikrobiologische 115
 - Eisenzufuhr 116, 118
 - Erstversorgung 157–158, 171–172, 295
 - Checkliste 173
 - Flüssigkeitsverlust 299
 - Fototherapie 132
 - Hautschutz 298
 - Hyperglykämie 90
 - Hypoglykämie 194, 198
 - Impfung 140
 - Intubation 49, 309, 315
 - Kernikterus 129
 - Kurzinfusion 312
 - Lagerung 295
 - Magnesiumtherapie 155
 - Nachsorge 149
 - Nachuntersuchung 136
 - Nahrungsaufbau 117
 - Neuroprotektion 155
 - Operation 212
 - Pilzprophylaxe 86
 - Pulsoxymetrie 138
 - Sauerstoffsättigungsabfall 116
 - Surfactantgabe 171
 - Überwachungsdauer 184
 - Ultraschalluntersuchung 66, 115
 - Ureaplasmennachweis 85
 - Volumetherapie 257
 - Frühgeborenen-Elektrode 299
 - Frühgeborenenernährung 116
 - Frühgeborenenikterus 37
 - Frühgeborenenmehrnahrung 137
 - Frühgeborenenosteopenie 137
 - Frühgeborenenretinopathie (ROP) 38, 134
 - Plus Disease 134, 136
 - Pre-plus Disease 134
 - Screening-Untersuchung 136
 - Therapie 136, 212
 - Frühgeburtsbestrebung 200, 204
 - Frühsepsis 84, 86
 - Fruktoseintoleranz 277
 - Funktion, vegetative 225
 - Furosemid 220, 270
 - Furosemid-Perfusor 88, 326
 - Fuß, Dorsalextension, vermehrt 252
 - Fußrand, sichelförmiger 252
- G**
- Galaktosämie 277
 - Gallensäurensynthesestörung 132
 - Gamma-Hydroxybutyrat 81
 - Ganciclovir 88, 204
 - Gasaustauschstörung 46, 260–261
 - Gasgemisch 44
 - Gastransport-Koeffizient 309
 - Gastroschisis 214, 297
 - Gasvolumen 44
 - GBS, *siehe* Gruppe-B-Streptokokken
 - GCS, *siehe* Glasgow Coma Scale
 - Geburt 151, 207
 - Anwesenheit des Neonatologen 159, 171
 - Risikofaktor 159
 - Geburtsgewicht 37, 117, 194
 - Geburtshelfer 181, 200, 207
 - Vorsorgeuntersuchung 208
 - Geburtshilfe 151, 157
 - Geburtsstillstand 153
 - Geburtsstrauma 195, 197, 252
 - Gedeihstörung 206
 - Gefäßanomalie 226
 - Gefäßdarstellung 226–227
 - Gefäßtonus 74–75
 - Gefäßverschluss 106
 - Gefäßwiderstand 44–45
 - Gefäßzugang 254
 - Gendiagnostikgesetz 39, 190
 - Gentamicin 84, 87, 111, 264
 - Gentle Ventilation 217
 - Gerinnung, intravasale, disseminierte (DIC) 100, 102, 105
 - Therapie 266
 - Gerinnungsdiagnostik 99–100
 - Gerinnungsfaktor 100, 189
 - Vitamin-K-abhängiger 105
 - Gerinnungsfaktor-VIII, rekombinanter 105
 - Gerinnungsfaktor-Xa-Hemmung 103
 - Gerinnungsfaktor-XIII-Konzentrat 105
 - Gerinnungsfaktorenmangel 100
 - Gerinnungsneigung, erhöhte 106
 - Gerinnungsparameter 100, 104
 - Gerinnungsphysiologie 99
 - Gerinnungsstörung 101, 273
 - Gesamtenergiegehalt 116
 - Gesäßhaut, Pflege 299
 - Gesichtsschädel, Verformung 245
 - Gestationsdiabetes 184, 198
 - Gestationshypertonie 154
 - Gewicht 208, 287, 306
 - Gewichtskontrolle 179
 - Gewichtsverlust 258
 - Dehydratation 258, 274
 - physiologischer 194
 - GFR, *siehe* Filtrationsrate, glomeruläre
 - Glasgow Coma Scale (GCS) 220, 223–224
 - Glukagon 277, 279
 - Glukose 90
 - Glukose-6-Phosphat-Dehydrogenase-Mangel 129, 132
 - Glukose-Insulin-Infusion 270

- Glukose-Toleranztest, oraler (OGTT) 151
 Glukosebedarf 90, 93, 117, 257
 Glukoseinfusion 257
 – fünfprozentige 90, 117
 – zehnprozentige 199, 276–277
 Glukuronidase 130
 Gonokokkeninfektion 189
 GÖR, *siehe* Reflux, gastroösophagealer
 GPT 274
 Greifreflex 197
 Grey-Turner-Zeichen 274
 Gripeschutzimpfung 141
 Großhirntumor 245
 Grundumsatz 90
 Gruppe-B-Streptokokken (GBS) 86, 184, 199–200
 Guthrie-Test 302
- H**
- HA-Nahrung 194
 Hackenfuß 252
 Haemophilus-influenzae-Impfung 265
 Hagen-Poiseuille-Gesetz 44
 Halo-Fixateur 244
 Halsmarkläsion 225
 Halswirbelsäule 193, 227
 – Luxationsfraktur 244
 – Verletzung 220, 244
 Haltungsmuster 225
 Hämatokritwert 209
 – erhöhter 170, 208
 – Transfusionsindikation 76, 96
 Hämatom, subgaleales 195
 Hämatothorax 219
 Hamilton G5 Beatmungsgerät 53, 63
 Hämochromatose 132
 Hämodialyse 277
 Hämoglobinwert 209, 261
 Hämolyse 90
 – mütterliche 154
 Hämolytisch-urämisches Syndrom (HUS) 271
 Hämophilie A/B 101
 Hämorrhagie, pulmonale 105
 Hand
 – Flexionsstellung 253
 – Pronationsstellung 197
 Händedesinfektion 107
 Handschuhe 107–108
 Harnstoffzyklusdefekt 277, 279
 Harris-Benedict-Formel 90
 Hartwig Score 78
 Hashimoto-Thyreoiditis 205
 Hauptvisite 283
 Haut, schuppige, trockene 298
 Hautbeurteilung 298
 Hautblutung 265
 Hauteffloreszenz 202
 Hautfalte, stehende 258
 Hautirritation 299
 Hautkolorit, blass-graues 258
 Hautpflege 298
 Hautschutzverband 299
- Hbe-Antigen 200
 HBs-Antigen 200
 Hebamme 179, 182, 208
 Heimmonitoring 139
 HELLP-Syndrom 154
 Hemmkörperhämophilie 105
 Heparin 72, 102
 – niedermolekulares (NMH) 72, 103
 – unfractioniertes 72, 102, 266
 – Neutralisierung 103
 Heparin-Perfusor 88, 326
 Heparinisierung 72, 266
 – Komplikation 103
 – prophylaktische 102
 – therapeutische 102
 Hepatitis-B-Impfung 181, 200
 Hepatopathie 276
 Hepatosplenomegalie 204–205, 273
 Herniotomie 212
 Herpes
 – genitalis 201
 – labialis 201
 – zoster 272
 Herpes-simplex-Virus-Infektion 201
 – väterliche 201
 Herpeszerebellitis 88, 264
 Herz, Kontraktilitätsschwäche 68
 Herz-Atem-Monitor 140
 Herzbeutelamponade 255
 Herzchirurgie, Transfusionsbedarf 95–96
 Herzfehler, angeborener 37, 142, 226
 – duktuabhängiger 67, 144
 – Echokardiografie 68
 – Erstversorgung 158, 297
 – Herzinsuffizienz 145
 – kritischer 178
 – Sauerstoffsättigungsscreening 189
 – Systemperfusion 67
 – Therapie 144, 174, 176
 – zyanotischer 97, 142, 145, 176
 Herzfrequenz 184, 211
 – Absinken 225, 256
 – fetale 152–153
 Herzfrequenzregulationsstörung 139
 Herzfunktion 68
 Herzgeräusch 193
 Herzinsuffizienz 37, 145, 311
 – Ernährung 118
 – therapierefraktäre 314
 – Truncus arteriosus communis 143
 – Ventrikelseptumdefekt 142
 Herzmassage 254
 Herzrhythmus
 – defibrillierbarer 255
 – nichtdefibrillierbarer 255
 Herzrhythmusstörung 37, 81, 269
 – neonatale 145
 – ventrikuläre 74
 Herzvolumen, *siehe* Herzfehler
 Herzzeitvolumen (HZV), Einschränkung 77, 256, 313
- HFNC, *siehe* Highflow-Nasenkanüle
 HFOV, *siehe* Hochfrequenzoszillationsventilation
 HFV, *siehe* High Frequency Ventilation
 High
 – Frequency Ventilation (HFV) 57
 – Pressure Servo Ventile 57
 High-Flow-Therapie 57
 Highflow-Brille 260
 Highflow-Nasenkanüle (HFNC) 57, 65
 Hilfe, unterstützende 150
 Hirnblutung 66, 90, 226
 – intraventrikuläre (IVH) 38, 226, 235, 239
 – postoperative 234
 – pränatale 101
 – Prophylaxe 235
 – punktförmige 240
 Hirndruck 228
 Hirndruckerhöhung 78, 225, 228
 – akute 234
 – deutliche 220
 – Doppler-Sonografie 226
 – Kraniosynostose 245
 – mäßige 220
 – Pathophysiologie 228
 – Symptom 268
 – Therapie 228–229
 – tumorbedingte 273
 Hirndruckkurvenverlauf, gedämpfter 232
 Hirndruckmessung 228, 230
 Hirnfunktionsausfall 247–248
 Hirninfarkt, hämorrhagischer 236
 Hirnnervenfunktion 225
 Hirnödeme 228, 257, 275
 – hypoxisches 269
 – traumatisches 240
 Hirnoperation, Komplikation 234
 Hirnschädigung 221, 238, 247
 – irreversible 122, 248
 – ischämische 309
 Hirnoperation, postoperative 235
 Hirnstammaudiometrie, automatisierte 191
 Hirnstammreflex 222
 – Ausfall 222–223, 247
 Hirnstammschädigung 222, 225, 240
 Hirntod, Symptom 247
 Hirntoddiagnostik 226, 247–248
 – Dokumentation 249
 Hirntumor 223, 226, 244
 – Diagnostik 227, 245
 – Patientenversorgung 301
 – suprasellärer 235
 Hirntumoroperation 234
 HIT, *siehe* Thrombozytopenie, heparininduzierte
 HIV-Infektion 202–203
 HIV-PCR 204
 HIV-Test 202
 HIV-Transmission 202
 HIV-Transmissionsprophylaxe 203
 HLHS, *siehe* Linksherzsyndrom, hypoplastisches
- Hochfrequenzoszillationsventilation (HFOV) 46–47, 58, 309
 – Ablaufschema 61
 – Alarmgrenze 60
 – Blutdruckabfall 60–61
 – Charakteristika 52
 – Einstellung 309
 – Entwöhnung 60
 – Hypertension, pulmonale 125
 – pCO₂-Abfall 60, 309
 – Pflege 59, 309
 – Problem 60
 – Röntgenkontrolle 59
 – Sensorics 3 100 A 60
 – Surfactanttherapie 59
 Horner-Syndrom 197, 253
 Hörscreening 115, 181, 288
 – Durchführung 191
 – Organisation 191
 Hörscreeningaufkleber 181
 Hörstörung 204
 HSV1/2-PCR 201
 Hüftgelenkarthritis, septische 253
 Hüftgelenkerguss 253
 Hüftluxation 252
 Hüftoperation 94
 Hüftsonografie 181, 193
 Humerus, Epiphysenlösung 196
 Humerusschaftfraktur 196
 HUS, *siehe* Hämolytisch-urämisches Syndrom
 Hustenreflex 223
 Hydrocephalus internus 205
 Hydrokolloidverband 299
 Hydrokortison 75, 313
 – Dosierung 77
 – Dysplasie, bronchopulmonale 128
 Hydrops fetalis 132, 156, 159
 Hydrozephalus 223, 239
 – posthämorrhagischer 233, 236
 – shuntpflichtiger 236
 Hygiene 106–107
 Hygieneanforderung 108–109
 Hygieneplan 286
 Hyperammonämie 91, 277, 279
 Hyperbilirubinämie 90, 129, 206
 – Toxoplasmose 205
 – Verlegung in Neonatologie 160
 Hyperechogenität, periventrikuläre 66
 Hyperexzitabilität 209
 Hyperfibrinolyse 105
 Hyperglykämie 89–90, 255
 Hyperhydratation 259
 Hyperinsulinismus, kongenitaler 277, 279
 Hyperkaliämie 255–256, 272
 – Therapie 270
 Hyperkalzämie 196
 Hyperkalziurie 138
 Hyperkapnie 260
 – permissive 128, 261, 263
 Hypermagnesiämie 91
 Hypernatriämie 235, 246
 Hyperphosphatämie 272
 Hyperreagibilität, bronchiale 263
 Hypersalivation 124
 Hyperthermie 45, 82, 255

- Hyperthyreose 133, 205
 – fetale 206
 – mütterliche 206
 Hypertonie 37, 152, 270
 – Extremität, obere 143
 – postoperative 235
 – pulmonale 142, 256, 310
 – persistierende des Neugeborenen (PPHN) 47, 62, 67, 124
 – schwangerschaftsinduzierte 154
 Hypertriglyzeridämie 90
 Hyperurikämie 272
 Hyperventilation 220, 311
 Hypervolämie 259
 Hypofibrinogenämie 105
 Hypoglykämie 38, 198
 – Betablocker 206
 – Bewusstseinstörung 257
 – Blutentnahme 277–278
 – Differenzialdiagnose 275
 – Leberversagen 273
 – Risikokind 199
 – Therapie 123, 199, 277
 – Verlegung in Neonatologie 160, 199
 Hypoglykämierisiko 194
 Hypokaliämie 246, 255–256
 Hypokalzämie 256, 259, 272
 – Therapie 123, 272
 Hypomagnesiämie 123, 256
 Hyponatriämie 235, 259
 Hypophosphatämie 137, 256
 Hypophysenoperation 246
 Hypothermie 255
 – therapeutische 37, 120, 256
 – Abbruchkriterien 122
 – Checkliste 120–121
 – Kühltechnik 120
 – Maßnahme, begleitende 122
 – Monitoring 122
 – Wiedererwärmung 256
 Hypothyreose 133, 205
 – konnatale 190
 – mütterliche 205
 Hypotonie
 – arterielle 211, 238, 255
 – medikamentös induzierte 308
 – Therapie 76, 313
 – therapierefraktäre 74–75
 – muskuläre 197–198, 223
 – Zytomegalievirus 204
 Hypovolämie 45, 211, 255
 – Fluid Challenge 45
 Hypoxämie 138, 143
 – fetale 153
 Hypoxie 238, 255, 311
 HZV, *siehe* Herzzeitvolumen
- I**
 Ibuprofen 79, 148
 ICP, *siehe* Druck, intrakranieller
 IgG-Avidität 204
 Ikterus 160, 204, 273
 – Bilirubin-Screening 209
 – DRG-Kodierung 37
 – gravid 129
 – praecox 129
 – prolongatus 129
- Ilomedin 125
 Impipenem 87, 106–107
 Immunglobulingabe, intravenöse 131
 Immunprophylaxe, passive 263
 Impfung 140, 265
 IMV, *siehe* Intermittent Mandatory Ventilation
 Infantflow
 – CPAP 55–56, 64
 – SIPAP 56
 Infektion 199–200
 – Chemotherapie bedingte 272
 – nosokomiale 85, 265
 – peripartale 155
 Infektionserfassung 34, 288
 Infektionsindikator 209
 Infektionsserologie 115
 Infektionssurveillance 107
 Infektionsverdacht 199, 233
 Influenza 265
 Infusionslösung, kristalloide 76, 257, 313
 Infusionssystem, Wechsel 286
 Infusionstherapie 38, 76
 Inhalationstherapie 63
 Inkubator, Umgebungstemperatur 300
 Inkubatorfeuchte 289, 300
 iNO, *siehe* Stickstoffmonoxid, inhalatives
 INOvent 62–63
 INR, *siehe* International Normalized Ratio
 Insulin-Stammlösung 312
 Insulinerfusor 312
 Insulinstimulation 93
 Insulintherapie 77, 275
 Insult, zerebrovaskulärer 259
 InSurE 126
 Intensivbett 289
 Intensivkomplexbehandlung 37
 Intensivmedizin, pädiatrische 29, 44, 254
 Intensityscore 36
 Intensivstation 220
 Intermittent
 – Mandatory Ventilation (IMV) 51, 57
 – Positive Pressure Ventilation (IPPV) 51, 57–58
 International Normalized Ratio (INR) 100, 104
 Intoxikation 225, 247, 255
 Intrinsic PEEP-Messung 58
 Intubation 37, 254, 260
 – Analgosedierung 83, 315
 – Medikamente 49, 308
 – Tubusgröße 308
 – Vorbereitung 295
 Invagination 141
 Inversed Ratio Ventilation (IRV) 58
 Inzolen infantibus 93
 IPPV, *siehe* Intermittent Positive Pressure Ventilation
 Ipratropiumbromid 128, 262
 Irritabilität 273
 IRV, *siehe* Inversed Ratio Ventilation
 Ischämie, zerebrale 38, 228
- Isolationspflege 108, 110
 Isoprenalin 146
 Isthia, *siehe* Aortenisthmusstenose
 IUGR, *siehe* Wachstumsretardierung, intrauterine
 IVH, *siehe* Hirnblutung, intraventrikuläre
- J**
 Jodid 93, 206
 Jodmangel 205
 Jodzufuhr, exzessive 206
- K**
 Kahnschädel 245
 Kalium 91
 – Serumkonzentration 311
 Kalium-Perfusor 89, 312
 Kaliumsubstitution 89, 275
 Kaliumziträt 138
 Kalorienbedarf, altersabhängiger 90
 Kalzium
 – Serumkonzentration 311
 – Umrechnungsfaktor 137
 – Urinkonzentration 137
 Kalzium-Phosphat-Stoffwechsel 137
 Kalziumbedarf 91
 Kalziumglukonat 91, 270, 272
 Kalziummangel 137
 Kalziumzufuhr 116, 118, 137
 Kalziurie 137
 Kammerflimmern (VF) 148, 255
 Kammertachykardie, pulslose 255
 Kapnografie 48
 Kardiologie 141
 Kardiomyopathie 67
 Kardiotokogramm (CTG) 152
 Kardioversion 148
 Karnitinmangel 278
 Karnitinsupplementation 93, 279
 Karnitinzylklusdefekt 190
 Kasabach-Merrit-Syndrom 102
 Katecholaminbedarf, ansteigender 266
 Katecholamine 74, 77, 313
 – Ertrinkungsunfall 269
 – Indikation 77, 313
 – Inkompatibilität 76
 Katheter
 – arterieller 71
 – Fixieren 299
 – heparinbeschichteter 71
 – Heparinisierung 72
 – zentralvenöser (ZVK) 37, 71
 – Analgosedierung 82
 – Lagekontrolle 68, 70
 – mehrlumiger 255
 – Mikrobiologie 287
 Kathetergröße 70–71
 Keimträger 109
 Kephallhämatom 101, 195
 Kernikterus 129, 131
 Kernspintomografie, *siehe* Magnetresonanztomografie
- Ketamin 81, 84, 247
 – Beatmung 315
 – Intubation 49, 262, 308–309
 – Kontraindikation 78
 Ketamin-Perfusor 88, 326
 Ketanest, *siehe* Ketamin
 Ketoazidose, diabetische 274
 – Komplikation 275
 Kinderarzt 181
 – Anwesenheit bei Geburt 159, 171
 Kinderchirurgie 211
 Kinderkurve Sankt Augustin 184–185, 187
 Kinderschutz 241
 Kinderschwester 179
 Kinderzimmer 179, 190
 Kindesalter, Besonderheiten 211
 Kindesmisshandlung 240
 Kindliche Unbehagens- und Schmerzska (KUSS) 78
 Kindsentwicklung, schwierige 195
 Kindstod, plötzlicher (s. auch SIDS) 210
 KISS, *siehe* Krankenhausinformationssystem
 Kissing-Phänomen 68
 Klavikulafraktur 196, 253
 Klavikulasonografie 193
 Kleinhirnabszess 227
 Kleinhirntumor 245
 Kletterfuß 252
 Klinik, einweisende 34
 Klumpfuß 239, 252
 Klumpke-Lähmung 197
 Knie, Hyperextension 252
 Knieluxation 252
 Knochendichte 137
 Knochenläsion 196
 Knochenmarkprobe 72
 Knorksen 171
 Koagulopathie 99, 256
 Koarctation 177
 Kodein 247
 KOF, *siehe* Körperoberfläche
 Koffein 111, 139
 Koffeinziträt 139
 Kohlenhydratzufuhr 116
 Kohlenmonoxidintoxikation 228
 Kohortierung 109
 Kokain 247
 Kolon-Kontrasteinlauf 215
 Kolostoma 214
 Koma 222–223, 273
 – DRG-Kodierung 38
 – Vorgehen 225
 Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (KRINKO) 106
 Kompartmentsyndrom, intraabdominelles 214–215
 Komplexbehandlung, intensivmedizinische 36
 Konaktion 287
 Konjunktivitis 38, 189
 Konnektor 62
 Kontaktisolierung 108
 Kontraktilität, myokardiale 45, 68
 Kontusionsblutung, zerebrale 240
 Konvergenzreaktion 225

- Kopfmittelstellung 301
 Kopfschwartenhämatom 195
 Kopfumfang-Lungendurchmesser-Relation 216
 Kopfumfangsmessung 237, 287
 Kopfverletzung 195
 Kornealreflex 222, 225, 247
 Koronararterie, Fehlabgang 67
 Koronararternstomatose 245
 Körperkerntemperatur 269
 Körperlänge 208, 287, 306
 Körperoberfläche (KOF) 257
 Körperpflege 299
 Körpertemperatur 184
 – Abfall 122, 225
 – Anstieg 225
 – Konstanthaltung 212
 – Senkung, aktive 256
 Kortikosteroide 75, 128, 262
 – Wirbelsäulentrauma 244
 Krabblert 289
 Krampfanfall 122, 202, 279
 – Dehydratation 259
 – Diagnostik 70, 122–123
 – mütterlicher 154
 – Persistenz 124
 – postoperativer 235
 – Status epilepticus 267
 – Therapie 123
 – unklarer 240
 Kranioplastik 245
 Kraniosynostose 245, 301
 Krankenhausinformationssystem (KISS) 36
 Kreatininclearance 269–270
 Kreislauf 76, 254
 – enterohepatischer, Unterbrechung 130
 Kreislaufstillstand 72
 – zerebraler 248
 Kreislauftherapie 74
 Kreißsaal 70, 202, 207
 – Sauerstoffsättigungsgrenze 115, 171, 290
 Kreuzprobe 167
 KRINKO, *siehe* Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention
 Kugel-Konus-Ventil 233
 Kupfer 92–93
 Kurveblatt 302
 Kurvenblatt 306
 Kurvendokumentation 39
 Kurvenführung 306
 Kurzdarmsyndrom 216
 Kurzinfusion 312
 KUSS, *siehe* Kindliche Unbehagens- und Schmerzskala
 Kussmaul-Atmung 225
- L**
- Labordiagnostik 115
 Laktat 76, 89, 211, 311
 Laktat/Kreatinin-Quotient 122
 Laktatazidose 96, 276, 311
 – kongenitale 277, 279
 Laktatdehydrogenase (LDH) 274
 Laktation, mangelnde 156
 Lamivudin 203
 Lamotrigin 111
 Längsschädel 245
 Langzeitbeatmungsgerät 57
 Laparotomie 221
 Laplace-Gesetz 44
 Laryngoskop 254
 Larynxmaske 255
 Late-Onset-Sepsis 86
 LDH, *siehe* Laktatdehydrogenase
 Leberbiopsie 114
 Lebererkrankung, TPN-assoziierte 93
 Leberfunktionsstörung 100
 Leberhämatom 196
 Leberversagen, akutes 273
 Leitungsbahn, atrioventrikuläre, akzessorische 146
 Leoni plus Beatmungsgerät 50, 58, 309
 – INÖvent-Anschluss 62
 – Parameter 52
 Lethargie 258
 Leukämie 132, 272
 Leukomalazie, periventrikuläre (PVL) 238
 Leukozytose 272
 Levene-Index 236–237
 Levetiracetam 111, 123
 Levokardie 142
 Lichtreaktion 222, 225
 Lichtstarre 247
 Lidocain 124
 Lidschluss, inkompletter 196
 Linezolid 87
 Links-Herz-Isomerismus 142
 Links-Rechts-Shunt 142, 148
 Linksherzsyndrom, hypoplastisches (HLHS) 144, 177
 Lipase 274
 Lipide 91, 117
 Lippenzyanose 260
 Liquorabflussstörung 233, 235
 Liquorkultur 237, 288
 Liquorpunktion 237, 264, 268
 Liquorraum 227
 Liquorreservoir 233, 237
 Liquorresorptionsstörung 233
 Liquorshunt, permanenter 238
 Liquoruntersuchung 233, 237, 264, 288
 Lokalanästhesie 314
 Lorazepam 81, 124, 267
 – Beatmung 316
 – Halbwertszeit 247
 Low-Output-Syndrom 74
 Low-T4 134
 Luft, freie, intrakranielle 235
 Luftfeuchtigkeit 300
 Lumbalpunktion 86, 123
 Lung Injury Score nach Murray 261–262
 Lung-to-Head-Ratio (LHR) 216
 Lungenblähung 47
 Lungendurchmesser 216
 Lungenerkrankung 46, 257
 – inflammatorische, chronische 127
 Lungenfehlbildung 218
 Lungenfunktionsstörung 90
 Lungenhypoplasie 214
 Lungeninsuffizienz, akute, trans-fusionsassoziierte (TRALI) 97, 102
 Lungenkollaps, expiratorischer 47
 Lungenkontusion 220
 Lungenödem 268
 Lungenreifeinduktion 155
 Lungenschädigung 47, 261
 Lungensequester 218
 Lungenüberblähung 46, 61
 Lungenunreife 127
 Lungenvenenfehleimündung, to-tale (TAPVD) 143, 177
 Lungenversagen, nicht obstruktives 260
 Lungenvolumen 48, 216
 Lupus erythematodes, systemischer (SLE) 145
 LVEDD, *siehe* Durchmesser, enddiastolischer, linksventrikulärer
- M**
- Magenrest 117
 Magenschutz 244
 Magensondierung 181, 212, 295
 Magenüberblähung 255
 Magnesium 91, 93
 – Neuroprotektion 155
 Magnesiumsulfat 125, 262
 Magnetresonanztomografie (MRT) 37, 211, 227
 Makrozephalie 239
 Malformation 226–227
 – zystisch adenomatoide, kongenitale (CCAM) 218
 Maltodextrin-Lösung 117, 194, 198
 Mandatory Minute Ventilation (MMV) 58
 Mangan 92–93
 Mannitol 220, 228, 275
 MAP, *siehe* Atemwegsdruck, mittlerer
 Marcumar 104
 Maschinenatmung 223, 225
 Massenbewegung 222, 225
 Mastdarm-Entleerungsstörung 238
 Mediatorenaktivierung 218
 Medikamente 49, 286, 312
 – Erstversorgungsraum 166
 – Kompatibilitätsliste 312, 316, 321
 – Kreislauftherapie 74
 – Schwangerschaft 152, 160, 184, 206
 – sedierende 247
 Medikamentenapplikation
 – intranasale 84
 – intravenöse 312
 Medikamentenentzugssyndrom 83, 316
 Medikamentenhalbwertszeit 247
 Medikamentenspiegel 111
 Medulloblastom 244
 Mehrlingsschwangerschaft 156, 245
 Mekoniumaspirationssyndrom 37
 Mekoniumentleerung 209
 Mekoniumileus 215
 Mekoniumpfropf 215
 Melatonin 81
 Membranoxygenierung, extrakor-porale (ECMO) 216–217
 – Indikation 46, 125, 261
 – Kontraindikation 48
 Membranventil 234
 Meningeale Reizung 265
 Meningitis 85, 264
 – bakterielle 264
 – Prophylaxe 265
 – Therapie 85, 264
 – Therapiedauer 86
 – virale 264
 Meningokokkenimpfung 266
 Meningokokkenmeningitis 265–266
 Meningokokkensepsis 105, 265
 Mentor 30
 Mepivacain 80
 Meropenem 84–85, 87, 106–107
 Metamizol 79, 273
 Metatarsus adductus 252
 Methadon 140
 Methämoglobin-Bildung 63, 310
 Methylmalonazidurie 279
 Metronidazol 85, 87
 Midazolam 81, 84, 247
 – Intubation 49, 308
 – Krampfanfall 124
 – Status epilepticus 267
 Midazolam-Perfusor 88, 326
 Mikrobiologie 115, 287
 Mikroblutuntersuchung 153, 195
 Mikrozephalie 204
 Milchbildungstee 157
 Milchküchenbestellung 305
 Milrinon 74, 88, 125
 Milrinon-Perfusor 88, 326
 Milzruptur 196
 Minerva-Gips 244
 Minirin 102
 Minprog, *siehe* Alprostadil
 Miosis 197, 225
 Mischer 177
 Mitralklappe, Hypoplasie 177
 Mitralklappenstenose (MS) 144
 Mittelhirnsyndrom 222, 225
 MMC, *siehe* Myelomeningozele
 MMV, *siehe* Mandatory Minute Ventilation
 Mona-Lisa-Syndrom 154
 Monitoring 37, 48, 289
 – intensivmedizinisches 256
 Monitorversorgung 139
 Morbus
 – Basedow 206
 – Down 213
 – haemolyticus neonatorum 106
 Moro-Reflex, nichtsymmetrischer 253
 Moronal 86

- Morphin 49, 78, 80, 247
 – Applikation, intranasale 84
 – Beatmung 316
 – Entzugssyndrom 140
 – Intubation 308
 Morphin-Perfusor 88, 326
 Motorik, Beurteilung 225
 MOV, *siehe* Multiorganversagen
 MR-Angiografie 227
 MRE, *siehe* Erreger, multiresistente
 MRGN, *siehe* Stäbchen,
 gramnegative, multiresistente
 2MRGN Neo/Päd 106–107, 109
 3MRGN 107–108
 4MRGN 107–108
 MRSA, *siehe* Staphylococcus aureus,
 methicillinresistenter
 MRT, *siehe* Magnetresonanztomo-
 grafie
 MS, *siehe* Mitralklappenstenose
 Multibionta 92, 137, 288
 Multiorganversagen (MOV) 102,
 221
 Multiresistenz 106–107
 Mund-Nasen-Schutz 107–109
 Mund-zu-Mund-Nasen-Beatmung
 254
 Mundpflege 299
 Murray-Score 261
 Musculus
 – depressor anguli oris, Hypoplasie
 197
 – sternocleidomastoideus,
 Hämatom 253
 Muskelbiopsie 114
 Muskeleigenreflex
 – abgeschwächter 270
 – gesteigerter 222
 Muskelrelaxation 49, 124
 – Indikation 83, 309, 315
 Muskelrigidität 129
 Muskeltonus, pathologischer 222
 Mutter
 – diabetische 198–199, 257
 – Drogeneinnahme 160
 – HBs-Ag-positive 200
 – Herpes-simplex-Virusinfektion
 201
 – HIV-Infektion 202
 – Schilddrüsenerkrankung 205
 – Zytomegalievirus-Infektion 204
 Muttermilch (MM) 137, 194, 204
 – Abfüllen 290
 – Vitamin-K-Gehalt 189
 Muttermilchfortifier 117
 Muttermilchtestung 119, 290
 Mydriasis 136, 225
 Myelomeningozele (MMC) 238–
 239, 297
 – Talus verticalis 252
 – Versorgung 301
 Myelonverletzung 197, 244
 Mykoplasmen 265
 Myoglobinurie 270
 Myokardfunktion 45
 Myopathie 276
- N**
 N-Acetylcystein 215, 273
 Nabelarterienkatheter 71
 Nabelgefäß, Blutentnahme 208
 Nabelpflege 209
 Nabelschnurblut 202
 Nabelschnurknoten 170, 208
 Nabelschnurkomplikation 209
 Nabelschnurkompression 170
 Nabelschnurpulsation 208
 Nabelschnurrest 208
 Nabelschnurumschlingung 170,
 208
 Nabelvenenkatheter (NVK) 70, 295
 Nachsorge 182
 – sozialmedizinische 150
 Nachsorgeeinrichtung, sozialmedi-
 zinische 150
 Nachtdienst 284–285
 Nackensteifigkeit 264
 NaCl-Lösung, hypertone 220
 Nadelgröße 73
 Nagelbettzyanose 260
 Nährstofftoleranz, verminderte 93
 Nahrung 194
 Nahrungsänderung 284
 Nahrungsaufbau 117
 Nahrungskarenz 93, 211
 NAIT, *siehe* Alloimmunthrombo-
 zytopenie, neonatale
 Nasen-Rachen-Abstrich 108
 Nasenflügeln 171, 260
 Nasenkanüle 57
 Nasolabialfalte, Fehlen 197
 Natrium, Serumkonzentration 258,
 311
 Natrium-Defizit 259
 Natriumbedarf 91, 257
 Natriumbenzoat 277, 279
 Natriumbikarbonat 255, 258
 – Nierenversagen, akutes 270
 Natriumphenylacetat 277, 279
 Natriumphenylbutyrat 277, 279
 Natriumüberschuss 259
 Natriumziträt 138
 Natriumzufuhr 117, 258–259
 nCPAP 52, 56
 nCPAP/nIPPV 52
 Nebennierenblutung 196, 265
 NEC, *siehe* Enterokolitis, nekrotisie-
 rende
 Negative Inspiratory Force (NIF) 58
 Neisseria meningitidis 265
 Neoflowsensor 53, 58
 Neonatal-T-Stück 64–65
 Neonatologie, Anwesenheit bei
 Geburt 159, 171, 179
 Neonatologie 29, 115
 – Multiresistenz 110
 – Routineuntersuchung 115, 287
 – Verlegung 160
 Nephrokalzinose 138
 Nervensystem, zentrales 159, 226
 Nervenverletzung 196
 Netzhautablösung 134
 Netzwerk Frühe Hilfen 150
- Neugeborene 189
 – adaptionsgestörtes 208
 – adynames 133
 – atemgestörtes 126
 – Atemstörung 86
 – Aufnahme 34, 179
 – diabetischer Mutter 257
 – Erkrankung, orthopädische 252
 – Erstuntersuchung 208
 – Erstversorgung 157–158, 174–
 175, 207
 – GBS-Risiko 200
 – gesundes 207
 – HIV-Exposition 202
 – Hypoglykämie 194, 198
 – Identifikation 193
 – Instabilität 208
 – krankes 200
 – Kurzinfusion 312
 – Nahrungsaufbau 117
 – Risikofaktor 209
 – Übergabe 179
 – Überwachungsprotokoll 183
 – Verlegung in Neonatologie 160
 – Wochenbettstation 209
 Neugeborenenikterus 37
 Neugeboreneninfektion 37, 202
 Neugeborenenkrampf 38
 Neugeborenenperiode, Störung
 195
 Neugeborenen Schlauchsystem 53
 Neugeborenen screening 115, 190,
 287
 – Einwilligung 36, 190
 Neugeborenenzimmer 157, 209
 Neuralrohrdefekt 151, 174–175
 Neurochirurgie (NCH) 222, 234,
 301
 – Bildgebung 226
 – Notfall 301
 – Transfusionsbedarf 95
 – Untersuchungsverfahren 223
 Neuromonitoring 122, 225
 Neuroprotektion 155
 Neurotoxizität 78
 Neutropenie 272
 Nevirapin 203
 NH₃-Serumkonzentration 277
 Niacin 92
 Nichtopioidanalgetika 79
 Nieren sonografie 138, 193
 Nierenverletzung 221
 Nierenversagen, akutes 269
 NIF, *siehe* Negative Inspiratory For-
 ce
 NMH, *siehe* Heparin, niedermole-
 kulares
 NO, *siehe* Stickstoffmonoxid
 Noradrenalin 74, 76, 313
 – Dosierung 77
 – Wirkung 313
 Noradrenalin-Perfusor 88, 326
 Norwood-Operation 144
 Notfall 255, 276
 – hypertensiver 246
 – kinderonkologischer 271
 – neurochirurgischer 301
 Notfall-Standardperfusor 326
 Notfallapotheke 279
- Notfallapotheke, metabolische 278
 Notfallkarte 325
 Notfallkoffer 294
 Notfallperfusor 88
 Notfallscreening, metabolisches
 276
 Notfalltabelle 324
 Notfalltransfusion 219
 NovoSeven 105
 Null-Linien-EEG 248
 Nyquist-Limit 67
 Nystagmus 225
- O**
 Oberarmsonografie 193
 Oberkörperhochlagerung 220, 301
 Oberschenkellänge 252
 Obstruktion, bronchiale 315
 Ödembildung, generalisierte 259
 OGTT, *siehe* Glukose-Toleranztest,
 oraler
 OI, *siehe* Oxygenierungsindex
 Okklusionsdruck-Messung 58
 Oligoanurie 211
 Olivenöl/Soja-Emulsion 90
 Ommaya-Reservoir 233, 237, 288
 – Punktion 301
 Omphalozele 214, 297
 Ondansetron 277
 Operation 234
 – lebensrettende 219
 – Transfusionsbedarf 94–95
 Opioide 79–80, 315
 OPS-Code 36
 ORBIS/NICE 36
 Organläsion 196
 Organoazidopathie 277–279
 Organoazidurie 190
 Organspende 247, 251
 Organverletzung 218
 ORL, *siehe* Rehydrationslösung,
 orale
 Orthopädie 252, 301
 Ortolani-Zeichen 252
 Osmofundin 228
 Osmolarität 93
 Ösophagus, Anastomoseninsuffi-
 zienz 213
 Ösophagusatresie 158, 181, 212
 – Erstversorgung 297
 Ösophagusstenose 213
 Osteopenie 137
 Oxcarbazepin 111
 Oxygen Delivery (DO₂) 45
 Oxygenierung, Schwankung 134
 Oxygenierungsindex (OI) 46, 48,
 261
- P**
 P-Welle 145–146
 PA, *siehe* Pulmonalatriesie
 PaCO₂ 44, 259
 Pädiatrie-T-Stück 64–65
 Paedi-GAV-Ventil 238
 Palivizumab 141, 263
 Pankreatitis, akute 273

- Panthotensäure 92
 PaO₂/FiO₂-Quotient 46
 PaO₂/FiO₂-Quotient 260, 262
 PAO₂, *siehe* Sauerstoffpartialdruck, alveolärer
 Papille-Einteilung 236
 Paracetamol (PCM) 79, 111
 – Dosierung 79
 – Gabe, intravenöse 79
 Paracetamol-(PCM)-Intoxikation 273
 Parenchymlutung 38
 Parenchymläsion, periventrikuläre 236
 Patientenaufnahme, *siehe* Aufnahme
 Patientenidentifikationsarmband (PIA) 193, 289
 Patientenstammblatt 34–35
 Patientenversorgung 298
 – Besonderheiten 301
 – Neurochirurgie 301
 – Orthopädie 301
 PCM, *siehe* Paracetamol
 pCO₂ 311
 pCO₂-Abfall 60, 309
 PDA, *siehe* Ductus arteriosus Botalli, persistierender
 PDE-III-Hemmer, *siehe* Phosphodiesterase-III-Hemmer
 Peak Inspiratory Pressure (PIP) 46
 Peditrace 93
 PEEP, *siehe* Druck, endexpiratorischer, positiver
 PEEP-Niveau 77
 Penicillin G 87
 Perforation, intestinale, fokale (FIP) 215
 Perfusionsdruck, zerebraler (CPP) 220, 226, 228
 Perfusionsstillstand, zerebraler 226
 Perfusionsszintigrafie, zerebrale 248
 Perfusor 88, 144, 312, 326
 Perikarderguss 67
 Perzentilenkurve nach Levene 237
 Pes
 – calcaneovalgus 252
 – supinatus 252
 Petchien 99, 265
 Pflasterentfernung 299
 Pflasterprodukt 299
 Pflege 282, 288, 306
 Pflegeartikel 289
 Pflegebericht 298
 Pfötchenstellung 197
 PGE, *siehe* Prostaglandin E
 pH-Wert 122, 261, 311
 – fetaler 153
 Pharyngealreflex 247
 Phenobarbital 81, 123, 267
 – Medikation, mütterliche 207
 – Serumkonzentration 111, 247
 Phenprocoumon 104
 Phentolamin 75
 Phenytoin 124, 207, 267
 – Serumkonzentration 111, 247
 Phosphat 91, 116, 118
 – Umrechnungsfaktor 137
 – Urinkonzentration 137
 Phosphatbedarf 137
 Phosphatdehydrogenasemangel 276
 Phosphodiesterase-(PDE)III-Hemmer 74, 77, 314
 Phrenikusparese 197
 Phrenikusverletzung 253
 PIA, *siehe* Patientenidentifikationsarmband
 Pilzinfektion 265
 Pilzprophylaxe 86
 Pilzsepsis 85
 Pink Fallot 143
 PIP, *siehe* Peak Inspiratory Pressure
 Pipecuronium 247
 Piperacillin 87, 106–107
 Piritramid 80
 Plagiozephalus 245
 Plazentablutung 257
 Plazentainfektion 238
 Plazentainsuffizienz 156, 208–209
 Pleuradrainage 38, 255, 301
 – Analgesiedierung 82
 Plexusparese, geburtstraumatische 193, 252
 PLV, *siehe* Pressure Limited Ventilation
 Pneumatoxis
 – intestinalis 215
 – Venae portae 215
 Pneumocystis-jiroveci-Prophylaxe 272
 Pneumokokkenimpfung 141, 221, 265
 Pneumokokkeninfektion 265
 Pneumonie 37, 122
 Pneumothorax 37, 220, 263
 Polyglobulie 160
 Polyhydramnion 181, 212–213
 Polytrauma 218
 – Antibiotikatherapie 221
 – Diagnostik 219
 – Frühoperation 219
 – Komplikation 221
 – Sofortmaßnahme 219
 – Versorgung auf der Intensivstation 220
 Polyurie 221, 235, 246
 Portex-Tubus 49, 308, 311
 Postaggressionssyndrom 89
 Postreanimationsbehandlung 255
 Postreanimationsyndrom 255
 Potenziale
 – akustisch evozierte, frühe (FAEP) 248
 – somatosensibel evozierte (SEP) 248
 PPHN, *siehe* Hypertonie, pulmonale, persistierende des Neugeborenen
 PPS, *siehe* Proportional Pressure Support
 PPSB, *siehe* Prothrombinkomplexkonzentrat
 PQ-Zeitverlängerung 146
 Präeklampsie 154–155
 Präkallikrein 100
 Pränataldiagnostik 216
 Präoligodendrozyten 238
 Predicted pressure 57
 Prednisolon 262
 Premature Rupture of Membranes (PROM) 154
 Pressure
 – Limited Ventilation (PLV) 58
 – Support Ventilation (PSV) 46, 52, 57
 Primidon 247
 PRIS, *siehe* Propofolinfusions-syndrom
 Probenentnahme 287
 PROM, *siehe* Premature Rupture of Membranes
 Promethazin 81
 Propofol 49, 81, 262
 – Beatmung 315
 – Intubation 308–309, 315
 – Status epilepticus 268
 Propofolinfusionssyndrom (PRIS) 81
 Proportional Pressure Support (PPS) 58
 Propranolol 206
 Propylthiouracil 206
 Prostaglandin E (PGE) 174, 297
 – Herzfehler
 – duktusabhängiger 144
 – zyanotischer 176
 – Linksherzsyndrom, hypoplastisches 144
 Prostaglandinsynthese, Hemmung 79
 Protamin 103
 Protein C 100, 105, 266
 Protein S 100
 Proteinbedarf 91, 116–117
 Proteine 91, 93
 Proteinurie, mütterliche 154
 Prothrombin Time (PT) 100
 Prothrombinkomplexkonzentrat (PPSB) 105
 Protonenpumpenhemmer 244
 Prozedur, DRG-Kodierung 36–37
 PS, *siehe* Pulmonalstenose
 Pseudomonas 84
 – aeruginosa 106–107
 PSV, *siehe* Pressure Support Ventilation
 PT, *siehe* Prothrombin Time
 Ptoxis 197
 PTT, *siehe* Thromboplastinzeit, partielle
 Pulmonalarterie, linksventrikuläre 142
 Pulmonalatriesie (PA) 67, 144, 176
 Pulmonalinsuffizienz 67
 Pulmonalisperfusion, duktusabhängige 67
 Pulmonalstenose (PS) 142, 144, 177
 Puls
 – fehlender 254
 – Schwankung, atemabhängige 45
 Pulsdifferenz 143
 Pulsoxymetrie 48, 138, 184
 – Atemstörung 184
 – Normwert 308
 Pulsoxymetriescreening 189
 Pumpfunktionsstörung, ventrikuläre 67
 Punktion, Analgesiedierung 82, 314
 Pupille, entrundete 223, 225
 Pupillenerweiterung 222, 225
 Pupillenreaktion 222, 225
 Puppenaugenphänomen 225
 Purpura
 – fulminans 102, 105, 265
 – thrombozytopenische 102
 PVL, *siehe* Leukomalazie, periventrikuläre
 Pylorusstenose 311
 Pyridoxin 267, 279
 Pyrimethamin 205
 Pyruvatdehydrogenasemangel 277

Q

- QRS-Komplex
 – breiter 146, 148
 – deformierter 146
 QRS-Ton 293
 Querschnittssymptomatik 197
 Quick-Wert 100
 Quintero-Einteilung 156

R

- r-TPase 104
 Rachenabstrich 115, 287
 Radikale, freie 238
 Ramus communicans anterior 227
 Rasburicase 272
 Rashkind-Manöver 142
 RDS-Prophylaxe 126, 155
 Rea-Einheit 292–293
 Realimentation 258
 Reanimation, kardiopulmonale (CPR) 68, 254, 257
 – Ertrinkungsunfall 269
 Reanimationsplatz 207
 Rechts-Herz-Isomerismus 141
 Rechts-Links-Shunt 67, 176
 Rechtsherzhypertrophie 142
 Reentry-Tachykardie, atrioventrikuläre (AVRT) 147
 Reflex
 – okulozephaler 225, 247
 – vestibulookulärer 225
 – ziliospinaler 225
 Reflux, gastroösophagealer (GÖR) 213
 Rehydrationslösung, orale (ORL) 258
 Rehydrierung 258, 275
 Reifeinduktion, fetale 155
 Rekapillarierungszeit
 – reduzierte 258
 – verlängerte 265
 Rektaltemperatur 209
 Remifentanyl 80
 Remifentanyl 49
 Reperusionsphase 120
 Reperfusionsschaden 255
 Replogle-Sonde 212
 Reproterol 262

- Residualkapazität, funktionelle 48, 55
- Resistance 46, 48
– Index (RI) 236
- Resistenzentwicklung 106
- Resonium 270
- Respiratorentwöhnung 83, 316
- Respiratorische Insuffizienz 259
– akute 259
– chronische 260
- Respiratorischer Quotient 90
- Respiratory
– Distress Syndrome (RDS) 126, 155
– Syncytial Virus (RSV) 141
– Bronchiolitis 263
– Impfung 141
– Prophylaxe 141, 263
- Retinopathia praematurorum, *siehe* Frühgeborenenretinopathie
- Retrovir 203
- Rhabdomyolyse 270
- RI, *siehe* Resistance Index
- Riboflavin 278–279
- Rickham-Reservoir 233, 237, 288
– Punktion 301
- Ringer-Lösung 258
- Rippenprothese 301
- Risikofaktor 209
– perinataler 159, 183
- Risikoneugeborene, Nachsorge 149–150
- Röntgenuntersuchung 34, 126, 211
- Rooming-in 179–180, 194, 209
- ROP, *siehe* Frühgeborenenretinopathie
- Rota-Gastroenteritis 38
- Rotavirusimpfung 141
- Routinemaßnahme 287
- RSV, *siehe* Respiratory Syncytial Virus
- Rückenmarkverletzung 197, 244
- Rüsch-Tubus 311
- RVOTO, *siehe* Ausflusstraktobstruktion, rechtsventrikuläre
- S**
- SA-Block 146
- Sagittalnahtsynostose 245
- Salbutamol 128, 262
- Salbutamol-Inhalation 270
- Salemsonde 297
- SaO₂, *siehe* Sauerstoffsättigung, arterielle
- Sauerstoff 45
- Sauerstoffbindungskurve 45
- Sauerstoffbrille 286
- Sauerstoffdifferenz, alveoloarterielle (AaDO₂) 44
- Sauerstoffexposition 134
- Sauerstoffgehalt 45
- Sauerstoffkonzentration, inspiratorische (FiO₂) 44, 115
- Sauerstoffmaske 260
- Sauerstoffpartialdruck
– alveolärer (PAO₂) 44
– erniedrigter 259
– Normwert 311
- Sauerstoffsättigung
– arterielle (SaO₂) 45, 61, 116, 124
– Sauerstofftherapie 139, 290
– Sensor 295
– Zielwert 217
– venöse (SvO₂) 211
– zentral/gemischt-venöse (ScvO₂) 45, 96
- Sauerstoffsättigungsgrenze 115, 171, 290–291
- Sauerstoffsättigungsscreening 181, 189
- Sauerstofftherapie 58, 115, 290
– DRG-Kodierung 37–38
- Sauerstofftransportkapazität 76
- Sauerstoffverbrauch (VO₂) 45, 48
- Säuglingsnahrung 194
- Säure-Basen-Haushalt, Störung 311
- Säure-Basen-Status 208
- Scandicain 80, 314
- Schädel-Hirn-Trauma (SHT) 220, 240
- Schädelfraktur 195, 240
- Schädelgrube, hintere 223, 226, 244
- Schädelkalottenfraktur 226
- Schädelnahtdiastase 195
- Schädelnahtverschluss, vorzeitiger 245
- Schädelsonografie 193, 226, 235
- Schaukelatmung 171
- Scheitel-Steiß-Länge (SSL) 151
- Schichtleitung 283
- Schichtplanung 284
- Schiefhals 196, 253
- Schilddrüsen-Autoantikörper 205
- Schilddrüsenenerkrankung 133, 205
- Schläfrigkeit 273
- Schlagvolumen, linksventrikuläres 67
- Schleimhautblutung 102
- Schlitzventil 234
- Schluckreflex 223
- Schluckstörung 213
- Schlürffsonde 212, 297
- Schmatzbewegung 225
- Schmerz, epigastrischer 274
- Schmerzmessung 78
- Schmerzreaktion 222–223, 247
- Schmerzscore 78
- Schmerzskala 78
- Schmerztherapie 78
– medikamentöse
– intranasale 84
– lokale 79
– systemische 79
– nichtmedikamentöse 78
– postoperative 82, 315
– Schwangerschaft 152
- Schnappatmung 223
- Schock
– hämorrhagischer 220
– septischer 76, 266
- Schockraum 219
- Schocksymptomatik 265
- Schreibwarenbestellung 303
- Schreien, schrilles 129, 198
- Schreigesicht, schiefes 197
- Schulter, Schwellung 196
- Schulterdystokie 153
- Schusterplastik 214
- Schütteltrauma 242
- Schutzkittel 107–109
- Schwangerschaft 151
– Medikation 152, 206
– monochoriote 156
– Organultraschall 151
- Schwangerschaftscholestase 133
- Schwitzenanfall 222
- Screening-Buch 190, 192
- Screeninguntersuchung 136, 209
– Ablehnung 181
– erste 210
– zweite 190, 210
- ScvO₂, *siehe* Sauerstoffsättigung, zentral/gemischt venöse
- SDH, *siehe* Subduralhämatom
- Secio 168, 202, 214
– Abnabeln 170, 208
– HIV-Infektion 202
- Sedativa 80–81, 247
- Sedierung 78, 83
- Sedierungsbedarf, geringer 221
- Selen 92–93
- Sensibilitätsprüfung 223
- Sensormedics 3 100 A 63
– Vernebler-Integration 66
- Sensormedics 3 100 A 60, 309
– INOvent-Anschluss 62
- SEP, *siehe* Potenziale, somatosensibel evozierte
- Sepsis 37, 84, 93
– Austauschtransfusion 132
– Fokus, abdominaler 85
– Lumbalpunktion 86
– Therapie, adjuvante 77
– Therapiedauer 86
- Septumdefekt, atrioventrikulärer (AVSD) 142, 177
- Serotonin-Reuptake-Hemmer 207
- Serumsmolarität 220, 228
- Shol'sche Lösung 138
- Shol-Lösung 138
- Shone-Komplex 143
- SHT, *siehe* Schädel-Hirn-Trauma
- Shunt 233
– Ventiltyp 233–234
– ventrikulokardialer 233
– ventrikuloperitonealer 233, 238
- Shuntinfektion 85
- SIADH, *siehe* Syndrom der inadäquaten ADH-Sekretion
- Sichelfuß 252
- SIDS-Geschwisterkind 139–140
- SIDS-Prävention 140, 181, 210
- Silbernitrat 189
- Sildenafil 125
- Silverman-Anderson-Score 171
- SIMV, *siehe* Synchronized Intermittent Mandatory Ventilation
- Sinus-venosus-Defekt 142
- Sinusbradykardie 146
- Sinusknotendysfunktion 146
- Sinusrhythmus 145
- Sinusvenenthrombose 273
- SIPPV, *siehe* Synchronized Intermittent Positive Pressure
- Situs
– ambiguus 141
– inversus 141
– solitus 141
- Sjögren-Syndrom 145
- Skoliose 301
- SLE, *siehe* Lupus erythematoses, systemischer
- SMOF-Lipid 91
- Soluvit 92
- Somatostatin 277
- Somnolenz 222
- Sonde, nasogastrale 274
- Sonnenblumenöl 298–299
- Sonografie, *siehe* Ultraschalluntersuchung
- Sopor 222
- Spannungspneumothorax 255
- Spätdienst 284–285
- Spätsepsis 84, 86
- Speichelfluss, schaumiger 181
- Spina-bifida-Syndrom 238
- Spiramycin 152, 205
- Spiroonolacton 273
- Spitzfuß 252
- Splenektomie 221
- Spontanatmung 46, 171
– Ausfall 247, 254
– druckunterstützte 58
– Unterstützung 57
- Spontanmotorik, eingeschränkte 253
- Spreizhemmung 252
- Spurenelemente 92–93
- SPZ, *siehe* Zentrum, sozialpädiatrisches
- Stäbchen, gramnegative 106
– multiresistente (MRGN) 106
- Standardbikarbonat 311
- Standardperfusor 88, 144, 326
- Staphylococcus aureus, methicillinresistenter (MRSA) 107, 109, 287
- Station 288, 300
– Sauerstoffsättigungsgrenze 116, 291
- Status
– asthmaticus 262
– epilepticus 267, 270
- Stickstoffmonoxid (NO) 61, 310
– inhalatives (iNO) 61, 125, 310
– Abgang, prolongierter 125
– Dosierung 63
– Indikation 46, 217
- Stillen 194, 204
– Kontraindikation 194, 202
- Stoffwechselfeldiagnostik 111
- Stoffwechsellage
– anabole 89, 91
– katabole 89
- Stoffwechselnotfall 276, 279
- Stoffwechselscreening 115, 181, 190
– Anforderungsschein 190
– Aufkleber 181, 192
– Befund, auffälliger 190
– Dokumentation 181, 190
– Probenversand 190
- Stoffwechselstörung 160, 190
- Stoffwechselzentrum 277
- Stöhnen 171

- Stomatitis aphthosa 201
 Störung, neonatale 209
 Streckhaltung 225
 Streckkrampf 222
 Strecksynergismus 222
 Streptokokkeninfektion 126
 Strömungswiderstand 46, 48
 Stuhluntersuchung 287
 Stuhlverhalt 119
 Subduralhämatom (SDH) 219, 240, 242
 Subduralhygrom 242
 Sulbactam 87
 Sulfadiazin 205
 Sulfamethoxazol 87
 Sultiam 123
 Surfactant-Applikation 49
 – Stoppen 172
 Surfactantanalyse 261
 Surfactantausschüttung 55
 Surfactanttherapie 59, 126, 171
 – Dosierung 171
 Survanta 126
 Surveillance, mikrobielle 107
 SVES, *siehe* Extrasystole, supraventrikuläre
 Swiss Neonatal Skin Score 298
 Sympathikotonus 82
 Symphyse 221
 Synchronized Intermittent
 – Mandatory Ventilation (SIMV) 52, 58
 – Mandatory Ventilation (SIMV) 46, 52, 57
 – Positive Pressure Ventilation (SIPPV) 51–52, 57
 Syndrom der inadäquaten
 ADH-Sekretion (SIADH) 259
 Systole, kurze 45
 Systolenobergrenze 301
- T**
- T3, freies 206
 T4, freies 206
 T_{Apnoe} 52
 Tachyarrhythmie 146–147
 Tachykardie 146, 211, 233
 – fetale 154
 – Mittelhirnsyndrom 222
 – respiratorische Insuffizienz 260
 – supraventrikuläre 146
 – ventrikuläre (VT) 148
 Tachykardie-Bradycardie-Syndrom 146
 Tachypnoe 171, 260–261
 Tagesablauf 28
 Talus verticalis 252
 TAPVD, *siehe* Lungenvenenfehl-mündung, totale
 Tauchreflex 146
 Taurin 91
 Tegaderm-Pflaster 79
 Teicoplanin 87, 111
 Telefonnummer 99, 283
 Temperatur 184
 Temperaturregulation 225
 Tempurmatratze 293, 297
- Tentoriumschlitz, Einklemmung 223
 TEOAE, *siehe* Emissionen, otoakustische, transitorisch evozierte
 Terbutalin 262
 Terlipressin 75
 Tetanusprophylaxe 219
 TEWL, *siehe* Wasserverlust, transepidermal
 TGA, *siehe* Transposition der großen Gefäße
 Theophyllin 111, 128, 138, 262
 Therapie 74
 – antiretrovirale 202–204
 Therapiemaßnahme, Analgosedierung 82
 Thermoneutralpflege 139
 Thermoregulation 212
 Thiamin 277
 Thiopental 49, 111, 247
 – Hirndrucktherapie 228
 – Intubation 309
 – Status epilepticus 268
 Thorakotomie 218
 Thorax-Übersichtsaufnahme 34, 126, 212
 Thorax/Abdomenbewegung 171
 Thoraxdrainage 219
 Thoraxkompression 254
 Thoraxrigidität 315
 Thoraxtrauma 220, 255
 Thrombenbildung, intraatriale 147
 Thrombinzeit 100
 Thromboembolie 255
 Thrombolyse 104
 Thrombophilie 106
 Thromboplastinzeit, partielle (PTT) 100
 – aktivierte (aPTT) 100, 102, 104
 Thrombose 104, 106, 259
 Thromboseprophylaxe 102
 Thromboserisiko 272
 Thrombozytenaggregationshemmer 103
 Thrombozytenaktivierung, AK-induzierte 103
 Thrombozytenapheresekonzentrat 98
 Thrombozytenfunktionsstörung 100–101
 Thrombozytenfunktionstest 99
 Thrombozytenkonzentrat 98, 101, 266
 Thrombozytenzahl 100
 Thrombozytopenie 99–100, 204
 – Differenzialdiagnose 101
 – heparininduzierte (HIT) 103
 – Hyperthyreose 206
 – persistierende 106
 Thyreostatika 206
 Thyroxin 134, 206
 Time-of-flight-Untersuchung (TOF) 227
 Time-Velocity-Integral (TVI) 67
 Tobramycin 66, 87, 111
 TOF, *siehe* Fallot-Tetralogie, Time-of-flight-Untersuchung
 Topiramate 111, 123
 TORCH 123
- Torticollis 196, 253
 Totraum 48
 Totraumreduktion 53
 Toxikologie 225
 Toxoplasmose 123, 205
 TPN, *siehe* Ernährung, parenterale, totale
 Trachealreflex 247
 Trachealsekret 287
 TRAK, *siehe* TSH-Rezeptorantikörper
 TRALI, *siehe* Lungeninsuffizienz, akute, transfusionsassoziierte
 Transaminasenbestimmung 201–202
 Transfusion 97, 261, 290
 – Arztzuständigkeit 94
 – Aufklärung 96
 – Dokumentation 98
 – Indikation 96
 – plazentoneonatale 208
 Transfusionsreaktion 96–97
 Transfusionsrichtlinie 94
 Transfusionsyndrom, fetofetales (FFTS) 156
 Transfusionszwischenfall 97
 Transplantationsbeauftragte 251
 Transport 161, 291
 Transportanforderung 161
 Transportbeatmungsgerät 55
 Transportinkubator 292, 294
 Transportlösung 292
 Transportprotokoll 162, 292
 Transposition der großen Arterien (TGA) 142, 176
 – kongenital korrigierte 177
 Trapanal, *siehe* Thiopental
 Traumaspirale 244
 TRC, *siehe* Tube Resistance Compensation
 Triggersensitivität, expiratorische 54
 Triglyzeride 90
 Trigonocephalus 245
 Trikuspidalatresie 177
 Trikuspidalinsuffizienz 67
 Trimethoprim 87
 Trinkmenge 194
 Trinkschwäche 198
 Trinkunlust 38
 Truncus
 – arteriosus communis 143, 177
 – coeliacus 67
 TSH = Thyreoidestimulierendes Hormon 134, 206
 TSH-Rezeptor-Mutation 206
 TSH-Rezeptorantikörper (TRAK) 206
 Tube Resistance Compensation (TRC) 54
 Tubus 49
 – Einführtiefe 49, 308
 Tubusdislokation 255
 Tubusgröße 49, 308
 Tubusobstruktion 255
 Tubuswiderstand, Kompensation 54, 58
 Tumorzellsyndrom 272
 Turner-Syndrom 177
 Turtle-Phänomen 153
- U**
- U-Heft 34, 181
 U1-Vorsorgeuntersuchung 179, 181
 U2-Vorsorgeuntersuchung 179, 181, 209
 Überdehnung, alveoläre 47
 Übergabe 283–284
 – Frühdienst 284–285
 – Spätdienst 284
 Übergang, kraniozervikaler 227, 244
 Übernahme 34, 288, 300
 Übertragung 208–209
 Überwachung 183–184, 306
 Überwachungsbogen 184, 200
 Überwachungsprotokoll 183
 Ultraschalluntersuchung 115, 288
 – Indikation 193
 – Organdiagnostik 151
 – Schwangerschaft 151
 – transkranielle 66, 115, 226, 235
 Unfallort 218, 268
 Unruhe 260
 Unterkühlung 247, 269
 Untersuchung
 – augenärztliche 115, 135, 288
 – kinderärztliche 179, 200
 – neurologische 223
 – neuropädiatrische 115
 – serologische 202
 Urapidil 246
 Ureaplasma-Infektion 85, 128
 Urin, Cola-farbiger 270
 Urinalkalisierung 271–272
 Urinausscheidung 211
 Urinentleerung, erste 209
 Urinscreening 138
 Urinuntersuchung 287
 Ursodesoxycholsäure 133
- V**
- VACTERL-Assoziation 212
 Vagusmanöver 146
 Vakuumextraktion 184, 195
 Valganciclovir 204
 Valproat 111, 123, 267
 – Plasmahalbwertszeit 247
 Valsalva-Manöver 146
 Vancomycin 84–85, 87
 – Spiegelbestimmung 111
 Variable Inspiratory Variable Expiratory Flow (VIVE) 57
 Varizellen 272
 Varizellenenzephalitis 264
 Vasodilatation 61, 145, 228
 Vasokonstriktion 74, 218, 228
 – pulmonale, hypoxische 47
 – zerebrale 122
 Vasopressin 74–75, 77, 314
 Vasopressin-1-Rezeptoragonist 75
 VBS, *siehe* Blasenprung, vorzeitiger
 Vecuronium 49, 247, 309
 VEGF-Hemmer 136
 Vena-cava-Kompression 214
 Vena-Galenii-Malformation 227

- Venenkatheter 295
 – zentraler, *siehe* Katheter, zentralvenöser
- Ventil
 – gravitationsassistiertes, pädiatrisches 238
 – gravitationsgesteuertes 234, 301
- Ventrikel
 – linker, Hypoplasie 144, 177
 – rechter, Hypoplasie 177
- Ventrikelblutung 236
- Ventrikeldrainage, externe 230
 – Abtropfpunkt 232
 – Austrittsstelle 232–233
 – Dokumentationsbogen 231
 – Entfernung 233
 – Infektionsverdacht 233
 – Liquorfluss 232
 – Schädel-Hirn-Trauma 240
 – Überdrainage 233
 – Unterdrainage 233
- Ventrikeleinbruchblutung 236
- Ventrikelerweiterung 236, 239
- Ventrikelindex nach Levene 237
- Ventrikelseptumdefekt (VSD) 142, 176
- Ventrikulitis 236
- Ventrikuloarterielle Verbindung 142
- VEPTR, *siehe* Vertikal Expandierbare Titan-Rippenprothese
- Verband 299
- Verbrauchskoagulopathie 102
- Verfahrensanweisung 29
- Verkalkung, intrazerebrale 204–205, 226
- Verkürzungsfraktion 67
- Verlaufskurve 306
- Verlegung 36
- Verletzung 218
 – axonale, diffuse (DAI) 240
 – geburtstraumatische 195
 – innere 220
 – intraabdominale 196
- Vernebler 64, 66
- Verneblereinheit 64–66
- Vernix caseosa 208
- Verotoxin 271
- Versagen, respiratorisches 259
- Verschlucken 212
- Versorgungsrunde 284
- Vertikal Expandierbare Titan-Rippenprothese (VEPTR) 301
- Verweildauer (VWD) 36
- Very Low Birthweight Infants (VLBW) 93, 138
- VES, *siehe* Extrasystole, ventrikuläre
- VF, *siehe* Kammerflimmern
- Viasys-LTV-1200-Beatmungsgerät 55
- Viramune 203
- Virostatika 88
- Virusinfektion, transfusionsassoziierte 96
- Visitenstruktur 28
- Vitalfunktion, Sicherung 219
- Vitalipid 92
- Vitamin A 92
- Vitamin B₁ 92, 279
- Vitamin B₂ 92
- Vitamin B₆ 92, 123, 279
- Vitamin B₁₂ 279
- Vitamin C 92
- Vitamin D 92
- Vitamin D 3 137
- Vitamin E 92
- Vitamin K 92
- Vitamin-D-Prophylaxe 92, 191, 209
 – Dosierung 288
- Vitamin-D-Zufuhr, Frühgeborene 116, 118, 137
- Vitamin-K-Antagonisten 104
- Vitamin-K-Gabe 207
 – erste 181
 – zweite 182
- Vitamin-K-Mangel 100, 106
- Vitamin-K-Mangelblutung 189
- Vitamin-K-Prophylaxe 106, 115, 189, 209
- Vitaminbedarf 92
- Vitamine, Umrechnungsfaktor 92
- Vitaminsubstitution 92, 115
- VIVE, *siehe* Variable Inspiratory Variable Expiratory Flow
- VLBW, *siehe* Very Low Birthweight Infants
- VO₂, *siehe* Sauerstoffverbrauch
- Vollhydrolysat-Nahrung 194
- Volumenmangel 68, 211, 257
 – Kompensation 218
 – Tachykardie 211
 – Therapie 76
- Volumenmangelschock 257–258
- Volumenstatus 76, 313
- Volumentherapie 76, 257, 313
 – ambulante 258
 – Erhaltungsbedarf 258
 – notfallmäßige 257
- Volumenüberschuss 259
- Volutrauma 47
- Volvulus 215
- Von-Willebrand-Faktor-Mangel 102
- Vorfuß
 – Adduktion 252
 – Supination 252
- Vorhofflattern 146–147
- Vorhofflimmern 147
- Vorhofseptumdefekt (ASD) 142
- Vorhofvergrößerung 67
- Voriconazol 85, 88
- Vorsorgeuntersuchung 179, 181, 209
 – Dokumentation 182
 – Schwangerschaft 151
- Vorsorgeuntersuchungsheft 34
- VRE, *siehe* Enterokokken, vancomycinresistente
- VSD, *siehe* Ventrikelseptumdefekt
- VT, *siehe* Tachykardie, ventrikuläre
- VWD, *siehe* Verweildauer
- Vygon-Tubus 49, 53–54, 308, 311
- W**
- Wachheit 222
- Wachstum, unzureichendes 118
- Wachstumshormonmangel 277
- Wachstumsphase 116
- Wachstumsretardierung 170
 – extrauterine 116
 – intrauterine (IUGR) 156
- Waiter's Tip 253
- Wandspannung 44
- Warfarin 104
- Wärmeeinheit 292
- Wärmestrahler 291
- Wäschebestellung 304
- Waschpraxis 298
- Wasserverlust, transepidermaler (TEWL) 299
- Waterhouse-Friderichsen-Syndrom 265
- Weaning 83, 125, 261
 – Analgesiedierung 316
- Weichteilläsion 196
- Weiterbildung 29
- Whirlpool sign 215
- Who is who 26
- Widerstand, pulmonaler 61, 122
- Wiedererwärmung 256
- Wirbelsäule, Instrumentierung, ventrale 301
- Wirbelsäulen-Verletzung 220, 244
- Wirbelsäulenchirurgie 94
- Wischdesinfektion 107, 286
- Wochenbett 156
- Wochenbettstation 179, 209
- Wochenplan 286
- Woodbridge-Tubus 49, 308
- WPW-Syndrom 147
- Z**
- Zeitkonstante, Beatmungsparameter 46
- Zellzerfall, schneller 272
- Zentrallager 303
- Zentrum, sozialpädiatrisches (SPZ) 149–150
- Zerebralparese
 – choreoathetische 129
 – spastische 238
- Zidovudin 202–203
- Zink 92–93
- Zinkmangel 92
- Zirkulation, fetale, persistierende = PPHN 124
- Zittern 198
- ZNS-Erkrankung 226
- ZNS-Fehlbildung 159
- Zufüttern 194
- Zugang
 – arterieller 71, 76
 – intraossärer 72–73, 257
 – periphervenöser 70
 – zentralvenöser 70
- ZVD, *siehe* Druck, zentralvenöser
- ZVK, *siehe* Katheter, zentralvenöser
- Zwerchfellhernie (CDH) 47, 159, 216
- Zwerchfellparese 253
- Zwerchfellstand 59
- Zwillinge 158
- Zyanose 176, 261
- Zyste
 – periventrikuläre 238
 – tracheobronchiale 218
- Zytomegalievirus (CMV) 119, 204, 290
 – Enzephalitis 264
 – Immunglobulin-Gabe 204