

Sachverzeichnis

A

ABCDE-Schema 20
 Abdomen, akutes 38
 Acetylsalicylsäure 119
 ACS (akutes Koronarsyndrom) 53
 Addison-Krise 65
 Adrenalin 185
 – Reanimation 26
 Advanced (Cardiac) Life Support 25
 Akupunktur 198
 Akutes Abdomen 38
 Akutes Koronarsyndrom 53
 Akutes Skrotum 77
 Alfentanil 113
 Allen-Test 9
 ALS (Advanced [Cardiac] Life Support) 25
 ALTE (Apparent Life-Threatening Event) 74
 Amiodaron, Reanimation 26
 Analgesie, Notfallmedizin 36
 Analgosedierung 181
 Anamnese
 – präoperative 127
 – Schmerzdiagnostik 193
 Anästhesie, totale intravenöse 143
 Anästhesieverfahren 128
 Anästhetika, volatile 99
 Anfall, epileptischer 67
 Antibiotikatherapie, Intensivstation 187
 Antidepressiva, trizyklische
 – perioperativ 127
 – Schmerztherapie 194
 Antidot 96
 Antihistaminika, Prämedikation 129
 Antihypertensiva 127
 Antirheumatika, nicht steroidale 115
 Anxiolyse 36
 Aortendissektion, akute 56
 Apgar-Score 71
 Arterienverschluss, Extremitäten 62
 ASA-Klassifikation 128
 ASB (Assisted Spontaneous Breathing) 175
 Aspiration 150
 Asthma bronchiale 49
 Atemweg, schwieriger 132
 Atemwege
 – freihalten 32, 130
 – freimachen 31, 130
 – Sicherung 32
 – Verlegung 49
 Atemwegshilfsmittel, supraglottische 131
 Atemwegsmanagement 31
 Atracurium 107
 Aufklärungsgespräch 129
 Aufwachraum 152
 Awariness 144

B

Barbiturate 101
 Barotrauma 92, 178
 Basic Life Support 24
 Basismonitoring 11
 Bauchtrauma 80
 Beatmung 24
 – assistierte 175
 – Intensivmedizin 172
 – invasive 175
 – kontrollierte 176

– Lungenprotektive 177
 – Maske 130
 – nicht invasive 174
 – Notfallmedizin 33
 Beatmungssystem 147
 Beckentrauma 80
 Beck-Ischiadikusblockade 160
 Behavioral Pain Scale (BPS) 181
 Beinaheertrinken 92
 Benzocain 104, 106
 Benzodiazepine 123
 – Prämedikation 129
 Betäubungsmittelgesetz (BtMG) 195
 Bewusstseinsstörung 39
 BIPAP (Biphasic Positive Airway Pressure) 177
 Bisphosphonate, Schmerztherapie 194
 Bissverletzung 94
 Blitzeinleitung 141
 BLS (Basic Life Support) 24
 Blutdruckmessung 12
 – invasive 12
 Blutgasanalyse, arterielle 15
 Blut-Gas-Verteilungskoeffizient 99
 Blutung 39
 – vaginale 69
 Blutzuckerentgleisung 64
 Botulinumtoxin 108
 Brandrauchinhalation 86
 Bronchospasmus 149
 Brustschmerz 37
 BtM-Rezept 195
 Bupivacain 104, 106

C

Celecoxib 122
 Chayen-Blockade 159
 Cholinesterasehemmer 108, 154
 Cis-Atracurium 107
 Clomethiazol 125
 Clonidin, Schmerztherapie 194
 CMV (Continuous Mandatory Ventilation) 176
 Cormack-Lehane-Klassifikation 138
 COX-2-Hemmstoffe, selektive 122
 Coxibe 122
 CPAP (Continuous Positive Airway Pressure) 175
 CPP (zerebraler Perfusionsdruck) 14
 CPR (kardiopulmonale Reanimation) 23
 – Kinder 30
 – Neugeborene 29
 – Schwangerschaft 27
 Crush-Einleitung 141
 Cuff 135
 Cumarine 127
 Cyclooxygenase-Hemmstoffe 115

D

Dantrolen 108, 151
 Débridement 191
 Defibrillation 25
 Defibrillatorelektrode 11
 Dekompressionskrankheit 92
 Diclofenac 121
 Digitalisantitoxin 98
 Diuretika 128
 Dobutamin 185
 Doppellumentubus 135
 Dronabinol 194
 Dyspnoe 37
 Dysregulation, orthostatische 60

E

ECMO (Extracorporal Membrane Oxygenation) 179
 Einschwemmkatheter 10
 EKG 11
 – präoperatives 128
 Eklampsie 70
 Elektroanfall 91
 Embolie, Fruchtwasser 70
 Endotrachealtubus 135
 Energiebedarf 188
 Entbindung 71
 Epiduralanästhesie 162
 – patientenkontrollierte 164
 Epiglottitis 73
 Epistaxis 75
 Erfrierung 89
 Ernährung 187
 – parenterale 188
 Erreger, multiresistenter 185
 Erregungszustand 68
 Erste Hilfe 17
 Ertrinkungsunfall 92
 Escharotomie 191
 Esketamin 103
 Esmarch-Handgriff 130
 Ethanol 97
 Etomidat 102
 EVD (externe Ventrikeldrainage) 14
 Extremitätenarterienverschluss 62
 Extremitätenschiene 35
 Extremitätentrauma 80
 Extubation 152

F

Fentanyl 113
 FFP (Fresh Frozen Plasma) 146
 Fibrinolyse 55
 Fieberkrampf 73
 Flachlagerung 35
 Flumazenil 124
 Flunitrazepam 126
 Flüssigkeitsbedarf, intraoperativer 144
 Fremdkörperaspiration 72
 Fremdkörperbeseitigung 31
 Frischplasma, gefrorenes 146
 Fruchtwasserembolie 70

G

Ganglion
 – cervicale superius, Blockade 197
 – cervicothoracicum, Blockade 197
 Gasaustauschverfahren, extrakorporales 179
 Gefäßzugang, arterieller 9
 Glasgow Coma Scale 22
 Glaukomanfall 74
 Globalinsuffizienz, respiratorische 172
 Glukokortikoide
 – Operationstag 127
 – Schmerztherapie 194
 Grenzstrangblockade 197
 Guedel-Tubus 130

H

Handblock 159
 Harnverhalt, akuter 76
 Helmabnahme 33
 Heparin 127
 Herzglykoside 128
 Herz-Kreislauf-Stillstand 23
 Herzrhythmusstörung 57

Hirnblutung 66
 Hirndruckzeichen 14
 Hirnfunktionsausfall, irreversibler 170
 Hirninfarkt 66
 Hirntod 170
 Hitzeschäden 88
 Hitzschlag 88
 Hochspannungsunfall 91
 HTCL-Manöver (Head Tilt and Chin Lift) 32
 Hundebiss 94
 Hyperkapnie 13
 Hyperthermie, maligne 150
 Hypokapnie 13
 Hypotension, permissive 40
 Hypothermie 89

I

Ibuprofen 120
 I:E-Ratio 174
 Ileuseinleitung 141
 3-in-1-Blockade 159
 Indometacin 120
 Infektion
 – katheerassoziierte 186
 – nosokomiale 186
 Infiltrationsanästhesie 156
 Inhalationsanästhetika 99
 Inhalationstrauma 86
 Injektionsanästhetika 101
 Insuffizienz, respiratorische 172
 Intensivmedizin 168
 Intubation
 – endotracheale 134
 – fiberoptische 139
 – nasotracheale 139
 – orotracheale 138
 Ischiadikusblockade 159

J

Jackson-Position 131

K

Kapnografie 13
 Kapnometrie 13
 Kardioversion, elektrische 58
 Karotisdruckmassage 57
 Katastrophe 18
 Katecholamintherapie, Intensivstation 184
 Katheter, zentralvenöser 7
 Katzenbiss 94
 Kaudalanästhesie 167
 Kaudalblock 167
 KED-System 35
 Ketamin 103
 Koagulationsnekrose 94
 Kolliquationsnekrose 94
 Koma
 – hyperglykämische 65
 – hypoglykämische 65
 Kombinationsanästhesie 166
 Koniotomie 32
 Konzentration, mittlere alveoläre 99
 Koronarsyndrom, akutes 53
 K.-o.-Tropfen 126
 Krampfanfall 67
 – Eklampsie 70
 Krise, hypertensive 58
 Kryotherapie 199

- L**
- Lagerung 34
 - Lagerungsschaden 150
 - Laryngospasmus 148
 - Larynxmaske 132
 - Leitungsanästhesie, periphere 157
 - Letalität, perioperative 128
 - Lidocain 104, 106
 - Lokalanästhetika 104
 - hyperbare 162
 - isobare 162
 - Lorazepam 123
 - L-Tryptophan 125
 - Lungenembolie 50
 - Lungenödem 52
- M**
- MAC (mittlere alveoläre Konzentration) 99
 - Magill-Tubus 135
 - Magill-Zange 31
 - Mallampati-Klassifikation 137
 - Mansour-Ischiadikusblockade 159
 - Maskenbeatmung 130
 - Maskennarkose 130
 - Massenanfall von Verletzten 18
 - Masseninfusion 146
 - Melatonin 126
 - Meningitis 67
 - Mepivacain 104, 106
 - Metamizol 120
 - Metformin 127
 - Midazolam 123
 - MMV (Mandatory Minute Ventilation) 176
 - Monitoring 11
 - erweitertes hämodynamisches 14
 - Narkose 143
 - neuromuskuläres 15
 - postoperative Versorgung 153
 - MRGN (multiresistente gramnegative Stäbchen) 186
 - MRSA (Methicillin-resistenter Staphylococcus aureus) 186
 - Multiorganversagen 42
 - Mund-zu-Mund-Beatmung 24
 - Mund-zu-Nase-Beatmung 24
 - Muskelrelaxanzien 107
 - Überhang 153
 - Muskelzittern, postoperatives 154
- N**
- Nabelschnurvorfal 71
 - N-Acetylcystein 121
 - Naloxon 114
 - Naltrexon 114
 - Naproxen 120
 - Narkose
 - Aspiration 150
 - Ausleitung 152
 - balancierte 143
 - Beatmungssysteme 147
 - Komplikationen 147
 - Notfall 36
 - Standardeinleitung 140
 - Überwachung 143
 - Narkosebeatmungssystem 147
 - Narkoseeinleitung 140
 - Narkoseüberhang 153
 - Nasopharyngealtubus 130
 - Nekrektomie 191
 - Neostigmin 108, 154
 - Nervenblockade 157
 - Nervenläsion 150
 - Nervenstimulation, transkutane 198
 - Neugeborenenversorgung 71
 - Neuroleptika, perioperativ 127
 - Neurolyse 197
 - Nicht-Benzodiazepin-GABA_A-Agonisten 125
 - Nicht-Nüchtern-Einleitung 141
 - Niederspannungsunfall 91
 - Nierenkolik 76
 - Noradrenalin 185
 - Notarzt 16
 - leitender 16
 - Notarzteinsetzfahrzeug 17
 - Notarztwagen 17
 - Notfall
 - augenärztlicher 74
 - geburtshilflicher 69
 - gynäkologischer 69
 - HNO 75
 - hypertensiver 58
 - internistischer 49
 - neurologischer 66
 - pädiatrischer 72
 - psychiatrischer 66
 - urologischer 76
 - Notfallnarkose 36
 - Notfallsanitäter 17
 - NSTEMI 53
- O**
- Opioide 109
 - Opioidüberhang 153
 - Orciprenalin 185
 - Organspende 171
 - Oropharyngealtubus 130
 - Osborn-Welle 90
 - Ösophagus-Kompressionssonde 64
 - Oxford-non-kinking-Tubus 135
- P**
- Paracetamol 121
 - Parkland-Formel nach Baxter 85, 190
 - Partialinsuffizienz, respiratorische 172
 - PCV (Pressure-Controlled Ventilation) 176
 - PEEP 173
 - Perfusionsdruck, zerebraler 14
 - Periduralanästhesie 162
 - Periduralkatheter (PDK) 162
 - Phlebothrombose 63
 - Physiotherapie 198
 - PiCCO (Pulse Contour Cardiac Output) 10
 - Placebo 199
 - Plexus
 - brachialis, Blockade 157
 - coeliacus, Blockade 197
 - lumbosacralis, Blockade 159
 - Pneumonie, ventilatorassoziierte 178
 - PONV (Postoperative Nausea and Vomiting) 154
 - Postoperative Versorgung 152
 - Prämedikation 129
 - Prämedikationsvisite 127
 - Präoxygenierung 141
 - Pratt-Symptome 62
 - Prilocain 104, 106
 - Procain 104, 106
 - Propofol 102
 - Propofolinfusionssyndrom = PRIS 103
 - Protamin 98
 - Psoas-Kompartiment-Block 159
 - PSV (Pressure Support Ventilation) 175
 - Pulmonalkatheter 10
 - Pulsoxymetrie 12
 - Pyridostigmin 108, 154
- R**
- Ramsay-Skala 182
 - Rapid Sequence Induction 141
 - Rapid Shallow Breathing Index (RSBI) 178
 - Rauchgasinhalation 49, 86
 - Rautek-Rettungsgriff 33
 - Reaktion
 - anaphylaktische 149
 - anaphylaktoide 149
 - Reanimation, kardiopulmonale 23
 - Kinder 30
 - Neugeborene 29
 - Schwangerschaft 27
 - Rebound-Insomnie 124
 - Regionalanästhesie 155
 - intravenöse 160
 - Reizstromtherapie 198
 - Relaxometrie 15
 - Remifentanyl 113
 - Rettung 33
 - Rettungsassistent 17
 - Rettungshelfer 17
 - Rettungshubschrauber 17
 - Rettungskette 17
 - Rettungsleitstelle 17
 - Rettungsmittel 17
 - Rettungssanitäter 17
 - Rhizotomie 197
 - Richmond Agitation and Sedation Scale (RASS) 182
 - Risikoeinschätzung, präoperative 128
 - Rocuronium 107
 - Rolltrage 33
 - Ropivacain 104, 106
- S**
- Salzwasserertrinken 92
 - Sauerstofftherapie 172
 - Schädel-Hirn-Trauma 81
 - Schaukeltrage 33
 - Schaukelatmung 154
 - Schienung 35
 - Schlaganfall 66
 - Schmerzen
 - akute 192
 - -- Therapie 199
 - chronische 192
 - -- Therapie 200
 - Diagnostik 193
 - neuropathische 192
 - projizierte 192
 - somatische 192
 - Tumoren 201
 - übertragene 192
 - Schmerzskala 193
 - Schmerzsyndrom, chronisches 200
 - Schmerztherapie 194
 - patientenkontrollierte 195
 - postoperative 153
 - WHO-Stufenschema 194
 - Schock 42
 - anaphylaktischer 45
 - hämorrhagischer 44
 - hypovolämischer 43
 - kardiogener 46
 - neurogener 46
 - Sedierung 36
 - Seitenlage, stabile 34
 - Shivering 154
 - Sichtung 19
 - SIDS (Sudden Infant Death Syndrome, plötzlicher Kindstod) 74
 - SIMV (Synchronized Intermittent Mandatory Ventilation) 175
 - Single-Shot-Technik 157
 - Skrotum, akutes 77
 - SOFA Score 170
 - Sonnenstich 88
 - Spinal Cord Stimulation 198
 - Spinalanästhesie 161
 - totale 165
 - Spineboard 34
 - STEMI 53
 - Stifneck 35
 - Subarachnoidalblock 161
 - Substitutionsbehandlung 144
 - Succinylcholin 107
 - Sufentanyl 113
 - Sugammadex 108, 154
 - Suizidalität 68
 - Süßwasserertrinken 92
 - Swan-Ganz-Katheter 10
 - Sympathikusblockade 165, 196
 - Syndrom, zentrales anticholinerges 154
- T**
- Tauchunfall 92
 - Theodrenalin/Cafedrin 185
 - Thiopental 101
 - Thoraxkompression 24
 - Thoraxtrauma 79
 - Thrombozytenaggregationshemmer, perioperativ 128
 - Thrombozytenkonzentrat 146
 - Thyreostatika 127
 - TIA (transitorische ischämische Attacke) 66
 - Tiefe Beinvenenthrombose 63
 - TIVA (totale intravenöse Anästhesie) 143
 - Tracheotomie 180
 - Transfusion, intraoperative 145
 - Triage 19
 - Triggerpunktinfiltration 196
 - Tubus
 - endotrachealer 135
 - Guedel-Tubus 130
 - Wendl-Tubus 130
 - Tumorschmerzen 201
 - TVT 63
- V**
- Vakuummatratze 34
 - Valsalva-Manöver 57
 - VAS (visuelle Analogskala) 193
 - VCV (Volume-Controlled Ventilation) 176
 - Vena jugularis interna, ZVK 7
 - Vena-cava-Kompressionssyndrom 71
 - Venendruck, zentraler 10
 - Verätzung 94
 - Verbrennung 83
 - klinische Versorgung 189
 - Vergiftung 95
 - Verwirrtheit 68
 - Volumenersatztherapie 35
 - Volumenmangelschock 43
 - VRE (Vancomycin-resistente Enterokokken) 186

W

Weaning 178
Wedge-Druck 10
Wendl-Tubus 130
WHO-Stufenschema 194
Winnie-Blockade 159
Wirbelsäulentrauma 78
Woodbridge-Tubus 135

Z

ZAS (zentrales anticholinerges
Syndrom) 154
Zervikalstütze 35
Zolpidem 125
Zopiclon 125
Z-Substanzen 125

Zugang

– arterieller 9
– intraossärer 9
– periphervenöser 7
ZVD (zentraler Venendruck) 10
ZVK (Zentralvenenkatheter) 7