

Sachverzeichnis

A

ABCDE-Schema 199
 ÄBD = ärztlicher Bereitschafts-
 dienst 195
 Abdomen, akutes 216
 Abdominaltrauma 257
 Acetaminophen 277
 Acetylsalicylsäure = ASS 278
 – Pausierung, präoperative 21
 ACS = akutes Koronarsyndrom 229
 – Schmerztherapie 287
 Acute Respiratory Distress Syndrome =
 ARDS 167
 Addison-Krise 241
 Adenosin 227
 Adjuvantien 282
 Adrenalin 306
 – in der Intensivmedizin 146
 – Reanimation 223
 – vernebelt 209
 Advanced Life Support = ALS 221
 After Drop 265
 AGT = anatomisch geformter Tubus 54
 Air Trapping 92
 Airport-Malaria 185
 Airway-Management
 – erwartet schwieriger Atemweg 61
 – in der Notfallmedizin 203
 – unerwartet schwieriger Atemweg 65
 Ajmalin 228
 Aktivkohle 267
 Akupunktur 283
 Akutschmerzdienst 288
 Alfentanil 44
 ALI = akutes Lungenversagen 167
 Alkalose 150
 Alkoholentzugsdelir
 – in der Intensivmedizin 179
 – in der Notfallmedizin 251
 Alkylphosphat-Intoxikation 266
 Allen-Test 34
 Allergie 69
 Allgemeinanästhesie
 – Aufrechterhaltung 87
 – Einleitung 42
 – Indikationen 17
 ALS = Advanced Life Support 221
 ALTE = Apparent Life-Threatening
 Event 248
 ALV = akutes Leberversagen 175
 Amiodaron 306
 Amitriptylin 282
 Amphetamin-Intoxikation 266
 Amputation, traumatische 254
 Amylase 184
 Analgetika 274
 – Cyclooxygenase-Hemmstoffe 276
 – in der Notfallmedizin 210
 – postoperative 105
 Analgesiedierung 137
 Anamnese
 – in der Anästhesie 13
 – in der Notfallmedizin 199
 Anaphylaxie 69
 – Schock 217
 Anästhesie
 – Auswahl des Verfahrens 17
 – balancierte 87
 – totale intravenöse = TIVA 87
 Anästhetika, volatile 88
 – in der Intensivmedizin 139
 – zur Narkoseeinleitung 47

Aneurysma dissecans 233
 Anfahrtsdauer 196
 Anfall, epileptischer 243
 Anfallssuppressiva 282
 Angina pectoris 229
 Anthralinsäurederivate 278
 Antibiotikaresistenzen 156
 Antibiotikatherapie 147
 Anticholinergika-Intoxikation 266
 Antidepressiva 282
 – Applikation, perioperative 21
 Antidot 267
 Antiemetika 282
 Antihistaminika 282
 – bei PONV 106
 – zur Aspirationsprophylaxe 19
 Antikoagulation
 – bei Vorhofflimmern 183
 – in der Intensivmedizin 154
 – Pausierung, präoperative 20
 Antiphlogistika, nicht steroidale =
 NSAP 277
 Antirheumatika, nicht steroidale =
 NSAR 277
 ANV = akutes Nierenversagen 172
 Anxiolyse 210
 Aortenaneurysma, rupturiertes 233
 Aortendissektion 233
 Apfel-Score 106
 Appar-Score 246
 APRV = Acute Pressure Release Ven-
 tilation 143
 ARDS = Acute Respiratory Distress Syn-
 drome 167
 Argatroban 155
 ARI = akute respiratorische Insuffi-
 zienz 140
 Arrhythmien, kardiale
 – im Rahmen der Narkoseeinlei-
 tung 69
 – Intensivmedizin 181
 – Notfallmedizin 225
 Arterienverschluss, peripherer 230
 Arylessigsäurederivate 278
 Arylpropionsäurederivate 278
 ASA-Klassifikation 16
 ASB = assistierte Beatmungsver-
 fahren 141
 Aspiration 66
 Aspirationsprophylaxe 19
 ASS = Acetylsalicylsäure 278
 – Pausierung, präoperative 21
 Asthma cardiale 235
 Asthmaanfall 234
 Atelektasen 169
 Atemminutenvolumen 91
 Atemnot 216
 Atemspende 221
 Atemstillstand 219
 Atemweg, schwieriger 60
 Atemwegshilfsmittel 48
 – supraglottische = SGA 49
 Atemwegsmanagement
 – erwartet schwieriger Atemweg 61
 – notfallmedizinisches 203
 – unerwartet schwieriger Atemweg 65
 Atemwegsobstruktion 234
 Atemwegssicherung, Notfall-
 medizin 203
 Atemwegsstatus 15
 Atemzugvolumen 91
 Atracurium 52

Atropin 306
 – als Antidot 266
 – Intoxikation 266
 Aufklärung, anästhesiologische 17
 Aufnahme auf die Intensivstation 111
 Augenverletzung 262
 Auskühlen, intraoperatives 93
 Ausrückzeit 196
 AV-Block 225
 AV-Knoten-Tachykardien 226
 Awareness 87
 Azidose 150

B

Backward Upward Rightward Pressure
 = BURP 57
 Barbiturate
 – Intoxikation 266
 – zur Narkoseeinleitung 45
 Barbotage 81
 Barotrauma 143
 – Tauchunfall 262
 Basic Life Support = BLS 220
 Basismonitoring
 – in der Intensivmedizin 125
 – zur Narkoseeinleitung 28
 Basisrate (PCIA) 290
 Bauchschmerzen 216
 Bauchtrauma 257
 Beatmung 140
 – assistierte = ASB 141
 – bei CPR 221
 – druckkontrollierte = PCV 91, 142
 – in der Notfallmedizin 211
 – intraoperative 90
 – kontrollierte 142
 – lungenprotektive 143, 167
 – volumenkontrollierte = VCV 91
 – während des Transports 116
 Beatmungsfrequenz 91
 Beatmungssysteme 90
 Begleiterguss 170
 Begrenzungsdruck 92
 Beinahe-Ertrinken 260
 Beinvenenthrombose, tiefe = TVT 232
 Belastungsreaktion, akute 252
 Benzocain 72
 Benzodiazepine
 – in der Intensivmedizin 138
 – in der Notfallmedizin 210
 – Intoxikation 266
 – zur Narkoseeinleitung 43
 – zur Prämedikation 19
 Bereitschaftsdienst, ärztlicher =
 ÄBD 195
 Bergungstod 265
 Berlin-Definition 167
 Besiedelung, mikrobielle 112
 Betäubungsmittelgesetz (BtmG) 283
 Betäubungsmittel-Verschreibungsver-
 ordnung (BtMVV) 283
 Betreuung, gesetzliche 114
 Beutel-Maskenbeatmung 47
 Bewusstlosigkeit 215
 – dissoziative 46
 BiLevel 142
 Bilirubinenzephalopathie 175
 Biofilm 158
 BiPAP-Modus 142
 Bisacodyl 156
 Bisphosphonate 282
 BiVent 142
 Blausäurevergiftung 266

Blitzleinleitung 66
 Blitzfigur 261
 Blitzschlag 260
 β -Blocker
 – Applikation, perioperative 21
 – bei Vorhofflimmern 183
 – Intoxikation 266
 BLS = Basic Life Support 220
 Blutdruckmessung
 – in der Notfallmedizin 200
 – invasive 34
 – nicht invasive = NIBD 29
 Blutgasanalyse 128
 Blut/Gas-Verteilungskoeffizient 88
 Blutleere 84
 Blutsperrung 84
 Bluttransfusion 16
 Blutung
 – epidurale 296
 – gastrointestinale 238
 – vaginale 244
 Blutungsschock 218
 Blutvolumen, intrathorakales =
 ITBV 130
 Blutzuckermessung 201
 Body Check 202
 Bradykardien 225
 – intraoperative 95
 Bronchitis 22
 Bronchoskopie 134
 Bronchospasmus, intraoperativer 96
 BtmG = Betäubungsmittelgesetz 283
 BtM-Rezept 283
 BtMVV = Betäubungsmittel-Verschrei-
 bungsverordnung 283
 Büllau-Position 237
 Bupivacain 72
 Buprenorphin 281
 BURP = Backward Upward Rightward
 Pressure 57
 Butylscopolamin 209

C

Cafedrin 306
 Caisson-Krankheit 261
 Calciumgluconat 306
 cannot ventilate, cannot intubate 64
 CAP = Community-acquired Pneu-
 monia 165
 Carbamazepin 282
 Cardiac Index 130
 Cardiac Output 130
 CBF = zerebrale Durchblutung 132
 Celecoxib 279
 Certoparin 155
 C-Griff 47
 Cholelithiasis 239
 Cholinesterasehemmer
 – zur Anregung der Darmmotilität 156
 – zur Antagonisierung von Muskelre-
 laxanzien 53
 Cholinesterasemangel 53
 Cis-Atracurium 52
 Clodronat 282
 Clomipramin 282
 Clonidin 306
 – bei postoperativem Shivering 107
 – in der Intensivmedizin 138
 – zur Prämedikation 19
 Clopidogrel 209
 – Pausierung, präoperative 21
 Coma diabeticum 240
 Community-acquired Pneumonia =
 CAP 165
 Compound A 89
 Cook Airway Exchange Catheter 60

Cook-Stab 60
 COPD
 – exazerbierte 234
 – Vorgehen, perioperatives 22
 Cormack-und-Lehane-Klassifika-
 tion 59
 CO-Vergiftung 267
 COX = Cyclooxygenase 277
 COX-2-Hemmer, selektive 279
 COX-Hemmstoffe 276
 Coxibe 279
 CPAP-Modus 141
 CPP = zerebraler Perfusionsdruck 132
 CPR = kardiopulmonale Reanima-
 tion 219
 Crash-Einleitung 66
 Credé-Handgriff 245
 CRF = kapilläre Reperfusionzeit 201
 Crush-Einleitung 66
 Crush-Syndrom 258
 CSE = kombinierte Spinal- und Epidu-
 ralanästhesie 82
 Cullen-Zeichen 184
 Cumarine
 – Intoxikation 266
 – Pausierung, präoperative 20
 Cushing-Reflex 131
 Cyclooxygenase = COX 277

D

Digitran 183
 Da-Costa-Syndrom 216
 Dammschutz 245
 Danaparoid 181
 Dantrolen 96
 Darmmotilitätsstörungen 155
 Dauerkatheter
 – in der Intensivmedizin 131
 – intraoperativ 41
 Dauermedikation, präoperative Pausie-
 rung 20
 Deafferenzierungsschmerz 272
 DeBakey-Klassifikation 233
 Defibrillation bei Herz-Kreislauf-Still-
 stand 221
 Defibrillatorelektroden 200
 Dehydratation 241
 Dekompressionskrankheit 261
 Delir 178
 Delirium tremens
 – in der Notfallmedizin 251
 – in der Intensivmedizin 179
 Desfluran 89
 Dexamethason 306
 – bei PONV 106
 Dexmedetomidin 138
 DHB = Dihydrobenzperidol 106
 Diazepam 209
 DIC = disseminierte intravasale Gerin-
 nung 180
 Diclofenac 278
 Diffusionshypoxie 90
 Digitalis
 – Applikation, perioperative 21
 – Intoxikation 266
 Dihydrobenzperidol = DHB 106
 Dilatationstracheotomie, perkutane =
 PDT 145
 Dimenhydrinat 282
 – bei PONV 106
 4-Dimethylaminophenol 266
 Dimetinden 307
 Distickstoffmonoxid 90
 4-DMAP 266
 Dobutamin 307
 – in der Intensivmedizin 146
 Domperidon 282
 Dopamin-D₂-Antagonisten 282
 – bei PONV 106
 – zur Anregung der Darmmotilität 156
 Doppellumentubus 54
 Droperidol 106
 Druck, intrakranieller = ICP 131
 – Senkung 176
 Druckaufnehmer 35
 Druck-Höchstgrenze 92
 Dual-Block 52
 Durchblutung, zerebrale = CBF 132
 Dyspnoe 216
 Dystelektasen 169

E

Early Goal-directed Therapy 164
 Echokardiografie, transösophageale =
 TEE 41
 ECLA 168
 ECMO 168
 Ecstasy 266
 Eigenblutspende 16
 Eigenschutz 196
 Einklemmung, zerebrale 131
 Einleitungsraum 27
 Einlungenventilation 54
 Einsatztaktik 196
 Einschleusen 27
 Einwilligung
 – in der Notfallmedizin 212
 – präoperative 17
 EKG-Ableitung
 – in der Notfallmedizin 199
 – intrakardiale 40
 – intraoperative 28
 Eklampsie 244
 Elastase 184
 Endokarditis 149
 Endorphine 272
 Endotrachealtubus 53
 Energiebedarf 153
 Engwinkelglaukom 249
 Enoxaparin 155
 Enterokokken, Vancomycin-resistente =
 VRE 157
 Enterotoxin F 164
 Entgleisung, hypotensive 228
 Entwöhnung vom Respirator 143
 Enzephalitis
 – hepatische 175
 – in der Intensivmedizin 187
 – in der Notfallmedizin 241
 EPH-Gestose 244
 Epididymitis 249
 Epiduralanästhesie 74
 – patientenkontrollierte = PCEA 294
 Epiglottitis 247
 Epinephrin 306
 Epistaxis 250
 Erfrierung 263
 Erholungsindex 52
 Ernährungstherapie 153
 Ertrinken 260
 Erythrozytenkonzentrate 95
 ESBL 157
 Eschmann-Stab 60
 Esketamin
 – in der Intensivmedizin 138
 – zur Narkoseeinleitung 46
 Esmarch-Handgriff, modifizierter 47
 Esmolol 183, 307
 Etomidat 46
 Etoricoxib 279
 EVD = externe Ventrikel-Drainage 131

EVLW = extravaskuläres Lungenwasser 130
 Exazerbation bei COPD 234
 Exotoxine, pyrogene 164
 Exsikkose 241
 Expirationsdruck 91
 Extremitätentrauma 253
 Extubation
 – in der Intensivmedizin 144
 – nach OP 101

F

Fast-Track-Konzept 288
 Femoralisblock 83
 Fenoterol, Asthmaanfall 235
 Fentanyl 282
 – zur Narkoseeinleitung 44
 FFP = gefrorenes Frischplasma 95
 Fieberkrampf 247
 F_iO₂ = inspiratorische Sauerstoffkonzentration 140
 Flumazenil 266
 Flüssigkeitskarenz, präoperative 20
 Foetor hepaticus 175
 Fondaparinux 181, 232
 Frakturen 253
 – Schmerztherapie 287
 Fremdkörperaspiration 247
 Frischplasma, gefrorenes = FFP 95
 Führungsstab 55
 Furosemid 307

G

Gallenkolik 239
 Gamma-Hydroxy-Buttersäure = GHB 138
 Gastrografin 156
 GCS = Glasgow Coma Scale 215
 Geburt 245
 Gefäßverletzungen 254
 Gefäßwiderstand, systemischer = SVR 130
 Gelatine
 – in der Notfallmedizin 203
 – intraoperativ 94
 Gerinnung, disseminierte intravasale = DIC 180
 Gerinnungsstatus
 – präoperativer 16
 – vor arterieller Punktion 34
 Gestationshypertonie 244
 Gestose 244
 GHB = Gamma-Hydroxy-Buttersäure 138
 Giftinformationszentrale 267
 Glasgow Coma Scale = GCS 215
 Glaukomanfall 249
 Glukokortikoide
 – Applikation, perioperative 21
 – bei PONV 106
 Glukose-Insulin-Mischung 152
 Glyceroltrinitrat 182, 229
 Glykopyrronium 307
 Golden Hour of Shock 258
 Grand-Mal-Anfall 243
 Granisetron 282, 307
 – bei PONV 106
 Grey-Turner-Zeichen 184
 Großschadensereignis 196
 Guedel-Stadien 47
 Guedel-Tubus 48

H

H₂-Blocker 282
 – bei PONV 106
 – zur Aspirationsprophylaxe 19

Haloperidol 179, 251
 Hämatemesis 238
 Hämatochezie 239
 Hämatothorax
 – in der Intensivmedizin 170
 – in der Notfallmedizin 236
 Hämorrhagie 218
 Handflächenregel 263
 HAP = Hospital-acquired Pneumonia 165
 HAPE = Höhenlungenödem 235
 Harnverhalt, akuter 248
 Hauptstromverfahren 29
 Hauttunnelung 78
 HCTL-Manöver 220
 Head'sche Zonen 272
 HELLP-Syndrom 244
 Helmabnahme 207
 Hemikraniektomie, dekompresive 178
 Heparin 307
 – Thrombopenie 180
 – zur Thromboseprophylaxe 154
 Herniation von Hirnanteilen 131
 Herzbeutel tamponade 256
 Herzdruckmassage 221
 Herzglykoside
 – Applikation, perioperative 21
 – Intoxikation 266
 Herzinfarkt 229
 Herzinsuffizienz 181
 Herzkontusion 256
 Herz-Kreislauf-Stillstand 219
 Herzrhythmusstörungen
 – im Rahmen der Narkoseeinleitung 69
 – Intensivmedizin 181
 – Notfallmedizin 225
 Herzzeitvolumen 130
 High Flow 91
 High-Flow-Katheter 31
 High-Volume-Low-Pressure-Cuff-Tuben 53
 Hilfsfrist 195
 HIPA-Test 181
 Hirndruck, erhöhter
 – Messung 131
 – Therapie 176
 Hirntod 119
 HIT = Heparin-induzierte Thrombozytopenie 180
 Hitzeschäden 259
 Hitzschlag 259
 Hochspannungsunfall 260
 Hodentorsion 249
 Höhenlungenödem = HAPE 235
 Horowitz-Quotient 167
 Hospital-acquired Pneumonia = HAP 165
 5-HT₃-Antagonisten 282
 – bei PONV 106
 Hydatidentorsion 249
 Hydromorphon 281
 Hydroxycobolamin 266
 Hygiene 156
 – auf Intensivstationen 112
 Hyperglykämie 240
 Hyperhydratation, hypotone 97
 Hyperkaliämie 151
 Hyperkalzämie 153
 Hyperkapnie 201
 Hypernatriämie 152
 Hyperthermie, maligne 96
 Hypertonie, intraoperative 95
 Hyperventilation 238

Hypnotika
 – in der Intensivmedizin 137
 – zur Narkoseeinleitung 45
 Hypoglykämie 240
 Hypokaliämie 151
 Hypokalzämie 152
 Hypokapnie 201
 Hyponatriämie 152
 – intraoperative 97
 Hypothermie 264
 – intraoperative 93
 – postoperative 107
 Hypotonie, intraoperative 95

I

Ibuprofen 279
 ICP = intrakranieller Druck 131
 – Senkung 176
 Ileus 155
 Ileuseinleitung 66
 Imipramin 282
 Immobilisation 207
 3-in-1-Block 83
 Indolesigsäurederivate 278
 Infektionen
 – als Kontraindikation in der Anästhesie 22
 – Katheter-assoziierte 158
 – nosokomiale 112, 157
 Influenzapneumonie 165
 Infusionslösungen
 – in der Anästhesie 94
 – in der Notfallmedizin 203
 Infusionswärmegeräte 93
 Inhalationsanästhetika 88
 – in der Intensivmedizin 139
 – zur Narkoseeinleitung 47
 Injektionsnarkotika
 – in der Intensivmedizin 137
 – in der Notfallmedizin 209
 – zur Narkoseaufrechterhaltung 87
 – zur Narkoseeinleitung 45
 Inodilatator 147
 Insolation 259
 Inspirationsdruck 91
 Inspirations-zu-Expirations-Verhältnis 91
 Insuffizienz, akute respiratorische = ARI 140
 Insult 242
 Interkostal neuralgie 216
 Intoxikationen 265
 Intubation
 – endotracheale 203
 – fiberoptische 61
 – in der Notfallmedizin 203
 – Lagekontrolle 59
 – schwierige 60
 – Technik 56
 – Zubehör 53
 Intubationsbronchoskop 61
 Intubations-Larynxmaske 64
 Inversed Ratio Ventilation = IRV 143
 Ipratropiumbromid 235
 IRV = Inversed Ratio Ventilation 143
 Ischiadikusblock 83
 Isofluran 89
 – in der Intensivmedizin 139
 Isolation 112, 158
 ISP = interskalenäre Plexusblockade 73
 ITBV = intrathorakales Blutvolumen 130

Jackson-Position, verbesserte 47
 Juckreiz, opioidvermittelter 291

K

Kalorienbedarf 153
 Kältezittern, postoperatives 107
 Kalziumantagonisten
 – Applikation, perioperative 21
 – Intoxikation 266
 Kalzium-Sensitizer 147
 Kanülierung, arterielle 34
 Kapnometrie/Kapnografie 29
 – in der Notfallmedizin 201
 – zur Lagekontrolle nach Intubation 59
 Katastrophe 196
 Katecholamintherapie 146
 Katheter, zentralvenöser = ZVK 37
 – in der Intensivmedizin 129
 Katheterinfektionen 158
 Kaudalanästhesie 82
 Kaudalblock 82
 Kehlkopfmaske 50
 Keime, multiresistente 156
 Ketamin
 – in der Intensivmedizin 138
 – zur Narkoseeinleitung 46
 Ketoprofen 278
 Kinder-Reanimation 224
 Kindstod, plötzlicher 248
 Knochenbruch 253
 – Schmerztherapie 287
 Knochenzement 98
 Knollenblätterpilzvergiftung 176
 Ko-Analgetika 282
 Kochsalzlösung 203
 Kohlendioxidpartialdruck, endtidaler = $p_{a\text{CO}_2}$ 29
 Kohlenmonoxid-Vergiftung 267
 Kokain-Intoxikation 266
 Kolikschmerzen 287
 Kolloide
 – in der Anästhesie 94
 – in der Notfallmedizin 203
 Kolonisation 112, 158
 Koma 215
 – diabetisches 240
 Kombinationsanästhesie 71
 Komplikationen
 – im Rahmen der Narkoseeinleitung 69
 – intraoperative 95
 Kompressionsatelektasen 169
 Kompressions-Ventilations-Verhältnis 221
 Koniotomie 65
 – in der Notfallmedizin 205
 Konvektionswärme 93
 Konzentration, minimale alveoläre = MAC 89
 Kopfschmerz, postpunktioneller 82
 Kopftieflage, moderate 38
 Koronarsyndrom, akutes = ACS 229
 – Schmerztherapie 287
 Krampfanfall 243
 Krankenhausinfektionen 156
 Krankentransportwagen = KTW 193
 Kreisteil 90
 Kreuzgriff 57
 Kreuzinfektionen 112, 158
 Krise, hypertensive 228
 Krupp-Syndrom 246
 KTW = Krankentransportwagen 193
 Kumarine
 – Intoxikation 266
 – Pausierung, präoperative 20
 Kußmaul-Atmung 240

L

Laborbefunde, präoperative 15
 Lachgas 90
 Laktulose 156
 Lagekontrolle
 – nach Intubation 59
 – ZVK 40
 Lagerung
 – in der Notfallmedizin 206
 – intraoperative 92
 Laktulose 282
 Landiolol 183
 Laryngopharyngitis, akute 247
 Laryngoskopie, schwierige 60
 Laryngoskopspatel 55
 Laryngospasmus 102
 Larynxmaske = LMA 50
 – in der Notfallmedizin 205
 Larynxtube 204
 – zur Narkoseeinleitung 51
 Laxanzien 282
 Leberruptur 257
 Lebersversagen, akutes = ALV 175
 Leichenschau 211
 Leiter*in Rettungsdienst, organisatorische*r = OrgL 193
 Levosimendan 147
 Lidocain 72, 209
 Linezolid 158
 Linton-Nachlas-Sonde 239
 Lipase 184
 Lipid-Resuscitation 72
 LMA = Larynxmaske 50
 – in der Notfallmedizin 205
 LNA = Leitender Notarzt/Leitende Notärztin 192
 Lokalanästhetika
 – Eigenschaften, pharmakologische 71
 – für Spinalanästhesie 79
 – Intoxikation 72
 LOR = Loss of Resistance 77
 Loss of Resistance = LOR 77
 Low Flow 91
 Luftembolie 97
 Lumbago 287
 Lungenembolie
 – in der Intensivmedizin 171
 – in der Notfallmedizin 231
 Lungenemphysem 22
 Lungenentzündung 165
 Lungensatzverfahren, extrakorporale 168
 Lungenfunktion, präoperative 16
 Lungenkontusion 256
 Lungenödem 235
 Lungenversagen, akutes = ALI 167
 Lungenwasser, extravaskuläres = EVLW 130
 Luxationen 253

M

Macintosh-Spatel 55
 Macrogol 282
 MAC-Wert 89
 Magenschutz 282
 Magensonde 68
 Magill-Tubus 53
 Magill-Zange 56
 Magnesium 307
 Malaria 185
 Mallampati-Score 15
 Mannitol 177
 Manual In-Line Stabilisation = MILS 207
 MANV = Massenansturm von Verletzten 196

Maskenbeatmung
 – im Rahmen der Narkoseeinleitung 47
 – schwierige 60
 Maskeneinleitung 47
 Massenansturm von Verletzten = MANV 196
 Massentransfusion 95
 McCoy-Spatel 60
 Mefenaminsäure 278
 Meläna 238
 Meloxicam 278
 Meningitis
 – in der Intensivmedizin 187
 – in der Notfallmedizin 241
 Mepivacain 72
 Mesenterialinfarkt 234
 Metamizol 277
 Methanol-Intoxikation 266
 Methylenblau 266
 Metoclopramid 307
 – bei PONV 107
 Metoprolol 308
 Meyer-Overton-Hypothese 88
 Midazolam 19, 209
 – Ampullengrößen 44
 – in der Intensivmedizin 138
 – in der Notfallmedizin 210
 – zur Prämedikation 19
 Migräne 303
 Miller-Spatel 60
 Milrinon 147
 MILS = Manual In-Line Stabilisation 207
 Milzruptur 257
 Minimal Flow 91
 Mini-Thorakotomie-Technik 237
 Mobitz-Periodik 225
 MODS = Multiorganversagen 163
 MÖF = maximale mögliche Mundöffnung 15
 Monaldi-Position 237
 Monitoring
 – der neuromuskulären Übertragung 41
 – erweitertes 33
 – in der Intensivmedizin 123
 – in der Notfallmedizin 199
 – infektiologisches 113
 – perioperatives 94
 – postoperatives 105
 – während Transport 115
 – zur Narkoseeinleitung 27
 Monro-Kellie-Doktrin 177
 Morbus Addison 241
 Morphin 281
 – in der Intensivmedizin 139
 Mortalität, zu erwartende patientenbedingte 16
 MOV = Multiorganversagen 163
 3-MRGN 157
 MRSA 157
 Multiorganversagen = MODS 163
 Multiorganversagen = MOV 163
 Mundöffnung, maximale mögliche = MÖF 15
 Mund-zu-Mund-Beatmung 221
 Murphy-Auge 54
 Muskeldystrophien 22
 Muskelrelaxanzien
 – Überhang, postoperativer 107
 – zur Narkoseeinleitung 51
 Myasthenie 22
 Myelinolyse, zentrale pontine 152
 Myokardinfarkt 229

N

N₂O (Lachgas) 90
 NA = Notarzt/Notärztin 192
 Nabelschnurvorfall 246
 N-Acetylcystein 176, 277
 Nahrungskarenz, präoperative 20
 Naloxon 45, 107, 266
 – zur Anregung der Darmmotilität 156
 Naproxen 278
 Narkoseaufklärung 17
 Narkoseaufrechterhaltung 87
 Narkosebeatmung 90
 Narkoseeinleitung 42
 – in der Notfallmedizin 210
 – inhalative 47
 Narkosegase 88
 Narkosegespräch 13
 Narkosekomplikationen 95
 Narkoserisiko 16
 Narkosestadien nach Guedel 47
 Narkosevisite 13
 Narkotika 88
 – in der Intensivmedizin 137
 – in der Notfallmedizin 209
 – zur Narkoseaufrechterhaltung 87
 – zur Narkoseeinleitung 45
 Nasenbluten 250
 Nasopharyngealtubus 48
 Nasotrachealtuben 54
 Natriumbikarbonat 150
 Natrium-Citrat 67
 Natriumhydrogencarbonat 150
 Natriumpicosulfat 156
 Natriumthiosulfat 266
 NAW = Notarztwagen 194
 Nebennierenrindensuffizienz 241
 Nebenstromverfahren 29
 NEF = Notarzteinsetzfahrzeug 194
 Negative Pressure Pulmonary Edema = NPPE 102
 Neostigmin 53
 Nervenstimulation, transkutane elektrische = TENS 283
 Neugeborenen-Reanimation 223
 Neugeborenenversorgung 245
 Neuner-Regel 263
 Neuralgie 272
 NIBD = nicht invasive Blutdruckmessung 29
 Nicht-Nüchtern-Einleitung 66
 Nicht-Opioid-Analgetika 276
 – saure 277
 Nicht-ST-Hebungs-Infarkt = NSTEMI 229
 Niederspannungsunfall 260
 Nierenkolik 248
 Nierensteine 248
 Nierenversagen, akutes = ANV 172
 Noradrenalin 146, 308
 Norepinephrin 308
 Notarzteinsetzfahrzeug = NEF 194
 Notarzt/Notärztin = NA 192
 Notarztwagen = NAW 194
 Notfall
 – hypertensiver 228
 – innerklinischer 120
 – rettungsdienstlicher 196
 Notfall-Koniotomie 65
 Notfallmeldung 191
 Notfallnarkose 210
 Notfallrespiratoren 211
 Notfallsanitäter*in 193
 Notruf 191
 Novaminsulfon 277
 Nozizeptorschmerz 272

NPPE = Negative Pressure Pulmonary Edema 102
 NSAR = nicht steroidale Antirheumatika 277
 NSTEMI = Nicht-ST-Hebungs-Infarkt 229
 Nüchternheit, präoperative 20

O

Oberkörperhochlagerung 206
 Obidoximchlorid 266
 oGIB = obere gastrointestinale Blutung 238
 Öl/Gas-Koeffizient 89
 Omeprazol 282
 Ondansetron 282
 – bei PONV 106
 Opioidantagonisten 45
 – zur Anregung der Darmmotilität 156
 Opioide
 – in der Intensivmedizin 139
 – in der Notfallmedizin 210
 – Intoxikation 266
 – Juckreiz 291
 – Partialagonisten 281
 – schwache 279
 – starke 280
 – Überhang, postoperativer 107
 – Verabreichung, peridurale 78
 – zur Narkoseeinleitung 44
 Organspende 119
 OrgL = Organisatorischer Leiter Rettungsdienst/Organisatorische Leiterin Rettungsdienst 193
 Oropharyngealtubus 48
 ORSA = Oxacillin-resistenter Staph. aureus 157
 Osmo-diuretika 177
 Ösophagusvarizenblutungen 239
 Oxicame 278
 Oxycodon 281
 Oxygenierungsindex 168
 Oxytocin 209

P

PACU = Post Anaesthesia Care Unit 105
 PAK = Pulmonalarterienkatheter 40
 Palacos-Reaktion 98
 Panikattacke 252
 Pankreasoamylase 184
 Pankreatitis, akute 183
 Pantoprazol 282
 p_aO₂ = Sauerstoffpartialdruck 126
 PAP = Pankreas-assoziiertes Protein 184
 Paracetamol 277
 – Intoxikation 266
 Parecoxib 279
 Parkland-Formel 264
 Patient Data Management System 113
 Patientenverfügung 212
 Patient*innentransport
 – in der Notfallmedizin 197
 – innerklinischer 114
 Patil-Test 15
 PCEA = patientenkontrollierte Epiduralanästhesie 294
 PCIA = Patient controlled intravenous Analgesia 288
 PCV = druckkontrollierte Beatmung 91, 142
 PDE-3-Hemmer 147
 PDT = perkutane Dilatationstracheotomie 145
 PECLA 168

PEEP = Positive End-Expiratory Pressure 140
 Peptid, Trypsin-aktiviertes = TAP 184
 Perfusionsdruck, zerebraler = CPP 132
 Periduralanästhesie 74
 – Gerinnungshemmer 21
 Periduralkatheter
 – Anlage 75
 – Schmerztherapie 292
 – Tunnelung 78
 Perikardtamponade 256
 Peritonsillarabszess 149
 p_{et}CO₂ = endtidaler Kohlendioxidpartialdruck 29
 Pethidin 281
 – bei postoperativem Shivering 107
 Pflanzenschutzmittel-Intoxikation 266
 PGE₂ = Prostaglandin E₂ 277
 Phantomschmerz 303
 Phase-II-Block 52
 Phenprocoumon, bei Vorhofflimmern 183
 Phenprocoumon-Intoxikation 266
 Phosphodiesterase-3-Hemmer 147
 Physiotherapie 284
 Physostigmin 266
 PiCCO 129
 Piritramid 281
 Piroxicam 278
 Plasmaexpander 94
 Plasmodien 185
 Plättchenhemmung, duale 230
 Pleuraerguss 170
 Plexusblockade
 – axilläre 73
 – interskalenäre = ISP 73
 – vertikale infraklavikuläre = VIP 74
 Pneumonien 165
 – Ventilator-assoziierte = VAP 143
 Pneumothorax 236
 POCT-Geräte 128
 Polytrauma 258
 PONV = postoperative Übelkeit und Erbrechen 106
 PORC = Postoperative Restcurarisierung 107
 Positive End-Expiratory Pressure = PEEP 140
 Post Anaesthesia Care Unit = PACU 105
 Postexpansionsödem 235
 Postzosterneuralgie 303
 Präcurarisierung 53
 Präeklampsie 244
 Prämedikation 19
 Prämedikationsgespräch 13
 Präoxygenierung 43
 Prednisolon 308
 Prednison 247
 Pregabalin 282
 Pressure Controlled Ventilation = PCV 91
 Prilocain 72
 PRIS = Propofolinfusionssyndrom 46
 Procain 72
 Propofol
 – in der Intensivmedizin 137
 – in der Notfallmedizin 209
 – zur Narkoseaufrechterhaltung 87
 – zur Narkoseeinleitung 45
 Propofolinfusionssyndrom = PRIS 46
 Prostaglandin E₂ = PGE₂ 277
 Protein, Pankreas-assoziiertes = PAP 184
 Protonenpumpeninhibitoren 282
 – zur Aspirationsprophylaxe 19
 Pseudokrapp 246

PSV-Modus 141
 PsychKG 252
 Psychose, akute 251
 Psychotherapie 284
 Puerperalsepsis 149
 Pufferlösungen 150
 Pulmonalarterienkatheter = PAK 40
 Pulmonalembolie
 – in der Intensivmedizin 171
 – in der Notfallmedizin 231
 Pulmonalkatheter 40
 Pulsoxymetrie 125
 – als Basismonitoring zur Narkoseeinleitung 28
 – in der Notfallmedizin 200
 Punktion
 – arterielle 34
 – periphervenöse 33
 – zentralvenöse 37
 Punktionstracheotomie 145
 Pyelonephritis 149
 Pyridostigmin 53

Q

Quincke-Nadel 81

R

RA = Rettungsassistent*in 193
 Ranitidin 19
 Rapid Sequence Induction = RSI 66
 RASS = Richmond Agitation Sedation Score 137
 Rauchgasvergiftung 267
 Rautek-Handgriff 207
 Reaktion
 – anaphylaktische 69
 – anaphylaktoide 69
 Reanimation, kardiopulmonale = CPR 219
 Recruitment 140
 Regionalanästhesie 71
 – Gerinnungshemmer 21
 – Indikationen 17
 – Kontraindikationen 72
 – obere Extremität 73
 – rückenmarksnah 74
 – untere Extremität 82
 Relaxierung 51
 Relaxometrie 41
 Remifentanyl
 – in der Intensivmedizin 139
 – zur Narkoseeinleitung 44
 Rendezvous-System 194
 Reperfusionzeit, kapilläre = CRF 201
 Reproterol 308
 Reserveantibiotika 157
 Resorptionsatelektasen 169
 Restblockade, neuromuskuläre 107
 Restcurarisierung, postoperative = PORC 107
 Retardpräparate 276
 Rettungsassistent*in = RA 193
 Rettungsrufe 207
 Rettungshelfer*in = RH 193
 Rettungshubschrauber = RTH 194
 Rettungskette 191
 Rettungsleitstelle 194
 Rettungsmittel 193
 Rettungssanitäter*in = RS 193
 Rettungstransportwagen = RTW 193
 Return of Spontaneous Circulation = ROSC 223
 RH = Rettungshelfer*in 193
 Rhabdomyolyse 258
 Richmond Agitation Sedation Score = RASS 137

Rippenfraktur 256
 Rocuronium 52
 Ropivacain 72
 ROSC = Return of Spontaneous Circulation 223
 RS = Rettungssanitäter*in 193
 RSI = Rapid Sequence Induction 66
 RTH = Rettungshubschrauber 194
 RTW = Rettungstransportwagen 193
 Rückenmarkstimulation 283
 Ryanodin-Rezeptoren 96

S

Salbutamol, Asthmaanfall 235
 SAPS II 121
 Sattelblock 79
 Sauerstoffbindungskurve 126
 Sauerstoffkonzentration, inspiratorische = F_iO_2 140
 Sauerstoffpartialdruck = p_aO_2 126
 Sauerstoffsättigung = SpO_2 28, 126
 Säure-Basen-Haushalt 150
 SBT = Spontaneous Breathing Trial 143
 Schädel-Hirn-Trauma = SHT
 – in der Intensivmedizin 176
 – in der Notfallmedizin 255
 Schaufeltrage 207
 Scheintod 118
 Schienung 207
 Schimmelbusch-Maske 90
 Schlaganfall 242
 Schmerzanamnese 271
 Schmerzen
 – chronische 301
 – Entstehung 272
 – Formen 272
 – Hemmung 274
 – postoperative 287
 – Quantifizierung 271
 – Wahrnehmung 271
 – Weiterleitung 272
 Schmerzpumpe 288
 Schmerzskaleten 271
 Schmerzsyndrom, chronisches 302
 Schmerztherapie 274
 – medikamentöse 275
 – nicht medikamentöse 283
 – postoperative 105
 Schnell-Einsatz-Gruppe = SEG 193
 Schnüffelposition 47
 Schock 217
 – anaphylaktischer 69
 – hämorrhagischer 95
 – septischer 163
 Schocklagerung 206, 218
 Schockraum 198
 Schwangerschaftshochdruck 244
 Schwarzwasserfieber 185
 Schwindel 250
 Scoring-Systeme in der Intensivmedizin 121
 Sedierung
 – in der Intensivmedizin 137
 – in der Notfallmedizin 210
 – präoperative 19
 Sedierungstiefe 137
 SEG = Schnell-Einsatz-Gruppe 193
 Seitenlagerung, stabile 206
 Sengstaken-Blakemore-Sonde 239
 Sepsis 163
 Sepsis puerperalis 149
 Serotonin-Antagonisten 282
 – bei PONV 106
 Sevofluran 89
 SGA = supraglottische Atemweghilfsmittel 49

Shaldon-Katheter 32
 Shivering 107
 SHT = Schädel-Hirn-Trauma
 – in der Intensivmedizin 176
 – in der Notfallmedizin 255
 Sichtung in der Notfallmedizin 196
 SIDS = Sudden Infant Death Syndrome 248
 Silibinin 176
 Simeticon 209
 SIMV-Modus 142
 Sinusbradykardie 225
 Sinustachykardie 226
 S_iQ_{III} -Typ 232
 S-Ketamin
 – in der Intensivmedizin 138
 – zur Narkoseeinleitung 46
 Skrotalhernie, inkarzerierte 249
 Skrotum, akutes 249
 SOFA-Score (Sequential Organ Failure Assessment Score) 163
 Somnolenz 215
 Sonnenbrand 263
 Sonnenstich 259
 Sopor 215
 Spannungspneumothorax 236
 Spät-Gestose 244
 Spärzeit bei PCIA 288
 Spinal Cord Stimulation 283
 Spinal- und Epiduralanästhesie, kombinierte = CSE 82
 Spinalanästhesie 78
 – Gerinnungshemmer 21
 – totale 82
 Spineboard 208
 Spiraltubus 54
 SpO_2 = Sauerstoffsättigung 28, 126
 Spondylodiszitis 149
 Spontanatmungsversuch 143
 Spontaneous Breathing Trial = SBT 143
 Spontanpneumothorax 236
 Spottle-Nadel 81
 Stabilisierung 207
 Stanford-Klassifikation 233
 Staphylokokken, multiresistente 157
 STEMI = ST-Hebungs-Infarkt 229
 Sternumfraktur 256
 ST-Hebungs-Infarkt = STEMI 229
 Stickoxydul 90
 Stimulationstubus 54
 Stroke 242
 Strommarke 260
 Stromunfall 260
 STSS = Streptokokken-assoziiertes Toxic Shock Syndrome 164
 Subduralblutung 256
 Substitutionsbehandlung von Opioidabhängigen 283
 Succinylcholin 52
 Sufentanyl 282
 – in der Intensivmedizin 139
 – zur Narkoseeinleitung 44
 Sugammadex 53
 Suizidalität 252
 Suxamethonium 52
 SVR = systemischer Gefäßwiderstand 130
 SVT = supraventrikuläre Tachykardie 226
 Swan-Ganz-Katheter 40
 Sympathikusblockade 81
 System, halbgeschlossenes 90

T

Tachyarrhythmia absoluta
 – in der Intensivmedizin 183
 – in der Notfallmedizin 227
 Tachykardie 226
 – intraoperative 96
 – supraventrikuläre = SVT 226
 – ventrikuläre = VT 228
 TAP = Trypsin-aktiviertes Peptid 184
 Tarragona-Strategie 147
 Taucherflöhe 261
 Tauchunfall 261
 TEE = transösophageale Echokardiografie 41
 Teerstuhl 238
 Temperaturmanagement
 – bei ROSC 223
 – intraoperatives 93
 Temperaturmonitoring 34, 131
 Tenecteplase 209
 TENS = transkutane elektrische Nervenstimulation 283
 Tetanie, hypokalzämische 238
 Theodrenalin 306
 Theophyllin 308
 Thermodilutionsmethode 41, 129
 Thiopental 45
 Thoraxkompressionen bei CPR 221
 Thoraxrigidität bei der Narkoseeinleitung 44
 Thoraxschmerz 216
 Thoraxtrauma 256
 Thromboemboliektomie, pulmonale 172
 Thromboembolieprophylaxe
 – bei Vorhofflimmern 183
 – in der Intensivmedizin 154
 – Pausierung, präoperative 20
 Thrombose, venöse 232
 Thromboxan A₂ 277
 Thrombozytenkonzentrate 95
 Thrombozytopenie, Heparin-induzierte = HIT 180
 Ticagrelor 230
 Ticlopidin 278
 Tidalvolumen 91
 Tilidin 280
 TISS-Score 122
 TIVA = totale intravenöse Anästhesie 87
 Todesart 118
 Todesbescheinigung 119
 Todesfall
 – auf der Intensivstation 118
 – in der Notfallmedizin 211
 Todesursache 118
 Todeszeichen 118, 211
 TOF = Train of Four 41
 Toloniumchlorid 266
 Torsade-de-Pointes-Tachykardie 228
 Totenschein 211
 Toxic Shock Syndrome = TSS 164
 Tracheotomie 144
 Train of Four = TOF 41
 Tramadol 280
 Tranexamsäure 308
 Transport
 – in der Notfallmedizin 197
 – innerklinischer 114
 Transportverweigerung 212
 Transpulmonale Hämodilutionsmessung mit Pulsokturanalyse 129
 Trauma, elektrisches 263
 Trauma-Flap 178
 Trendelenburg-Position 38
 Triage 196

Trigeminusneuralgie 303
 TRIS-Puffer 150
 Tropfen, hängender 77
 TSS = Toxic Shock Syndrome 164
 Tubocurarin 52
 Tubusformen 53
 Tumorschmerzen 301
 Tuohy-Kanüle 75
 TUR-Syndrom 97
 TVT = tiefe Beinvenenthrombose 232

U

Übelkeit und Erbrechen, postoperative
 = PONV 106
 Übergabe
 – in der Notfallmedizin 198
 – postoperative 105
 Überhang, postoperativer
 – Muskelrelaxanzien 107
 – Opioide 107
 Überwachung
 – in der Intensivmedizin 123
 – in der Notfallmedizin 199
 – perioperative 94
 – postoperative 105
 uGIB = untere gastrointestinale Blutung 238
 Ulkusblutung 238
 Ulmer Rad 92
 Unterbringung 252
 Unterkühlung 264
 Untersuchung
 – in der Intensivmedizin 125
 – in der Notfallmedizin 199
 – präoperative 14
 Unterzuckerung 240
 Urapidil 308
 Urapidil 229
 Urin-Dauerkatheter
 – in der Intensivmedizin 131
 – intraoperativ 41
 Urosepsis 149

V

Vagusstimulation 227
 Vakuummattreze 207
 VAP = Ventilator-assoziierte Pneumonien 143, 165
 Vapor 88
 VCV = Volume Controlled Ventilation 91, 142
 Vena-cava-Kompressionssyndrom 244
 Venenkatheter
 – peripherer 31
 – zentraler = ZVK 37, 129
 Ventrikel-Drainage, externe = EVD 131
 Verätzung des Auges 262
 Verbrennung 263
 Verbrüfung 263
 Verfahren, interventionelle 283
 Vergiftungen 265
 Vertigo 250
 Verweilkanüle
 – arterielle 34
 – periphervenöse 31
 Verweilkatheter, zentralvenöser 37, 129
 Videolaryngoskop 63
 VIP = vertikale infraklavikuläre Plexusblockade 74
 Visite, präoperative 13
 Vollelektrolytlösungen 94, 203
 Volume Controlled Ventilation = VCV 91, 142
 Volumeneffekt 94
 Volumenersatzmittel

– kolloidale 94, 203
 – kristalline 94, 203
 Volumenzugang 31
 Volutrauma 143
 Vorhofflimmern
 – in der Intensivmedizin 183
 – in der Notfallmedizin 227
 VRE = Vancomycin-resistente Enterokokken 157
 VT = ventrikuläre Tachykardie 228

W

Wachheit, intraoperative 87
 Wallace-Regel 263
 Waterhouse-Friedrichsen-Syndrom 187
 Weaning 143
 Wehentätigkeit 245
 Wenckebach-Periodik 225
 Wendl-Tubus 48
 Whitacre-Nadel 81
 White Clot Syndrome 181
 WHO-Stufenschema 275
 Widerspruchslösung 119
 Widerstandsverlust-Methode 77
 Wiederbelebung, kardiopulmonale 219
 Winkelblockglaukom 249
 Wirbelsäulentrauma 257
 Wolff-Parkinson-White-Syndrom 226
 Woodbridge-Tubus 54

X

Xenon 90

Z

Zervikalstütze 207
 Zielkrankenhaus 197
 Zittern, postoperatives 107
 Zoledronat 282
 Zugang
 – intraossärer 202
 – peripher-venöser 30, 202
 Zustimmungslösung 119
 ZVK = zentraler Venenkatheter 37
 – in der Intensivmedizin 129
 Zwangseinweisung 252
 Zwerchfellhernie, traumatische 257
 Zyanid-Intoxikation 266