A

Abbindung 22
ABC-Gefahrenlage 215
ABCDE-Schema 16, 134
Abdominalschmerz 18, 126, 138
Abdominaltrauma 26, 136
Abfall 98
Absaugung 220
Abszess, perimandibulärer 186
Abwehrspannung 136, 138
Acetazolamid 185
Achillessehnenreflex (ASR) 183
ACS (Acute Coronary Syndrome) 102, 106
Adenosin 62, 112
Adipositas, morbide 128–129
Adrenalin 56, 58, 75
– Bradykardie 60, 110
– Kindesalter 62
– Schock 70, 76, 85
Adrenozeptor 77
Adrenozeptor-Agonist 75
Afterdrop 195
AICD (automatischer implantierter Kardioverter/Defibrillator) 114
Airtraq 40, 43
Akutes Abdomen 18, 26, 138
Alarmanweisung 215
Alkohol-Entzugssymptomatik 177
Allgemeinanästhesie 87
ALS (Advanced Life Support) 54, 62
ALTE (Apparent Life Threatening Event) 168
Alteplase 108
Amiodaron 56, 58, 112
– Kindesalter 62
Amputataufbewahrung 22–23
Amputationsverletzung 22, 132
Analgesie 74, 87, 90
– Palliativpatient 202
– Reposition 131
– Überdosierung 87
– Überwachung 87
Analgetika 87, 93, 220
Analgosedierung 44, 60, 90
– Kindesalter 83
Anamnese 12–13
Anaphylaktoides Syndrom 76
Anaphylaxie 75, 77
– Therapie 76, 78
Anästhesie 87
Anästhetika 90, 220
Aneurysma 142
– dissecans 141–142
– echtes 141–142
– intrakranielles 146
Angina pectoris 74, 102
Angst 177, 203
Anschlag 215
Antiallergika 221
Antiarrhythmika 110
Antidepressiva 56
Antidot 187, 189
Antihistaminika 78
Antihypertensiva 117
Antikoagulation 106
Antipyretikum 166
Antwort
– motorische, beste 14
– verbale 14
Anxiolyse 91
Aorta abdominalis, Kompression 22
Aortenaneurysma 102, 142
– infrarenales 143
Aortendissektion
– abdominale 142
– Blutdrucksenkung 118
– Differenzialdiagnose 104
– Stanford-Klassifikation 141
– thorakale 116, 142
Apgar-Index 154, 156
Apnoe 168
Arachnoidea 149
Areflexie 206
Arteria
– carotis, Verletzung 22
– cerebri anterior, media et posterior 173
Arterie, Abdrückpunkt 23
Arterienverschluss 143
Asphyxie 154
Aspiration 52
Aspirationsschutz 56
Asservierung 187, 206
Asthma bronchiale 24, 119–120
Asthmaanfall 119–120
Asystolie 54, 56, 58
– therapierefraktäre 206
Atemdepression 88, 202
Atemfrequenz (AF) 44, 81
Atemgeräusch 14
– fehlendes 134
– leises 120
Atemhilfsmuskulatur 24, 119
Atemminutenvolumen 44
Atemspende 53
Atemstillstand 34, 91, 168
Atemstörung 34, 168
Atemwege 160–161
– Freihalten 36
– Freimachen 16, 24, 36
Atemwegsobstruktion 119–120
– Kindesalter 162, 164
– Schock, anaphylaktischer 76, 85
Atemwegssicherung 16, 34, 36, 56
– alternative 42
– Blutung, perorale 186
– Instrumentarium 220
– Kindesalter 62
Atemwegswiderstand 160
ATLS (Advanced Trauma Life Support) 16

aus: Adams u. a., Taschenatlas Notfallmedizin (ISBN 9783131311535) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

Atmung 14–15, 52–53
Atropin 60, 110
Augeninnendruck, erhöhter 185
Augenöffnen 14
Augenverletzung 92, 185
Aura 174
Ausfall, neurologischer 173, 181
Auskultation 14, 73
Austreibungsperiode 154
AV-Block
– II. Grades
–– Typ Mobitz 111
–– Typ Wenckebach 109
– III. Grades 109
Azetylsalizylsäure (ASS) 106
Azidose 74, 85, 126

B

β_2-Mimetika 78, 85, 119–120, 122
Bandscheibenvorfall 181
Barbiturate 168
Barotrauma 196
Base excess (BE) 74
Basilaristhrombose 81
Basismaßnahme 52, 54, 57, 60–61
Basisuntersuchung 14, 16–17
Basisversorgung 20
Beatmung 20, 52, 220
– Adipositas 130
– Hygienemaßnahme 98
– maschinelle 44
– nichtinvasive 44, 47
– supraglottische 42
Beatmungsbeutel 36, 52, 98
Beatmungsdruck 36
Beatmungsfilter 98
Beatmungsmaske 37, 220
Beckentrauma 136, 140
Bedarfstachykardie 112
Befund 12
Behandlungsplatz (BHP) 211, 214
Beinamputation, hohe 22
Beinvenenthrombose 118
Beißschutz 38
Benzodiazepine 174
Beugeautomatismus 144, 146
Bewusstlosigkeit 14, 52, 126
– Differenzialdiagnose 144
– Intoxikation 187
Bewusstseinslage 14, 52, 144
Bewusstseinstrübung, hypoxische 164
Bewusstseinsveränderung 177–178
Biperiden 92
Blasenverweilkatheter 66
Blässe 64, 206
Blickwendung 144
Blitzeinleitung 38, 90, 142
– Muskelrelaxation 91–92
BLS (Basic Life Support) 52, 54, 60
Blue bloater 121–122
Blutdruck, systolischer (SAP) 73, 81
Blutdruckabfall 78, 80, 88
Blutdruckmanschette 130
Blutdruckmessung 18
Blutdrucksenkung 116–117
Blutdrucksteigerung 148, 172
Blutkomponente 70
Blutstillung 16, 22, 72
Blutung 64
– epidurale 148–149
– intrakranielle 146, 148
– intrazerebrale 148–149
– konjunktivale, petechiale 16, 206
– Palliativpatient 203
– perorale 185
– subdurale 148–149
– unstillbare 72
– vaginale 152, 158
Blutverlust 68, 135–136
Blutvolumen 68
Blutzucker 20, 124
Bodenrettung 208
Body-Mass-Index 128
Bolusaspiration 52
Brachialispuls 162
Bradykardie 60, 110
– hypoxiebedingte 168
– Kindesalter 60
– Schock 80, 82
– Therapie 74, 110
Brandrauchexposition 192
Brandverletztenzentrum 192
Brandverletzung 190
Breitkomplex-Tachykardie 110–112
Bronchialobstruktion 78, 119, 121
Bronchodilatation 76, 85, 120
Bronchopneumonie 122
Bronchospasmus 78, 136, 192
Bruchpforte 138
Brückenvene, Verletzung 149
Brustschmerz 102, 116
Brustwandableitung 19
Bulbärhirn-Syndrom 144
BURP-Manöver 40
Butylscopolamin 92, 142, 181
– Kontraindikation 92–93

C

C-Griff 36–37
Cabrera-Kreis 19
Cafedrin-Theodrenalin 78, 172
Calciumgluconat 56, 60, 128
CBRN 215
Ceiling-Effekt 91
Cheyne-Stokes-Atmung 144
Chirurgie 131, 220
CK-MB (Creatinkinase Muscle Brain) 74
Clemastin 78, 221

aus: Adams u. a., Taschenatlas Notfallmedizin (ISBN 9783131311535) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

Clonidin 177
CO_2-Partialdruck 20
Coma diabeticum 124
Contusio cordis 136
COPD (Chronic Obstructive Pulmonary Disease) 120
CPR 10
Cuff 40, 42
Cushing-Reflex 144

D

Dammriss 154
Darmgeräusch 138
Defibrillation (DF) 54–55, 58
– Elektrodenposition 54, 114
– Kindesalter 62
Defizit, neurologisches 15, 18, 172
Dehydratation 82, 126, 194
– Schweregrad 82, 163
– Therapie 83
Dekompressionskrankheit 196–198
Demand-Mode 112
Desinfektion 94–95
Desorientiertheit 178
Diabetes mellitus 125
Diagnostik, kardiale 50–51
Dialyse 128
Diastolikum 73
Diazepam 168
Digitalis-Intoxikation 56
Diurese, forcierte 187
DMS (Durchblutung, Motorik, Sensibilität) 26, 28
Dobutamin 73, 75, 80
– Wirkung 84
Dopamin 75
Drogenabusus 116, 168
Druck
– infratentorieller 81
– intrakranieller (ICP) 144
–– erhöhter 50, 72
– kolloidosmotischer 68
– zentralvenöser (CVP, ZVD) 75, 84
Druckverband 22–23
Dura mater 144, 149
Durchblutung 26
Durchbruchschmerz 202
Durst 203
Dyskrinie 119
Dyspnoe 34, 118–119
– Aortendissektion 142
– COPD 122
– Differenzialdiagnose 50
– Kindesalter 162
– pink puffer 122
– präfinale 202

E

Echogenität 48
Einmalhandschuhe 94, 96, 100
Einmalmaterial, steriles 99
Einmaloverall 100
Einsatzleitung, medizinische (MEL) 215
Einsatzprotokoll 210
Einthoven-Ableitung 19
EKG (Elektrokardiogramm) 12–13, 18
– AV-Block 109, 111
– Beurteilung 108
– Extrasystole 109
– Herzrhythmusstörung 108–109
– Hyperkaliämie 60, 127–128
– Infarktlokalisation 104, 107
– Ischämie 105
– Kammerflimmern 54–55, 111
– Myokardinfarkt 104–105, 107
– Normalbefund 19
– Tachykardie 111
Eklampsie 158
Elektrodenposition 54, 113–114
Elektrolytstörung 74, 124, 126
Endotrachealtubus 38, 56, 220
– Fixieren 98
– Kindesalter 62
Engegefühl 142
Entwicklung nach Veit-Smellie 154, 157
Entzündungsreaktion 78
Enzephalitis 124
Enzephalopathie 116, 126
Epiglottitis 162–163, 165
Epilepsie 166, 176
Epinephrin 85
Episiotomie 154
Erbrechen 142, 187
Erregungsleitung, aberrierende 110
Erregungszustand 92, 177
Erstickungstod 206
Erstversorgungsklinik (EVK) 215
Ertrinken 196
Erythrozytenkonzentrat (EK) 70, 83
Escharotomie 192
Esketamin 44, 90, 192
Esmarch-Handgriff 36–37
Etomidat 60, 91, 168
Exsikkose 64, 124
Extrasystole, ventrikuläre, monomorphe 109
Extrauteringravidität 158
Extremitätenarterie, Verschluss 143
Extremitätenfraktur 132, 135
Extremitätenlagerung 26–27
Extremitätenschmerz 142
Extremitätenverletzung 28

aus: Adams u. a., Taschenatlas Notfallmedizin (ISBN 9783131311535) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

F

FAST-Untersuchung 48–49
Faustschlag, präkordialer 54
FEEL-Untersuchung 50–51
Fehlgeburt 158
Fehlintubation 40, 42
Fenoterol 78, 152
Fentanyl 88, 93
Feuerwehr 215
FFP (Filtering Face Piece) 100
Fibrinolytika 58
Fieber 164, 178
Fieberkrampf 166–167
– komplizierter 166
– Therapie 166
Fiebersenkung 83, 88
FiO_2 36, 44
– Erhöhung 66
Fixierung 28, 34–35
Flankenschmerz 181
Floppy-Infant-Syndrom 93
Flumazenil 91
Flush 76
Flüssigkeitsdefizit 126
Flüssigkeitsraum 69
Flüssigkeitssubstitution 84
Focused
– Assessment with Sonography in Trauma (FAST) 48–49
– Echographic Evaluation in Life Support (FEEL) 50–51
Fraktur 26, 28, 132
– geschlossene 135
Frakturzeichen 132
Fremdkörper 132, 185
Fremdkörperaspiration 166
Frischplasma, gefrorenes 70, 83
Fruchtwasser 152
Fruchtwasserembolie 76, 154
Frühgeborene 81
Fundusstand 153
Fußlage 154

G

Galopprhythmus 104
GAMS-Regel 199
Gasaustausch, pulmonaler 16
Gasembolie, arterielle (AGE) 196
Geburt 152
– Analgesie 152
– pathologische 154
– regelrechte 154
Geburtsgriff 155
Gefahrenabwehr, medizinische 211
Gefahrenlage
– externe 215
– interne 218
Gefahrgut 198
Gefahrgutkennzeichnung 198, 200–201
Gefahrstoffunfall 198–199
Gefäßklemme 22
Gefäßnotfall 142
Gefäßtonus 86
Gefäßverschluss, arterieller 142
Gefäßzugang 28, 56
Gelatine 68, 83
Gerinnungsstatus 66
Gerinnungsstörung 70
Gesamtkörperwasser 68–69, 82
Gesichtsmaske 36, 44
Gespräch, beruhigendes 177
Giftelimination 187
Giftinformationszentrale 190
Glasgow Coma Scale (GCS) 14, 144
Glaukomanfall 185
Glottisödem 164
Glukagon 126
Glukokortikoide 78, 192
Glukoselösung 126
Glyceroltrinitrat 75, 84, 106
– Notfall, hypertensiver 116
Grand-Mal-Anfall 174, 176
Großschadensereignis 211
– Einsatzablauf 214, 216
– Führungsorganisation 211, 213
Guedel-Tubus 36, 38–39, 220

H

Halbmaske, partikelfiltrierende 100
Halbseitenlage, linke 26
Haloperidol 92–93, 178
Halsvenenstauung 73, 118
Hämatokrit (Hkt) 64, 81
Hämatom
– epidurales 148
– retroplazentares 154
– subdurales 148
Hämatothorax 134, 136
Hämoglobin (Hb), oxygeniertes 20
Hämoglobin-Konzentration 44, 66, 80
– Blutverlust 68
– Lebensalter 81
– Optimierung 85
– Transfusion 70
Händedesinfektion 96–98
Handschutz 94
Harnleitererkrankung 182
Harnverhalt, akuter 181
Hautblutung, petechiale 124
Hautdesinfektion 96–97, 99
Hautinnervation, segmentale 151
Hautperfusion 73
HBO-Therapie 192
Heimlich-Manöver 52
Helfer, Unterstützung, psychosoziale 11
HELLP-Syndrom 158
Helmabnahme 27
Heparin 119
Hepatitisimpfung 96

aus: Adams u. a., Taschenatlas Notfallmedizin (ISBN 9783131311535) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

Herzauskultation 14
Herzfrequenz (HR) 73, 81
Herzgeräusch 14
Herzkatheteruntersuchung 74
Herzrhythmus 73
Herzrhythmusstörung 74, 108
– Befund 108
– defibrillierbare 54, 58
– Einteilung 110
– lebensbedrohliche 114
– medikamentenbedingte 91, 93
– nicht-defibrillierbare 54, 58
– Schrittmacherdefekt 114
– Schrittmacherträger 114
– Therapie 110
– vital-bedrohliche 60, 62
Herzschrittmacher 112–113
Herzstolpern 108
Herzzeitvolumen (HZV) 20, 64, 82
HES (Hydroxyethylstärke) 68, 83
Hexenschuss 181
Hilfe im Sterben 202
Hilfsfrist 208
Hinterhauptslage, vordere 154–155
Hinterwandinfarkt 104
Hirnblutung 172
Hirngefäßaneurysma 146–147
Hirninfarkt 172–173
Hirnnerv 18
Hirnödem 144, 194
Hirnperfusion 72, 144, 148, 172
Hirnschädigung 144–145, 174
Histamin-Antagonisten 78, 85
Hitzeerschöpfung 194
Hitzekollaps 194
Hitzekrampf 194
Hitzeschaden 190, 194
Hitzschlag 194
HIV, Postexpositionsprophylaxe 96
HNO-Heilkunde 185
Hochlagern 22–23
Hüftluxation 131
Husten 60, 62, 118
– bellender 164
HWS-Stabilisierung 26–27
Hydrocortison 80
Hygiene 94
Hyperglykämie 124–126
Hyperkaliämie 56, 60
– EKG-Zeichen 127–128
– Therapie 127–128
Hyperkapnie 122
Hyperkapnisches Versagen 44
Hypersalivation 90, 178
Hyperthermie, maligne 91
Hypertonie 114, 142, 186
– Blutung, intrazerebrale 148–149
– pulmonale 118
– Schwangerschaft 158
Hyperventilation 64
– forcierte 146
– kontrollierte 150
Hypnotika 90, 168
Hypoglykämie 20, 124–126
– Krampfanfall 166
– Therapie 126
Hypokaliämie 60
Hypokalzämie 56
Hypomagnesiämie 60
Hypoperfusion 73
Hypothermie 16, 58
– Kindesalter 162
Hypotonie 66
– adrenalinrefraktäre 78, 85
– dialysebedingte 128
– dobutaminrefraktäre 75
– Kindesalter 82, 163
– orthostatische 194
– permissive 72
– Therapie 172
Hypoventilation 120
Hypoxämie 44, 122
Hypoxie 34, 160
– zerebrale 56, 64
Hypoxiezeichen 70

I

Ich-Störung 177
Ileus 138, 142
Immersionstrauma 195
Impfschutz 96
Infektion 122
Infektionskrankheit, hochkontagiöse 100
Infektionsprophylaxe 94, 96
Infektionsschutzkleidung 94
Infektionstransport 98, 101
Infusion 98, 220
Inhalationstrauma (IHT) 190, 192
Injektion 56, 220
Insolation 194
Inspektion 14, 16
Insulinmangel 124
Insulinresistenz 124
Insulintherapie 128
Intensivmediziner 210
Intensivtransportwagen (ITW) 208, 210
Interhospitaltransfer 210
Intoxikation 56, 178, 187
– Leitsymptom 188
Intubation 14, 16
– endotracheale 38
–– blinde 42
– Hygienemaßnahme 98
– Kindesalter 160
– Lagerung 39
– orotracheale 56
– ösophageale 40
– Relaxierung 91

aus: Adams u. a., Taschenatlas Notfallmedizin (ISBN 9783131311535) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

– schwierige 38
– Schwierigkeitsgrad 87
Intubations-Larynxmaske 42
Intubationshilfe 40, 43
Intubationssequenz 41
Intubationszubehör 39
IPPV (Intermittent Positive Pressure Ventilation) 44
Ipratropiumbromid 120, 122
Ischämie, zerebrale 172
Ischiassyndrom 181

J

Jackson-Position 39–40

K

Kälteschaden 190, 195, 197
Kältezittern 195
Kaltschweißigkeit 64
Kalziumantagonisten 56, 118
Kammerersatzrhythmus 128
Kammerflimmern (KF) 54, 56, 110–111
Kammerkomplex, breiter 74
Kapillarfüllungszeit 82
Kapnografie 20–21
Kardioversion 60, 62
– R-Zacken-getriggerte 74
– Tachykardie 112
Kardioverter/Defibrillator, implantierter, automatischer (AICD) 114
Karotispuls 14, 52, 162
Katastrophenfall 211, 214
Katastrophenmedizin 10
Katecholamine 70, 77, 80
– Kontraindikation 73
Katecholamineinsparung 75
Katheter 32
– transurethraler 181–182
Kehrsches Zeichen 16
Keime, multiresistente 100
Kemler-Zahl 198
Kennmuskel 151
Ketoazidose 124
Kindesalter
– Atemwegssicherung 62
– Beatmungsmaske 36
– Besonderheit, physiologische 160
– Bradykardie 160
– Dehydratation 82–83
– Erythrozytenkonzentrat 83
– Flüssigkeitszufuhr 84
– Gesamtkörperwasser 82
– Körpergewicht 82, 162
– Kreislaufstillstand 60
– Medikamentenapplikation 32
– Medikamentendosierung 57
– Reanimation, kardiopulmonale (CPR) 57, 59, 62
– Schock 81
– Wasserverlust 82
Kindslage 152–153
Kindstod, plötzlicher 168
Kleinkind 81–83
Klopfschall
– hypersonorer 134
– verkürzter 134
Knierolle 26
Kohle, medizinische 187
Kohlenstoffmonoxid-Vergiftung 192
Kokain 106
Kolikschmerz 88, 138, 142
– Therapie 92, 181
Kollaps 54
Kolloide, künstliche 68–69, 71
Koma 125, 146
– hyperosmolares 124
Komatiefe 15
Kombinationstrauma, thermomechanisches 190
Kommunikationsunfähigkeit 178
Kompressionstrauma, thorakales 16
Koniotomie 42, 46
Konjunktiva, Einblutung 16, 206
Kontamination 94, 215
Kontraktilität, myokardiale 75, 81, 86
Konvergenzreaktion 14
Kopfschmerz 146, 148, 194
Koronare Herzkrankheit (KHK) 103, 108
Koronarperfusion 75
Koronarsyndrom, akutes (ACS) 102–103, 106
Körpergewicht 82, 162
Körperkerntemperatur (KKT) 66, 195
Körperoberfläche, verbrannte (VKOF) 84, 190
Krampfanfall 18, 144, 174
– Hitzschlag 194
– Kindesalter 166–167
– persistierender 166–167, 169
– Subarachnoidalblutung 148
– Therapie 148, 166, 174, 203
– tonisch-klonischer 166
Krankenhaus
– Führungsstruktur 215, 219
– Notfallbetrieb 215
– Notfallplan 215
– Regelbetrieb, erweiterter 214–215
Krankenhaus-Einsatzleitung (KEL) 215
Krankentransportwagen (KTW) 208
Kreislauf 14–15, 52
– Umstellung, postnatale 160–161
Kreislaufinsuffizienz 110
Kreislaufstabilisierung 16
Kreislaufstillstand 14, 52, 118
– Hypoxie 34
Kreislauftherapie 66
Kreuzgriff 40
Kreuzschmerz 181
Krise, hypertensive 24, 158
Kriseninterventionsteam 170

aus: Adams u. a., Taschenatlas Notfallmedizin (ISBN 9783131311535) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

Kurznarkose 60
Kußmaul-Atmung 126

L

Lageanomalie 154
Lagerung 24
– halbsitzende 24
– in vorgefundener Position 24
– nach Fritsch 157, 159
Lagetyp 19
Laktat 66, 68
Laktazidose 86
Laryngospasmus 196
Laryngotracheobronchitis 164–165
Larynxmaske 42, 45
Larynxödem 78, 164
Larynxtubus 42–43, 56
Lasègue-Zeichen 18–19
Leberverletzung 16
Leichenschau 206
Leiter, organisatorischer (OrgL) 209, 211
Leopold-Handgriff 152
Ligamentum cricothyroideum (conicum) 44
Linksschenkelblock 104
Liquorfluss 144
Lorazepam 203
Lösung
– elektrolytfreie 83
– hyperosmolar-hyperonkotische 70
– kolloidale 72
– kristalloide 68
Luftnot 202
Luftrettung 208
Lumbago 181
Lungenarterienembolie 58, 104, 117–118
– Basisversorgung 119
– fulminante 118–119
Lungenemphysem 120
Lungenerkrankung, chronisch obstruktive 120
Lungenkontusion 136
Lungenödem 24, 50, 104
– toxisches 136
Lungenstauung 116
Luxatio axillaris 131
Luxation 131
Lysetherapie 58, 119
– Kontraindikation 108
– präklinische 108
– Schlaganfall 172

M

Magenspülung 187
Magnesiumsulfat 56, 60
Magnetauflage 114
Manualhilfe nach Bracht 154, 157
MAP (arterieller Mitteldruck) 75
Maskenbeatmung 36
Massenanfall von Verletzten (MANV) 211, 215
Mediatorenfreisetzung 64, 76
Medikament
– kardiovaskulär wirksames 221
– Notfallkoffer 220
– positiv inotropes 75
– respiratorisch wirksames 221
Medikamentenapplikation 28, 56
– endotracheale 32
– intranasale 34
– Kindesalter 32
– rektale 32
Medizinische Task Force (MTF) 211
Meningen 149
Meningismus 19
Meningitis 122, 124
Meningokokken-Exposition 96
Meningokokken-Infektion 122
Meningokokken-Sepsis 86
Metamizol 87, 181
– Kontraindikation 88, 93
Methämoglobin (MetHb) 20, 192
Metoprolol 106
Midazolam 34, 90, 203
– Blitzeinleitung 90
– Kontraindikation 91, 93
– Schwangerschaft 93
Miktionsstörung 181, 185
Milrinon 75
Milzverletzung 16
Minithorakotomie 136
Miosis 88
Mitarbeiterhygiene 94
Mittelhirneinklemmung 144
Monokelhämatom 144
Morphin 44, 88
– Nierenkolik 181
– Umrechnungsfaktor 202
Motilitätsstörung 183–184
Motorik 26
Motorradhelm 26
Multi-Organ-Dysfunktionssyndrom (MODS) 79
Mund-zu-Mund-Beatmung 52–53
Muskelfaszikulation 194
Muskelrelaxans 91–92
Muskeltonus 144
Muskelzittern 195
Mydriasis 56
Myokardinfarkt 73
– Differenzialdiagnose 102, 104, 138
– EKG-Befund 104, 107
– Komplikation 102
– Lokalisation 104
– mit ST-Hebung 102
– ohne ST-Hebung 102
– Schmerzausstrahlung 104
– Symptomatik 104–105
– Zielklinik 106
Myokardischämie 18, 73
– kokaininduzierte 106
– reversible 102

aus: Adams u. a., Taschenatlas Notfallmedizin (ISBN 9783131311535) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

Myokarditis 84
Myokardnekrose 102
Myokardschaden 74

N

Nabelschnur 154
Nabelschnurvorfall 152, 154, 157
Nabelvenen-Zugang 34–35
Nachblutung, atonische 154
Nachlastsenkung 75
Nackenschmerz 181
Nackensteifigkeit 146, 194
Naloxon 88
Narkose 88
Narkoseeinleitung 90–91
– Subarachnoidalblutung 148
Nasenbluten 186
Nasenflügeln 160
Natriumhydrogencarbonat 56, 60, 85
– Hyperkaliämie 128
– Initialdosis 74
– Kindesalter 62
Nekrolyse, epidermale, toxische (TEN) 190
Neugeborene 81
– Apgar-Index 154, 156
– Atemdepression 93
– Bradykardie 160
– Flüssigkeitssubstitution 82
– Hypotonie 82
– Normothermie 83
– Pulskontrolle 162
– Reanimation, kardiopulmonale (CPR) 60, 162
– respiratorisches System 160
Neugeborenenversorgung 156
Neuner-Regel 84, 190, 193
Neurochirurgie 144
Neuroleptika 92, 177–178, 180
Neuroleptisches Syndrom, malignes 92, 178
Neurologie 172
Newborn Life Support 60
Nierenerkrankung, Schmerzausstrahlung 182
Niereninsuffizienz, chronische 126
Nierenkolik 181
Nierenstein 181
Nierenversagen 116
Nitrate 105–106
Nitroprussidnatrium 75
Noradrenalin 72, 75, 78
– Hypotonie 85
Normoventilation 20, 146, 150
Notarzt (NA) 10, 26, 209
– einsatzführender 214
– leitender (LNA) 209, 211
– Primäreinsatz 210
Notarzteinsatz 12–13
Notarzteinsatzfahrzeug (NEF) 208
Notarztqualifikation 208–209
Notarztwagen (NAW) 208
Notfall 10
– endokrinologischer 124
– gastrointestinaler 18, 26, 138
–– Diagnose 140
–– Fehldiagnose 126
– geburtshilflicher 152
– gynäkologischer 158
– hypertensiver 114–115
– pädiatrischer 160, 171
– psychiatrischer 179
Notfallaufnahme, zentrale (ZNA) 210
Notfallbeatmungsgerät 44
Notfalldiagnose 12
Notfallintubation 38
Notfallkarte, pädiatrische 171
Notfallkoffer 220
Notfallmedizin 10
– ethische Aspekte 10
– Leitprinzip, ethisches 11
– spezielle 102
Notfallort 210
Notfallpatient
– Primärversorgung 210
– Übergabe 210
Notfallplan 215
Notfallrettung 211
Notfallsanitäter (NFS) 209
Notfallseelsorger 170, 206
Notstand, rechtfertigender 180
NSTEMI 102

O

Oberkörperhochlagerung – 30° 24, 147
Oberkörperhochlagerung – halbsitzend 24–25, 147
Oberkörpertieflagerung 24–25
Opioide, Umrechnungstabelle 202, 204–205
Orthopädie 181
Orthopnoe 119, 122
Osmotherapeutika 81
Ösophagusvarize 138
Oxygenierung 56, 210
– hyperbare 192, 198
Oxytocin 154

P

Pädiatrie 160
Palliativpatient 202
Palpation 16
PALS (Paediatric Advanced Life Support) 62
Panik 215
Paracetamol 83, 166
Parkland-Formel nach Baxter 72, 84, 192
Patellaluxation 131, 133
Patellarsehnenreflex (PSR) 183

aus: Adams u. a., Taschenatlas Notfallmedizin (ISBN 9783131311535) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

Patient
– Hygienemaßnahme 96
– sterbender 202
Patiententransport 98
Patientenverfügung 11, 202
Patientenverteilungs-System, computergestütztes (ComPaS) 214
PBLS (Paediatric Basic Life Support) 60
PCI (Percutaneous Coronary Intervention) 74, 106
PEEP-Beatmung 44
Penumbra 172
Perforation 138, 142
Perfusion, pulmonale 85
Perfusionsdruck, zerebraler (CPP) 86, 144–145
Perikarderguss 50
Peritonealdialyse 128
Peritonismus 136, 138
$petCO_2$ 20, 44
Pfählungsverletzung 22
Phenobarbital 168
Pia mater 149
Pink puffer 121–122
Piritramid 202
Placenta praevia 152, 154, 157
Plazenta 154
Plazentalösung, vorzeitige 154
Plethysmogramm 20
Pleura parietalis 139
Pleuraerguss 124
Pleuritis 124
PLS (Paediatric Life Support) 60
Pneumonie 122
Pneumothorax 134, 196
Polytrauma 12, 16–17, 132
– Augenverletzung 185
– Therapie 134
– Versorgung
–– klinische 137
–– präklinische 135
Polyurie 124
Postexpositionsprophylaxe 96
Postreanimationsphase 62
Präeklampsie 158
Präoxygenierung 38
Prednisolon 78, 85, 192
– Asthmaanfall 120
Prinzmetal-Angina 102
Promethazin 180
Propofol 148, 168, 174
Pseudokrupp 164
Pseudoperitonitis diabetica 126
Psychotische Störung 177
Psychotisches Syndrom 92
Puls, flacher 84
Pulsdefizit 14
Pulskontrolle 14, 52, 58
Pulskonturanalyse 74
Pulslose elektrische Aktivität (PEA) 54, 58
Pulslosigkeit 52, 206
Pulsoxymetrie 12–13, 20–21
Punktion
– arterielle 30
– beim Kind 35
Punktionsort 30–33
Punktionszubehör 31
Pupille
– anisokore 150
– lichtstarre 144, 185, 206
– weite 150, 206
Pupillenbefund 14, 144, 148
Pupillenuntersuchung 18
Pupillenweite 56

Q

QRS-Komplex 110
QRS-Verbreiterung 110, 128
Querlage 154
Querschnittsyndrom 150

R

Ranitidin 78
Rapid Sequence Induction 38
Rasselgeräusch 14, 104, 124, 202
Rautek-Griff 24–25
RDE (Richtdosis für einen Erwachsenen) 87
5er-Regel 187–188
Reaktion 15
– motorische 16
Reanimation, kardiopulmonale (CPR) 10, 52
– Algorithmus 59
– Basismaßnahme 57, 60
– Kindesalter 57, 60–62, 170
– Medikamentendosierung 57
– Neugeborene 61
– protrahierte, frustrane 58
– Säugling 61
Reanimationsmaßnahme, erweiterte 54, 62
Reanimationsverletzung 63
Rechtsherzbelastung 118
Rechtsherzinfarkt 104
Rechtsherzinsuffizienz 122
Rechtsschenkelblock 118
Reflexdifferenz 183–184
Reglosigkeit 177–178
Rekompressionstherapie 198
Rendezvoussystem 208
Reposition 28, 131
– nach Arlt 131
– nach Hippokrates 131
Reproterol 122
Rescue-Medikation 202
Respiratorische Insuffizienz 119–120
– chronische 122
– Kindesalter 162
– Lungenkontusion 136
Reteplase 108
Rettungsassistent (RA) 209
Rettungsdienst 10
– erweiterter 211

aus: Adams u. a., Taschenatlas Notfallmedizin (ISBN 9783131311535) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

– Hygiene 94
– Personal 209
– Rechtsgrundlage 208
– Träger 208
Rettungshelfer (RH) 209
Rettungshubschrauber (RTH) 208, 210
Rettungsleitstelle (RLS) 208–210
Rettungsmittel 95, 208
– Hygiene 94
– Zusatzausstattung 221
Rettungssanitäter (RS) 209
Rettungsstation 211
Rettungsteam, Eigensicherung 12
Rettungswache (RW) 208
Rettungswagen (RTW) 95, 208
– Hygienebereich 95
– Transportausstattung 128
Rhythmusanalyse 58
Rigor 178
Ringer-Laktat-Lösung 68
Rippenfraktur 134
Rippenserienfraktur 139
Röntgen-Übersichtsaufnahme 73
RTW-Besatzung 12
Rückenmarkverletzung 150
Rückhaltesystem 24
Rückwärtsversagen 73
Ruhigstellung 26, 29

S

Salbutamol 120, 122
Sanitäts-Einsatzleitung (San-EL) 211
Sauerstoffangebot 67
Sauerstoffbindungskurve 20–21
Sauerstoffmangel 20, 34
Sauerstoffsättigung
– arterielle 20
– zentralvenöse 66, 79
Sauerstoffzufuhr 20, 36–37, 198
– Koronarsyndrom, akutes 106
Säugling 81–82
– Apnoe 168
– Reanimation 60–61
Schädel-Hirn-Trauma (SHT) 16, 144–145
– Lagerung 24
– Perfusionsdruck 144
– Schweregrad 144
– Therapie 72, 146
Schädelfraktur 149
Schaufeltrage 28
Schenkelblock 110
Schenkelschall 134
Scheuer-Wisch-Desinfektion 94
Schildknorpel 44
Schlaganfall 18, 172–173
– Blutdrucksenkung 116
– Perfusionssicherung 172
– Therapie 172
Schlaganfall-Algorithmus 175
Schluckschmerz 162
Schluckstörung 186
Schmalkomplex-Tachykardie 106, 110–111
– regelmäßige 112
– unregelmäßige 112
Schmerz
– ischämiebedingter 142
– lumbagoähnlicher 104
– retrosternaler 104
– scharfer 142
– spastischer 92
Schmerzausstrahlung 182
Schmerzintensität 140
Schmerzkrise 202
Schmerzlinderung 26
Schmerzreaktion 14, 144
Schnappatmung 52
Schnelleinsatzgruppe (SEG) 211–212
Schnittentbindung 154
Schnittverletzung 131
Schock 64
– anaphylaktischer 64–65, 75, 85
– dekompensierter 82
– distributiver 75, 78, 80
– hämorrhagischer 64, 70, 83
– hypovolämischer 64–65, 82
–– Therapie 66, 70, 72, 83
– kardialer 64–65, 71, 73, 104
–– Kindesalter 84
–– Lagerung 24
–– Therapie 74
– kardiogener, Definition 73
– Kindesalter 81
– neurogener 64–65, 80, 86, 150
– septischer 64–65, 78, 122
–– Kindesalter 85
– traumatisch-hämorrhagischer 66, 72, 83
– traumatisch-hypovolämischer 64, 72, 84
Schockabgabe 114
Schockindex 66
Schocklage 24
Schockraum 210
Schrittmacherausweis 112
Schrittmacherstimulation 112, 114
Schulkind 81–82
Schulterluxation 131, 133
Schüttelfrost 79
Schutzausrüstung, persönliche (PSA) 94, 97
Schutzbrille 96, 100
Schwangere
– Basisversorgung 152–153
– Lagerung 52, 152
Schwangerschaft 152
– Analgosedierung 93
– anaphylaktoides Syndrom 76
Schwangerschaftserkrankung, hypertensive 158
Schwangerschaftskomplikation 152
Sedativa 90, 220

aus: Adams u. a., Taschenatlas Notfallmedizin (ISBN 9783131311535) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

Sedierung 87, 91
Sehnervpapille 50
Seitenlage, stabile 24–25
Sekundäreinsatz 210
Sekundärrettungsmittel 210
Sensibilität 26, 151
Sensibilitätsstörung 183–184
Sepsis
– Erstversorgung 123
– Zielgröße 123
Sepsisparameter 79
SHT 16, 144
Shuntblutung 128
SI-QIII-Lagetyp 118
Sichtung 11, 214
Sichtungskategorie (SK) 214
SIDS (Sudden Infant Death Syndrome) 168–169
Sinusbradykardie 91
Sinusthrombose 172
SIRS (Systemic Inflammatory Response Syndrome) 78, 123
Somnolenz 146
Sonnenstich 194
Sonografie 48
Sopor 146
Spannungspneumothorax 16, 134, 139
– Barotrauma 196
– Nadeldekompression 136
Spastik, koronare 102
Sprachlosigkeit 178
ST-Streckenhebung 104
Stadieneinteilung nach Hunt und Hess 146–147
Starre 178
Status
– asthmaticus 14
– epilepticus 166, 174
– neurologischer 144
Stauungszeichen 122
Steißlage 154
STEMI (ST-Elevation Myocardial Infarction) 102, 104, 106, 210
Stenokardie 102
Sterilisation 94
Stickstoff 198
Stillzeit 93
Stoffwechselentgleisung, diabetische 124
Streckautomatismus 144, 146
Stridor 85
– inspiratorischer 162, 164
Sturz 148, 174
Subarachnoidalblutung (SAB) 146, 172
Subklavia-Punktion 32
Succinylcholin 90–91
Suizidalität 177–178
Suizidversuch 11, 187
SVR (Systemic Vascular Resistance) 82, 86
Sympathikotonus 90
Sympathoadrenerges System 64, 73
Synkope 108
Systolikum 73

T

T-Welle, überhöhte 128
Tachyarrhythmia absoluta 110
Tachykardie 60, 66, 110
– Elektrokardiogramm 110
– Lungenarterienembolie 118
– supraventrikuläre (SVT) 74, 112
– Therapie 112
– ventrikuläre (VT) 110, 112
–– pulslose (PVT) 54, 56
– vital-bedrohliche 112
Tachypnoe 118
Tauchunfall 196
Technisches Hilfswerk (THW) 211
Tele-Notarzt 209
Tenecteplase 108
Theophyllin 78, 85, 122, 192
Thermoregulation 194
Thiopental 168
Thoraxbewegung 14
Thoraxdrainage 136, 139
Thoraxkompression 52–53, 60
Thoraxkompression-Beatmungs-Relation 52
Thoraxschmerz 102, 116
– atemabhängiger 118, 124
Thoraxtrauma 24, 32, 134, 139
Thrombolyse, intraarterielle 81
Thrombozytenaggregationshemmer 106
Thrombozytenkonzentrat 70
Thumbprint 162
Tibialis-posterior-Reflex (TPR) 183
Tidalvolumen 44
TIVA (totale intravenöse Anästhesie) 88, 90
Tod, nicht-natürlicher 206
Todesangst 118
Todesbescheinigung 206–207
Todesfeststellung 206
Todesursache 206
Todeszeichen
– sicheres 206
– unsicheres 206
Tokolyse 152
Torsades de pointes 56
Totenflecke 206
Totenstarre 206
Tourniquet 22
Toxidrom 187
Transportausstattung 128
Transportbegleitung, ärztliche 146
Traumadiagnostik 48–49
Traumatologie 131
Trizepssehnenreflex (TSR) 184
Troponin 74, 102
Tubus 38, 40, 56
Tubuslage 40
Tumor, abdominaler, pulsierender 142

aus: Adams u. a., Taschenatlas Notfallmedizin (ISBN 9783131311535) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

U

Übelkeit 203
Überempfindlichkeitsreaktion 75
Überwachung 12, 18
Umkehrspitzentachykardie 56
Unfallhergang 12
Unfallverhütungsvorschrift 94, 100
Unruhe 203
– psychomotorische 177
Unterleibschmerz 158, 181
Unterstützungsklinik (USK) 215
Untersuchung 12
– neurologische 18, 81
Unverträglichkeitsreaktion 68
Urapidil 118
Urolithiasis 181
Urtikaria 76

V

Vagolyse 110
Vagusstimulation 112
Vakuummatratze 28–29, 185
Vasalva-Manöver 112
Vasodilatanzien 105
Vasodilatation 194
Vasokonstriktion 64, 75–76
Vasomotorenzentrum 80
Vasopressin 78
Vasospasmus 146
Vecuronium 92
VEL (Vollelektrolytlösung) 75, 83, 85, 194
Vena
– femoralis 32
– jugularis externa 30, 34
– subclavia 32
Vena-cava-Kompressionssyndrom 152
Vene, zentrale 33
Venenkatheter, zentraler (ZVK) 32–33, 66, 98
Venenpunktion 31, 33, 56
– Hautdesinfektion 96, 99
Ventilation 16
– nichtinvasive 44, 122
Ventrikelfüllung 50
Verband 22
Verbrauchskoagulopathie 122
Verbrennung 72, 190
– Basisversorgung 190
– Kindesalter 84
– Volumenbedarf 192
Verbrennungstiefe 190–191
Verbrühung 84, 190
Verdünnungskoagulopathie 70
Vergiftung 187
Verkohlung 190
Verletzung 22
Vernichtungskopfschmerz 172
Vernichtungsschmerz 104
Verschluss
– arterieller 26
– venöser 26
Versorgung, notfallmedizinische 12
Versorgungskette 216
Verweilkanüle 30–31
Verwirrtheitszustand 177
Videolaryngoskop 40
Vigilanzminderung 79, 172
Vitalfunktion 16, 52, 187
Vitium, zyanotisches 85
Vollelektrolytlösung 68
Volumenbedarf 72, 192
Volumenersatz 68, 80
– forcierter 68
– Kindesalter 83
Volumenersatzmittel 68
Volumenmangel 24, 75
– Kindesalter 162
Volumenstatus 50, 84
Volumenwirkdauer 68, 71
Volumenwirkung, maximale 68, 71
Vorderwandinfarkt 104, 107
Vorhofflimmern 110–112
Vorlast, kardiale 24, 84
Vorlasterhöhung 75
Vorlastsenkung 106

W

Wärmehaushalt 162
Wärmezufuhr 162, 195
Warntafel 198
Wasserunfall 196
Waterhouse-Friderichsen-Syndrom 122
Weichteilverletzung 131
Wendl-Tubus 36, 38–39
Wirbelsäulenbrett 28
Wirbelsäulenverletzung 24, 28–29, 150
Wunde 22
Wurzelkompressionssyndrom 181, 183–184

Z

Zentralisation 64, 73
Zervikalstütze 26–27, 146, 150
Zielkrankenhaus 210
ZNS-Infektion 122
Zugang
– arterieller 32
– Fixierung 34–35
– intraossärer 30, 34–35, 56
– Offenhalten 30
– peripervenöser 12–13, 28, 30–31, 98–99
–– Kindesalter 32, 34–35, 62
– zentralvenöser 32–33
ZVK-Set 33
Zwangseinweisung 180
Zwangsmaßnahme 180
Zwei-Helfer-CPR 58
Zwillingsgeburt 154
Zyanid-Vergiftung 192
Zyanose 34, 118, 120, 122

aus: Adams u. a., Taschenatlas Notfallmedizin (ISBN 9783131311535) © 2016 Georg Thieme Verlag KG