

88 Sachverzeichnis

A

- AAI-Herzschrittmacher 309
- AAT-Herzschrittmacher 309
- Abbinden 35
- ABCDE-Schema 398
- Abdomen, akutes 192
- Abdominaltrauma 393
 - Aortenaneurysma-ruptur 207
 - Gallenkolik 252
 - gynäkologisches 495
 - Nierensteinkolik 352
- Abdominalschmerz
- Abdominaltrauma 393
 - Aortenruptur 207
 - Gallenkolik 252
 - Nierensteinkolik 352
 - Spasmolytika 152
- Abdominaltrauma 393
- Lagerung 26
- Abdrücken 34
- Abnabeln 490
- Abort 504
- Absaugen (Neugeborenes) 490
- Abwehrspannung
- Abdominaltrauma 393
 - akutes Abdomen 193
- ACE-Hemmer, Herzinfarkt 264
- Acetaldehydsyndrom 470
- Acetazolamid 254
- ACS (akutes Koronarsyndrom) 194
- instabile Angina pectoris 194
 - Myokardinfarkt 194
 - NSTEMI 194
 - STEMI 194
- Acute Mountain Sickness 318
- Adenosin 580
- paroxysmale supra-ventrikuläre Tachykardie 284
 - WPW-Syndrom 286
- Aderlass, unblutiger 176
- Indikationen 176
 - Prinzip 176
 - Technik 176
- Adrenalin 131, 580
- anaphylaktischer Schock 536
 - AV-Block II, Typ 1 300
 - AV-Block II, Typ 2 302
 - AV-Block III 304
 - CPR 148, 524
 - Dosierung Kinder 510
 - Herzinfarkt 263
 - Kammerflimmern 295
 - Kohlenmonoxid 454
 - Lungenembolie 338
 - Sinusbradykardie 298
- Advanced Life Support
- Erwachsene 143
 - Kinder 524
- AED (automatischer externer Defibrillator) 142
- AED-Algorithmus 106
- AED-Gerät 106
- DIN-Rettungszeichen 106
 - Kinder 519
- AGE (arterielle Gasembolie) 390
- Airbag 15
- 30-60-90-Regel 16
 - Verkehrsunfall 16
- Ajmalin 581
- LGL-Syndrom 286
 - R-auf-T-Phänomen 279
 - ventrikuläre Salven 278
 - WPW-Syndrom 286
- Aktivkohle 581
- Antidepressiva- vergiftung 458
 - Barbituratvergiftung 460
 - Benzodiazepin- vergiftung 461
 - Betablockervergiftung 461
 - Cyanidvergiftung 439
 - Magenspülung 169
 - Neuroleptika- vergiftung 464
 - Salicylatvergiftung 465
 - Vergiftungen 434
- Akutes Abdomen 192
- Abdominaltrauma 393
 - Aortenaneurysma-ruptur 207
 - Gallenkolik 252
 - gynäkologisches 495
 - Nierensteinkolik 352
- Akutes Koronarsyndrom 194
- Algorithmus
- ACS (akutes Koronarsyndrom) 194
 - Advanced Life Support Kinder 524
 - AED-Gerät 106
 - akutes Koronarsyndrom 195
 - Basic Life Support 139
 - Basic Life Support Kinder 522
 - Bradykardie 296
 - Erstickten beim Kind 541
 - Kammerflimmern 295
 - pulslose elektrische Aktivität 524
 - pulslose ventrikuläre Tachykardie 524
- Alkalose
- metabolische 382
 - respiratorische 382

- Alkoholentzugsdelir 200
 – Delirium 235
 Alkoholismus 200
 Alkoholvergiftung 202
 – Stadien 202
 Alkylphosphatvergiftung 168, 435
 Allergie, anaphylaktischer Schock 365
 Allzweckreiniger-
 vergiftung 572
 ALS (Advanced Life Support)
 – Erwachsene 143
 – Kinder 524
 ALTE (Apparent Live Threatening Event) 558
 Alteleplase 267, 581
 Alter schätzen (Kinder) 509
 Amaurosis fugax 209
 Ambu-Beutel 59
 Amiodaron 133, 581
 – Blitzunfall 228
 – CPR 148
 – Dosierung Kinder 510, 531
 – Elektrounfall 241
 – Herzinfarkt 263
 – Kammerflattern 294
 – Kammerflimmern 295
 – LGL-Syndrom 286
 – paroxysmale supra-
 ventrikuläre Tachy-
 kardie 284
 – R-auf-T-Phänomen 279
 – ventrikuläre Salven 278
 – ventrikuläre Tachy-
 kardie 290
 – Vorhofflattern 288
 – Vorhofflimmern 289
 – WPW-Syndrom 286
 Amitriptylinvergiftung 457
 Ammoniak
 – Eigenschaften 473
 – Reizgasvergiftung 341
 Amnesie
 – Anfälle 246
 – Blitzschlag 227
 – Krampfanfall 242
 – SHT 404
 Amphetamin
 – Nachweis 441
 – Vergiftung 444
 Amputationsverletzung 204
 Amputatversorgung 205
 AMS (Acute Mountain Sickness) 318
 Amylnitrit 440
 Analgesie 151–152, 155
 Anaphylaxie
 – Erwachsene 365
 – Kinder 534
 – Medikamente bei Kindern 535
 – Stadieneinteilung 534
 Aneurysma, intra-
 zerebrales 387
 Anfall
 – Differenzialdiagnose 246
 – eklamptischer 497
 – epileptischer 241, 246, 589
 – epileptischer kindlicher 553
 – fokaler 242
 – generalisierter 242
 – Glaukom 253
 – psychogener 246
 Angina pectoris
 – Glyceroltrinitrat 604
 – Hyperkalzämie 381
 – instabile 194
 – Nifedipin 621
 Anisokorie 325
 Anterior-anterior-
 Position 103
 Anterior-posterior-
 Position 104
 Anteriorinfarkt 210
 Anterolateralinfarkt 261
 Anteroseptalinfarkt 260
 Anticholinergika,
 COPD-Exazerbation 232
 Antidepressiva
 – Nachweis 441
 – Vergiftung 457
 Antidota 440
 Antidota, Vergiftung 477
 Antiemetika 388
 – Lungenembolie 337
 Anurie 206
 Aortenaneurysmaruptur 207
 Aortendissektion 207
 Aortenruptur 207
 Apgar-Schema 491
 Aphasie
 – Hypoglykämie 332
 – Mediainfarkt 210
 Apomorphin 434
 Apoplexie 208
 Applikation
 – endobronchiale 124
 – intraossärer Zugang 115
 – Medikamente 114
 – nasale 125
 – periphervenöser Zugang 114
 – Sauerstoff 129
 – venöser Zugang 114
 – Verneblermaske 125
 Applikationssysteme, nasal 126
 Äquivalenzdosis 384
 Arlt-Reposition 345
 Arrhythmie
 – absolute 288
 – Herzinfarkt 264
 – Kreislaufstillstand 144
 Arterienverschluss 190
 – Lagerung 26
 Arzneimittel, Vergiftung 456
 Aspiration
 – Beinahe-Ertrinken 225
 – Ertrinkungsunfall 225
 – Erwachsene 213
 – Kinder 539
 ASS
 – akutes Koronar-
 syndrom 197
 – Herzinfarkt 263

- Lyse 267
- Vergiftung 465
- Asservierung
- Amputat 205
- Medikamentenvergiftung 456
- Vergiftungen 469
- Asthma bronchiale
- Alarmsymptome 217
- Erwachsene 216
- Kinder 541
- Lagerung 25
- Medikamente bei Erwachsenen 218
- Medikamente bei Kindern 543
- Asthma cardiale
- Herzinsuffizienz 268
- Lungenödem 339
- Reizgasvergiftung 341
- Asthmakrise, maligne 542
- Asystolie
- EKG-Diagnostik 143
- Vorgehen 145, 147
- Vorgehen Kinder 524
- Azites, Herzinsuffizienz 268
- Atemdepression
- Barbituratvergiftung 460
- Benzodiazepinvergiftung 461
- Etomidat 157
- Fentanyl 156, 600
- Halluzinogenvergiftung 443
- Midazolam 156
- Morphin 156
- Thiopental 156
- Atemfrequenz
- Altersabhängigkeit 55
- Kinder 515
- maschinelle Beatmung 86
- Neugeborenes 490
- Schwangerschaft 481
- Atemlähmung, zentrale
- Alkylphosphatvergiftung 436
- Rückenmarksläsion 418
- Atemminutenvolumen, Schwangerschaft 481
- Atemnot
- Anaphylaxie 534
- Aspiration 213, 540
- Asthma bronchiale 216, 541
- Asthmaanfall 217
- Asthmakrise 542
- Bolusgeschehen 229
- Herzbeutelamponade 255
- Herzinsuffizienz 268
- Hyperventilationstetanie 322
- Kinder 538
- Lungenödem 339, 341
- Pneumothorax 412
- Reizgasvergiftung 473
- Atemstörung, Lagern 25
- Atemwege frei machen
- Erwachsene 28
- Kinder 511, 520, 522
- Atemwegshilfe, supraglottische 61
- Atemwegssicherung
- chirurgisch 80
- Koniotomie 80
- Trachealpunktion 82
- Atemzugvolumen
- Altersabhängigkeit 55
- Kinder 515
- maschinelle Beatmung 86
- Neugeborenes 490
- Richtgrößen 55
- Schwangerschaft 481
- Atenolol-Vergiftung 461
- Atmung, paradoxe (Thoraxtrauma) 411
- Atropin 582
- Alkylphosphatvergiftung 437, 477
- Antidot 477
- AV-Block II, Typ 1 300
- AV-Block II, Typ 2 302
- AV-Block III 304
- Betablockervergiftung 462
- Bradyarrhythmie 305
- Digitalisvergiftung 463
- Dosierung Kinder 510
- Herzinfarkt 263
- Muskarin-Syndrom 469
- Pilzvergiftung 471
- Sinusbradykardie 298
- Synkope 389
- Tollkirsche 468
- Vergiftung 458
- Augeninnendruck-erhöhung 253
- Augenspülung 223
- Augenverletzung 220
- Auskultation, Tubuskontrolle 78
- Austreibungsperiode 485
- automatisierter externer Defibrillator (AED) 106
- AV-Block
- Grad I 299
- Grad II Mobitz 1 299
- Grad II Mobitz 2 301
- Grad III 302
- totaler 302
- Azetongeruch (Vergiftung) 431
- Azetylsalizylsäure 579
- akutes Koronarsyndrom 197
- Herzinfarkt 263
- Lyse 267
- Vergiftung 465
- Azidose 382
- metabolische 382
- respiratorische 382

B

- Babinski-Reflex 335
- Barbiturate
- Nachweis 441
- Vergiftung 460
- Barotrauma 390

- Basic Life Support
 - Erwachsene 138
 - Kinder 520
- Basilaristhrombose 210
- Bauchschmerzen
 - Abdominaltrauma 393
 - Aortenruptur 207
 - Gallenkolik 252
 - Nierensteinkolik 352
 - Spasmolytika 152
- Bauchtrauma, stumpfes 393
 - Schwangere 504
- Baxter-Infusionsschema 426
- Beatmung 53, 83, 148
 - anaphylaktischer Schock 368
 - Beutel-zu-Masken-Beatmung 58
 - CPR 148
 - Formen 53
 - Herzdruckmassage 92
 - Indikation 53
 - Kinder 515, 527
 - maschinelle 83
 - Methoden 56
 - mit wechselndem Druckniveau 87
 - Mund-zu-Masken-Beatmung 58
 - Mund-zu-Mund-Beatmung 57
 - Mund-zu-Nase-Beatmung 56
 - Narkose 163
 - Neugeborenes 490
 - nichtinvasive 87
 - Beatmungsform 87
 - Indikation 88
 - Voraussetzung 88
 - Vorteile 88
 - Oxygenierung 54
 - PEEP 86
- Beatmungsbeutel
 - Kinder 516
 - Überblick 59
- Beatmungsform, NIV 87
 - SVES 273
 - Vergiftung 461
 - Vorhofflattern 288
 - Vorhofflimmern 289
 - WPW-Syndrom 284, 286
- Beutel-zu-Masken-Beatmung 58
- Bewusstlosigkeit
 - Blitzschlag 227
 - hepatisches Koma 331
 - Krampfanfall Kinder 553
 - Prämedikation 71
 - Rauchgasexposition 456
 - Reanimation 138
 - Schwangerschaft 506
 - Synkope 388–389
- Bewusstseinsstörung
 - AV-Block 303
 - Blitzschlag 227
 - Delir 235
 - Glasgow-Koma-Skala 326
 - hepatisches Koma 330
 - Hirnblutung 210
 - hypertensive Krise 320
 - Kohlendioxid-Vergiftung 450
 - Koma 324
 - Lösungsmittel-Vergiftung 466
 - SHT 562
 - Subarachnoidalblutung 387
 - Vergiftung 430
 - zerebrales Koma 334
- BIG-Nadel 116
- Bigemini 272, 276
- Bikarbonat, Säure-Basen-Haushalt 382
- Biperiden 583
 - Dyskinesie 362
 - Neuroleptika-Vergiftung 464
- Bisoprolol-Vergiftung 461
- Bittermandelgeruch 431
- Bitterpilz 470
- Blasensprung 484
- Beatmungsgerät 83
 - maschinelle Beatmung 86
- Beatmungsmaske 58
- Beatmungsparameter
 - Kinder 528
 - Überblick 86
- Beatmungstechnik 53, 56
 - Beutel-zu-Masken-Beatmung 58
 - Mund-zu-Masken-Beatmung 58
 - Mund-zu-Mund-Beatmung 57
 - Mund-zu-Nase-Beatmung 56
 - Sauerstoffkonzentration 54
- Becherling, grüner 470
- Beckenendlage 487
- Beckenringfraktur 38
- Beckenschlinge 38
- Beclometason 583
 - Antidot 477
 - Lungenödem 343
 - Reizgasvergiftung 475
 - Säure-Lauge-Verätzung 477
 - Verbrennung 568
- Beinahe-Ertrinken
 - Erwachsene 225
 - Kinder 548
- Beinarterienverschluss 190
 - Lagerung 26
- Beinvenenthrombose 191
- Beinvenenverschluss 191
- Bellocq-Tamponade 350
- Benzinvergiftung 466
- Benzodiazepine
 - Nachweis 441
 - Sedierung 151
 - Vergiftung 460
- Benzolvergiftung 466
- Bergungstod 422
- Betablocker
 - Herzinfarkt 264
 - LGL-Syndrom 284, 286

- Blausäurevergiftung 168, 437
 Blepharospasmus 221
 Blindintubation
 – nasotracheale 77
 – orotracheale 76
 Blitzunfall 227
 BLS (Basic Life Support)
 – Erwachsene 138
 – Kinder 520
 Blutdruck
 – Aortenaneurysma-ruptur 207
 – Apoplexie 212
 – diabetisches Koma 330
 – Herzbeutelamponade 255
 – Herzinsuffizienz 268
 – hypertensive Krise 320
 – hypoglykämisches Koma 332
 – Karotissinusdruck 174
 – Kinder 509
 – Schockindex 363
 – Schwangerschaft 482
 Blutdruckabfall
 – Abort 504
 – akutes Abdomen 193
 – akutes Koronarsyndrom 195
 – Anaphylaxie 365, 534
 – gastrointestinale Blutung 347
 – Herzbeutelamponade 255
 – Herzinfarkt 257
 – Lungenembolie 336
 – Lungenödem 339
 – Morphin 156
 – Schock 363
 Blutstillung 33
 – Abbinden 35
 – Abdrücken 34
 – Druckverband 33
 Blutung 36
 – arterielle 33
 – aus Nase und Ohren 404
 – gastrointestinale 347
 – Herzbeutelamponade 255
 – hypovolämischer Schock 369
 – kraniale 208
 – Nasenbluten 349
 – Ösophagusvarizen 354
 – Placenta praevia 501
 – Shuntblutung 237
 – subarachnoidale 387
 – vaginale 27, 504
 Blutverlust
 – Extremitätentrauma 394
 – Kinder 559
 – Nachgeburt 485
 Blutvolumen
 – Polytrauma Kinder 559
 – Schwangerschaft 482
 Blutzuckerbestimmung
 – diabetisches Koma 328
 – Epilepsie 243
 Bobath-Methode 18
 Bohrmaschine (intraossäre Punktion) 121
 Bolusgeschehen 229
 – Heimlich-Handgriff 29, 229
 Bone Injection Gun 116
 Bradyarrhythmie 304
 – EKG-Diagnostik 144
 – Vergiftung 431
 Bradykardie 296
 – Algorithmus 296
 – Asthmaanfall 217
 – Bigeminus 276
 – bradykardes Vorhofflimmern 304
 – EKG-Diagnostik 144
 – Herzschrittmachtherapie 312
 – Sick-Sinus-Syndrom 298
 – Sinusbradykardie 297
 – Vergiftung 431
 Braunüle 39–40
 – Größen 40
 – Kinder 513
 Bromazepam, Vergiftung 460
 Bronchospasmus
 – Alkylphosphatvergiftung 436
 – Anaphylaxie 365, 534
 – Asthma bronchiale 216
 – Reizgase 454
 Bronchusruptur 416
 Brudzinski-Nackenzeichen 334
 Brustwandableitung 96
 Büllau-Drainage 170
 Bulbus, steinharter 253
 BURP-Manöver 73
 Butterfly 41
 – Kinder 513
 Butylscopolaminiumbromid 584
 – akutes Abdomen 194, 496
 – Analgesie 152
 – Anurie 206
 – Nierensteinkolik 353
 – vaginale Blutung 505
- C**
- C-Griff 60
 Cafedrin 585
 Caisson-Krankheit 390
 Cannabinoide, Nachweis 441
 Carvedilol-Vergiftung 461
 Catecholamine, Herzinfarkt 264
 Charrière, Umrechnung 69
 Cheyne-Stokes-Atmung
 – Hirndruckzeichen 334
 – Höhenkrankheit 318
 – Koma 325
 Chlor 473
 Chlorprothixenvergiftung 463
 Chlorwasserstoff, Reizgasvergiftung 341

- Cholezystolithiasis 252
 Chvostek-Zeichen 378
 Cimetidin 585
 Clemastin 586
 – anaphylaktischer Schock 535
 Clomipraminvergiftung 457
 Clonazepam 586
 – Epilepsie 245
 Clonidin 587
 – hypertensive Krise 321
 Clozapinvergiftung 463
 CO-Pulsoxymeter, nicht-invasiv 100
 CO-Vergiftung 451
 COHb-Bildung 453
 Cola-Komplikation 78
 Coma
 – diabeticum 328
 – hepaticum 330
 – hypoglycaemicum 331
 – uraemicum 333
 Comotio cerebri 404
 Continuous positive Airway Pressure (CPAP) 87
 Contusio
 – bulbi 221
 – cerebri 404
 Cook-Nadel 115–116
 COPD, Exazerbation 231
 Couplets 272, 277
 CPAP (Continuous positive Airway Pressure)-Beatmung 87
 CPR, *siehe* Reanimation, kardiopulmonale 136
 Crackvergiftung 447
 CRP 148
 Crystal Meth, Vergiftung 444
 Cyanidvergiftung 437
- D**
- Dammschnitt 489
 Dammschutz 489
 DDD-Herzschrittmacher 309
 Defibrillation 103
 – 1-Schock-Strategie 105
 – 3-Schock-Strategie 105, 147
 – automatisierte externe 106
 – Durchführung 105
 – Kinder 519, 524
 – Komplikationen 105
 – Kreislaufstillstand 145
 – manuelle 103
 – Pulskontrolle 147
 – R-Zacken-gesteuerte 110
 Defibrillationsenergie 104
 – biphasische 104
 – Kinder 528, 531
 – monophasische 104
 Defibrillationsmodus 104, 110
 Defibrillator
 – automatisierter externer 106, 142, 519
 – implantierbarer 305
 Defibrillatorelektroden 103
 – Kinder 519
 – Säuglinge 519
 Dehydratation 373
 – Ecstasy 446
 – hypovolämischer Schock 369
 – Kinder 550
 Deimecron 20 435
 Dekompressionskrankheit 390
 Dekontamination 570
 Dekontaminierung 433
 – Radioaktivität 386
 Delir 235
 – Alkoholentzug 200
 – Pilzvergiftung 469
 – Prodrum 200
 Delta-Welle 285
 Demenz, senile 360
 Demiton-S-Methylsulfoxid 435
 Depression, agitierte 360
 Dermatome, radikuläre 417
 Dexamethason 588
 – anaphylaktischer Schock 535
 – Asthma bronchiale 219
 – COPD-Exazerbation 233
 – Höhenkrankheit 319
 Dextrane 642
 Diabetescoma 328
 Dialyse-Notfall 237
 Diazepam 588
 – Dosierung Kinder 531
 – Epilepsie 244
 – Erregungszustand 251
 – Hitzschlag 316
 – schizophrener Erregungszustand 359
 – Sedierung 151
 – Vergiftung 460
 Dickfuß 470
 Digitalis
 – Vergiftung 462
 – WPW-Syndrom 286
 Digoxin 589
 – paroxysmale supra-ventrikuläre Tachykardie 284
 – Vorhofflattern 288
 – Vorhofflimmern 289
 Dihydralazin 590
 – EPH-Gestose 497
 – HELLP-Syndrom 499
 Dimenhydrinat 590
 – akutes Koronarsyndrom 197
 – arterieller Verschluss 191
 – Lungenembolie 337
 – Nierensteinkolik 353
 – SAB 388
 Dimethoat 435

- 4-Dimethylaminophenol 439–440, 477
- Dimethyltryptamin-Vergiftung 442
- Dimeticon 591
- Antidot 478
 - Reinigungsmittelvergiftung 472
- Dimetinden 592
- anaphylaktischer Schock 535
- Dipterix 435
- Dissektion, Aorta 207
- Dissoziation, elektro-mechanische
- EKG-Diagnostik 144
 - Vorgehen Kinder 524
- 4-DMAP 439, 477
- Dobutamin 592
- Dosierung 595
 - Herzinfarkt 264
- Dopamin 592
- Dosierung 595
 - Herzinfarkt 264
- Dopamin/Dobutamin 592
- Dosis, effektive 384
- Doxepinvergiftung 457
- Drogen
- Nachweis 441
 - Screening 441
- Drogenvergiftung 441
- Maßnahmen 443
 - Nachweis 441
- Drop attack 209
- Druckkammern 653
- Druckpunkt (Herzdruckmassage) 92
- aufsuchen bei Erwachsenen 91
 - Kinder 518
 - Kleinkinder 518
 - Säuglinge 518
 - Schwangere 503
- Druckverband 33
- Drugswipe 442
- Durchstechen, Vene 47
- Duschgelvergiftung 572
- DVI-Herzschrittmacher 309
- Dyskinesie
- akute 362
 - Neuroleptika-vergiftung 464
- Dyspnoe
- akutes Koronar-syndrom 195
 - Aspiration 213
 - Asthma bronchiale 217, 541
 - Bolusgeschehen 229
 - Herzbeutelamponade 255
 - Herzinfarkt 257
 - Herzinsuffizienz 268
 - Kinder 538
 - Lungenembolie 336
 - Pneumothorax 412
 - Spannungspneumothorax 413
- ## E
- E-605-Vergiftung 435
- Ebereschenvergiftung 468, 573
- Ebrantil, Ecstasy-Vergiftung 447
- Ecstasy
- Nachweis 442
 - Vergiftung 445
- Efeuvergiftung 468
- Eibenvergiftung 468, 573
- Eigengefährdung 358
- Eigenschutz 663
- Hygienemaßnahmen 663
 - Postexpositionsprophylaxe 664
 - Radioaktivität 386
- Eigensicherung
- Alkylphosphatvergiftung 436
 - Elektrounfall 240
 - Kohlendioxidvergiftung 450
- Kohlenmonoxidvergiftung 453, 455
 - Lösungsmittelvergiftung 466
 - Vergiftungen 432
- Einflussstauung
- Herzbeutelamponade 255
 - Herzinsuffizienz 268
 - Spannungspneumothorax 413
- Einführung 156
- Einschneiden 489
- Einthoven-Ableitung 96
- Eispickelmethode 74
- EKG
- anlegen 96
 - P-Welle 98
 - PQ-Zeit 98
 - Q-Zacke 98
 - QRS-Komplex 98
 - QT-Strecke 98
 - ST-Strecke 98
 - T-Welle 98
- EKG-Diagnostik 95–96
- Advanced Life Support 143
 - Herzinfarkt 257
 - Herzschrittmacher 310
 - Hyperkaliämie 377
 - Hypokaliämie 376
 - Hypokalzämie 380
 - Kinder 524
 - Lungenembolie 336
 - Schwangerschaft 482
- EKG-Normwerte 97
- Eklampsie 496
- Ektropionieren 224
- Elektrolythaushalt, Störung 372
- Elektrolytlösung 642
- Elektrounfall 239
- Embolie
- Arterienverschluss 190
 - Häufigkeit 190
 - Lunge 336
- Energiedosis 384
- Entgiftung 570
- Sofortmaßnahmen 433

- Enthemmung 358
 - manische 359
 - Entlastungspunktions
Spannungspneumo-
thorax 414
 - Entschäumer 472
 - Entzugssymptomatik
 - Alkohol 200
 - Drogenvergiftung 441
 - EPH-Gestose 496
 - HELLP-Syndrom 498
 - Lagerung 27
 - Epiglottitis, Kinder 545
 - Epilepsie 241
 - Kinder 553
 - Epinephrin
 - Autoinjektor 596
 - Spray 596
 - Episiotomie 489
 - Epistaxis 349
 - Erbrechen, provoziertes
570
 - Giftelimination 433
 - Strahlenunfall 387
 - Erdrosseln 248
 - Erfrigung 247
 - Erhängen 248
 - Eröffnungsperiode 484
 - Erregungszustand 250,
358
 - agitiert-depressiver
360
 - Hyperventilations-
tetanie 322
 - manischer 359
 - psychogener 360
 - schizophrener 358
 - Erstickten 213
 - Erstickungs-T 258
 - Erstickungsgase 454
 - Ertrinken, sekundäres
341, 548
 - Ertrinkungsunfall
 - Erwachsene 225
 - Kinder 548
 - Erwürgen 248
 - Esmarch-Handgriff 28
 - Esmolol 597
 - Blitzunfall 228
 - Elektronunfall 241
 - Herzinfarkt 263
 - LGL-Syndrom 284, 286
 - SVES 273
 - Vorhofflattern 288
 - Vorhofflimmern 289
 - WPW-Syndrom 284,
286
 - Ethanolvergiftung 202
 - Etomidat 598
 - Dosierung Kinder 510
 - Wirkprofil 157
 - Exsikkose 550
 - Extrasystolen
 - EKG-Diagnostik 144
 - Lown-Klassifikation
272
 - monotope ventrikuläre
274
 - polytope ventrikuläre
275
 - R-auf-T-Phänomen
278
 - supraventrikuläre 273
 - ventrikuläre 271
 - Extremitäten 36
 - Extremitätenableitung
96
 - Extremitätentrauma 394
 - Abbinden 35
 - Abdrücken 34
 - Lagerung 26
 - Luxation 343
 - EZ-IO-Gerät 121
 - EZ-IO-System 116
- F**
- Faltentintling 470
 - FAST-1-System 116
 - Fehlintonation 79
 - Fehlpunktion, arterielle
47
 - Femoraliskatheter 45
 - Fenoterol 599
 - Asthma bronchiale 218
 - Asthma bronchiale bei
Kindern 543
 - COPD-Exazerbation
232
 - Lungenödem 342
 - Nabelschnurvorfal
500
 - Placenta praevia 502
 - Reizgasvergiftung 475
 - vaginale Blutung 505
 - Wehenhemmung 484
 - Fentanyl 600
 - Wirkprofil 153, 156
 - Feuerdornvergiftung 573
 - Fibrinolyse, *siehe* Lyse
265
 - Fieberkrampf, Kinder
553
 - Filzstifte (Vergiftung)
572
 - Fingerluxation 346
 - Fischaugen, gekochtes 222
 - Flapping-Tremor 331
 - Fliegenpilz 469
 - Flügelinfusionsbesteck
41
 - Flumazenil 601
 - Antidot 477
 - Flunitrazepamvergiftung
460
 - Flupentixolvergiftung
463
 - Fluphenazinvergiftung
463
 - Foetor
 - hepaticus 331
 - uraemicus 333
 - Fraktur
 - Extremitäten 394
 - Luxationsfraktur OSG
346
 - Rippenserienfraktur
415
 - Freimachen der Atem-
wege 28
 - Kinder 511
 - Fremdgefährdung 358
 - Fremdkörper
 - Auge 221
 - Bolusgeschehen 229
 - Fremdkörperaspiration
 - Erwachsene 213
 - Kinder 539

- Fremdkörperentfernung
 – Heimlich-Handgriff 29, 229
 – Kind 511, 540
 Frequenz, Herzdruck-
 massage 92
 Fruchtwasserabgang 484
 Fruchtwasserbeurteilung 492
 Frühabort 480
 Frühdefibrillation 106
 – AED 106
 Frühgeburt 481
 Frühjahrsmorchel 470
 Fundusstand 482
 Furosemid 602
 – akute Herzinsuffizienz 269
 – Ertrinkungsunfall 549
 – Herzinfarkt 263
 – Höhenkrankheit 319
 – hypertensive Krise 321
 – Hypervolämie 375
 – Reizgasvergiftung 475
 – urämisches Koma 334
- G**
- Gallenkolik 252
 Ganzkörperdosis 385
 Gasembolie, arterielle 390
 Gastritis, erosive 347
 Gastrointestinalblutung 347
 – obere 347, 354
 – untere 347
 Geburt
 – Ablauf 484
 – Beckenendlage 487
 – Lagerung 27
 – normale 484
 – Schädelage 486
 Geburtshilfe 489
 Geburtswehen 484
 Gefahrensymbole 656
 Gefahrgutkennzeichen 657
 Gefährzettel 657
- Gefäßverschluss
 – arterieller 190
 – venöser 191
 Gelatine 643
 Geschirrspülmittel-
 vergiftung 572
 Gesichtsmaske Kinder 516, 527
 Gewichtstabelle Kinder 508
 Gewichtszunahme,
 Schwangerschaft 481
 GI-Blutung 347
 – obere 347, 354
 – untere 347
 Giftgase 454
 Giftinformationszentren 478
 Glasgow-Koma-Skala 326
 – Kinder 562
 – SHT 405
 Glaukomanfall 253
 Globalinsuffizienz 268
 Glukagon 333
 Glukagon-Notfall-Set 333
 Glukose 603
 – Alkoholvergiftung 203
 – Apoplexie 212
 – Betablockervergiftung 462
 – Epilepsie 243
 – Erregungszustände 251
 – Exsikkose 551
 – hypoglykämisches Koma 333
 Glyceroltrinitrat 604
 – akute Herzinsuffizienz 269
 – akutes Abdomen 194
 – akutes Koronar-
 syndrom 197
 – Anurie 206
 – Aortenruptur 208
 – Apoplexie 212
 – Erfrierung 248
 – Herzinfarkt 262
 – hypertensive Krise 321
 – Hypervolämie 375
 – Nierensteinkolik 353
 Glyceroltrinitrat (Nitro-
 glycerin), Analgesie 152
 Goldberger-Ableitung 96
 Goldregenvergiftung 468
 Grand-Mal-Anfall 242
 – Kinder 553
 Gray 384
 Guedel-Tubus 30
 – einsetzen 31
 – Faustregel 31
 – Größen 31
 – Kindergrößen 511
 Güter, gefährliche 656
- H**
- HACE (High Altitude
 Cerebral Edema) 318
 Haemophilus influenzae,
 Epiglottitis 545
 Halbseitensyndrom 209
 Halimisch 470
 Halluzination
 – Delir 200, 235
 – Ecstasy-Rausch 445
 – schizophrener
 Erregungszustand 358
 Halluzinogenvergiftung 442
 Haloperidol 605
 – Alkoholvergiftung 203
 – Delir 236
 – Erregungszustände 251
 – schizophrener
 Erregungszustand 359
 – Sedierung 152
 – Stupor 361
 – Vergiftung 463
 Halskrause 19
 Halskrawatte 19
 Halswirbelsäule
 – Helm abnehmen 17
 – Immobilisationskragen 19
 – Stiffneck 19

- Hämatemesis 347, 354
- Hämatochezie 347
- Hämatothorax 415
 - Thoraxdrainage 170
- Hämaturie, Nierenstein-
kolik 352
- Hämoperikard 255
- Hämoptoe
 - Lungenembolie 336
 - Thoraxtrauma 411
- HAPE (High Altitude
Pulmonary Edema)
318
- Harnverhalt 206
- Haschisch-Vergiftung
442
- Hauptstromtechnik,
Kapnometrie 101
- Hautemphysem 416
 - Thoraxtrauma 411
- Hautveränderung
 - Anfälle 246
 - Asthmaanfall 217
 - Blitzschlag 227
 - Erfrierung 247
 - Hitzschlag 315
 - Höhenkrankheit
318
 - Koma 325
- Hautveränderung,
Vergiftung 430
- HCN-Vergiftung 455
- Heimlich-Handgriff 29
 - Bolusgeschehen 229
 - Kind 511, 540
 - Reanimation 138
- HELLP-Syndrom 498
- Hemiparese
 - Apoplexie 210
 - beinbetonte 210
- Heparin 605
 - akutes Koronar-
syndrom 197
 - arterieller Verschluss
191
 - Herzinfarkt 263
 - Lungenembolie 337
 - Lyse 267
 - Port-System 46
 - venöser Verschluss
192
- Hepatitis-B-Virus-
Kontamination 665
- Herbstzeitlosen-
vergiftung 468
- Herkulesstauden-
vergiftung 468
- Heroinvergiftung 448
- Herz-Kreislauf-Stillstand
270
 - Adrenalin 148
 - Amiodaron 148
 - anaphylaktischer
Schock 365
 - Defibrillation 103, 145
 - Elektrounfall 239
 - häufigste Ursachen
143
 - Medikamente 148
 - präkordialer Faust-
schlag 93
- Herzbeutelamponade
255
 - Perikardpunktion 173
- Herzdruckmassage 91
 - allgemein 91
 - Altersunterschiede 92
 - automatisierte 94
 - Erwachsene 91
 - Faustschlag,
präkordialer 93
 - Indikation 91
 - Kinder 518
 - klassische 91
 - Kleinkinder 518
 - Komplikationen 93
 - Neugeborenes 518
 - offene 93
 - Säuglinge 518
 - Technik 91
 - weitere Methoden 93
- Herzfrequenz
 - EKG-Normwerte 98
 - Kinder 509
 - Schwangerschaft 482
- Herzinfarkt 256
 - ACE-Hemmer 264
 - Betablocker 264
 - Catecholamine 264
 - EKG-Diagnostik 257,
260
 - Lagerung 25
 - Lyse 265
 - Maßnahmen 262
- Herzinsuffizienz
 - akute 267
 - Catecholamine 264
 - Lagerung 25
 - Narkose 160
- Herzrhythmusstörung
270
 - Blitzschlag 227
 - Dialyse-Notfall 238
 - Digitalisvergiftung 462
 - Elektrounfall 241
- Herzrhythmusstörung,
bradykarde 296
 - AV-Block Grad 299
 - Sick-Sinus-Syndrom
298
 - Sinusbradykardie 297
 - Vorhofflimmern 304
- Herzrhythmusstörung,
tachykarde 280
 - Differenzierung 280
 - Kammerflattern 294
 - Kammerflimmern 295
 - Karotissinusdruck 174
 - LGL-Syndrom 285
 - paroxysmale supra-
ventrikuläre Tachy-
kardie 282
 - Sinustachykardie 281
 - Torsades de pointes
292
 - Valsalva-Pressversuch
175
 - ventrikuläre 290
 - Vorhofflattern 287
 - Vorhofflimmern 288
 - WPW-Syndrom 285
- Herzschrittmacher 305
 - AAI 309
 - AAT 309
 - DDD 309
 - Defekt 307, 311
 - DVI 309
 - EKG-Diagnostik 310
 - Fehlfunktion 307, 311

- Funktionsschemata 309
- Identifikationscode 307
- Systeme 308
- Übersicht 308
- VDD 309
- VVI 309
- Herzschrittmacher-therapie 311
- Hexenpilz 470
- Hexenröhring 470
- Hibler-Wärmepackung 422
- High Altitude Cerebral Edema 318
- High Altitude Pulmonary Edema 318
- Hinterwandinfarkt 261
- Hippokrates-Reposition 345
- Hirnblutung 208
 - Subarachnoidalblutung 387
- Hirndruckzeichen
 - SHT 410
 - zerebrales Koma 334
- Hirnfarkt 208
- Hirnsult 208
- Hirnödem
 - diabetisches Koma 329
 - Höhenhirnödem 318
 - Schädel-Hirn-Trauma 404
- Hirnödemprophylaxe
 - Hitzschlag 316
 - SHT 410
- Hirnschädigung
 - Schädel-Hirn-Trauma 404
 - zerebrales Koma 334
- Hirnstamminfarkt 210
- Hitzeerschöpfung 313-314
- Hitzekrampf 313-314
- Hitzeohnmacht 313
- Hitzeschäden 312
- Hitzschlag 313, 315
- HIV-Kontamination 663
- Hochspannungsunfall 239
- Höhenhirnödem 318
- Höhenkrankheit 318
- Höhenlungenödem 318
- Huber-Nadel 46
- Humanalbumin 644
- Hustenreiz
 - Aspiration 213
 - Asthma bronchiale 217
- HWS-Schiene 18
- Hydroxocobalamin 440, 606
 - Antidot 477
 - Cyanidvergiftung 439
- Hydroxyethylstärke 643
- Hygienemaßnahmen 663
- Hyperhydratation 374
- Hyperkaliämie 377
 - Dialyse 238
 - Dialysepatient 237
 - EKG-Diagnostik 377
 - Therapie 378
- Hyperkalzämie 380
- Hyperparathyreoidismus, Hyperkalzämie 380
- Hyperthermie
 - Ecstasy 446
 - Vergiftung 430
- Hypertonie 320
 - EPH-Gestose 497
- Hyperventilation, Kapnometrie 101
- Hyperventilationstetanie 322
- Hypervolämie 374
- Hypnose 155
- Hypoglykämie
 - Differenzialdiagnose 212
 - Koma 331
 - Ursachen 331
 - Zeichen 332
- Hypokaliämie 376
- Hypokalzämie 378
 - Tetanie 322
- Hypothermie
 - Ertrinkungsunfall 225, 549
 - leichte 421
 - mäßige 422
 - Reanimation 423
 - schwere 421-422
 - Vergiftung 430
- Hypotonie
 - Anaphylaxie 365
 - Apoplexie 212
 - Barbituratvergiftung 460
 - diabetisches Koma 328
 - Dialysepatient 237
- Hypoventilation, Kapnometrie 101
- Hypovolämie 373
- Hypoxämie
 - Ertrinkungsunfall 225
 - Lungenembolie 336
- Hypoxie
 - Ertrinkungsunfall 225
 - hypobare 318
 - Sauerstofftherapie 129
- ICD (implantierbarer Kardioverter-Defibrillator) 112, 305
- Magnetverhalten 113
- Ikterus
 - Paracetamolvergiftung 464
- Phalloides-Syndrom 470
- Vergiftung 430
- Imipraminvergiftung 457
- Immobilisierung
 - Halskrawatte 19
 - HWS, beim Abnehmen des Helms 17
 - Rettungskorsett 20
 - Sandwich-Technik 22
 - Schaufeltrage 20
 - Spine board 22
 - Vakuummatratze 21
 - Wirbelsäule 18
- Infarkt
 - Gehirn 208
 - Herz 256

- Infusionslösung 642
 – Dextrane 642
 – Elektrolytlösung 642
 – Gelatine 643
 – Humanalbumin 644
 – hyperonkotische 644
 – Kinder 514
 – Stärkederivate 643
 Infusionsvolumen, Brand-
 verletzung Kinder 569
 Inline-Immobilisations-
 Handgriff 18
 Insuffizienz, respiratori-
 sche, Narkose 161
 Insulin
 – diabetisches Koma
 329
 – Hypokaliämie 376
 Insult
 – apoplektischer 208
 – hämorrhagischer 208
 – ischämischer 208
 Integralhelm abnehmen
 17
 Intraossärnadel 120
 Intubation 70
 – CPR 148
 – endotracheal 67
 – HWS-Immobilisierung
 74
 – Indikation 67
 – inverse 74
 – Kapnometrie 101
 – Kinder 517
 – Komplikation 79
 – Kontrolle 78
 – Larynxmaske 61
 – Larynxtube 63
 – Methoden 72
 – nasotracheale 76–77
 – orotracheale 72, 76
 – Prämedikation 70
 – Stabilisierung 74
 – Zubehör 68
 Ionendosis 384
 Ipratropiumbromid 608
 – Asthma bronchiale 218
 – COPD-Exazerbation
 232
 Ischämie
 – Aortenruptur 207
 – Hirninfarkt 209
 – kalte 205
J
 Jugularis-externa-
 Katheter 44
 Jugularis-interna-
 Katheter 44
K
 K.o.-Tropfen 449
 Kaliumhaushalt,
 Störungen 376
 Kältezittern 421
 Kalziumgluconat 609
 Kalziumhaushalt,
 Störungen 378
 Kammeranarchie 292
 Kammerflattern 294
 – Defibrillation 103
 – EKG-Diagnostik 143
 Kammerflimmern 295,
 524
 – AED 106
 – Algorithmus 295
 – Blitzschlag 227
 – Defibrillation 103
 – EKG-Diagnostik 143
 – erweiterte Maß-
 nahmen 145
 – Hypothermie 423
 – ICD 112
 – Unterkühlung 421
 – Vorgehen 145
 – Vorgehen Kinder 524
 Kammerschrittmacher
 308
 Kammertachykardie 290
 – AED 106
 – Defibrillation 103
 – EKG-Diagnostik 144
 – erweiterte Maßnah-
 men 145
 – ICD 112
 – WPW-Syndrom 285
 12-Kanal-EKG
 – akutes Koronar-
 syndrom 195
 – anlegen 96
 – Herzinfarkt 257
 – Lungenembolie 336
 – Lyse 266
 Kapnografie 101
 Kapnometrie 101
 – Fehlermöglichkeit 102
 – Gerät 101
 – Hauptstromtechnik
 101
 – Lungenembolie 336
 – Nebenstromtechnik
 101
 – Normalwerte 102
 – Tubuskontrolle 78
 kardiogener Schock 257
 kardiopulmonale
 Reanimation, *siehe*
 Reanimation 137
 Kardioversion 103
 – elektrische 110
 – Kamertachykardie
 290
 – paroxysmale supra-
 ventrikuläre Tachy-
 kardie 284
 – Vorhofflattern 288
 – Vorhofflimmern 289
 Kardioverter-Defibrillator
 (ICD) 112, 305
 – Magnetverhalten 113
 Karotissinusdruck 174
 – Indikationen 174
 – Nebenwirkungen 174
 – Prinzip 174
 – Technik 174
 Karpfenmund 322
 Kartoffelbovist 470
 Katecholamine
 – anaphylaktischer
 Schock 536
 – Betablockervergiftung
 462
 KED-System 18, 20
 Kendrick Extrication
 Device 20

- Kennzeichnung
 – Fahrzeuge beim Transport 659
 – gefährliche Güter 656
 Kernig-Zeichen 334
 Ketamin 609
 Ketoazidose, Diabetes mellitus 382
 Kinder
 – allgemeine Notfallmaßnahmen 511
 – Alter schätzen 509
 – Beatmung 515
 – Blutdruck 509
 – Defibrillation 519
 – EKG-Diagnostik 524
 – Gewichtstabelle 508
 – Herzdruckmassage 518
 – Herzfrequenz 509
 – Infusionsmenge 514
 – Intubation 517
 – Narkose 531
 – Normwerte 508
 – Notfälle 533
 – Notfallmedikamente 510
 – Reanimation 520, 527
 – spezielle Notfallmaßnahmen 515
 – venöser Zugang 512
 Kindstod, plötzlicher 558
 Kirchturm-T 377
 Knoblauchgeruch 431
 Knollenblätterpilz 470
 Kohle, medizinische 612
 – Antidepressiva-
 vergiftung 458
 – Barbituratvergiftung 460
 – Benzodiazepin-
 vergiftung 461
 – Betablockervergiftung 461
 – Cyanidvergiftung 439
 – Magenspülung 169
 – Neuroleptikaver-
 giftung 464
 – Salicylatvergiftung 465
 – Vergiftungen 434
 Kohlendioxidkonzentration
 – Kapnometrie 78, 101
 – Vergiftung 450
 Kohlenmonoxid-
 vergiftung 451
 Kohletherapie, Kinder 571
 Kokain
 – Nachweis 441
 – Vergiftung 447
 Kolik
 – Gallenstein 252
 – Nierensteine 352
 Koma 324
 – diabetisches 328
 – hepatisches 330
 – hyperosmolares 328
 – hypoglykämisches 330–331
 – ketoazidotisches 328
 – urämisches 333
 – Vergiftung 431
 – zerebrales 334
 Kompressionstiefe, Herzdruckmassage 92
 Koniotomie 80
 Kontrollverlust 358
 Kontusion
 – Lunge 416
 – SHT 404
 Kopf überstrecken 28
 Kopfschmerz, Strahlenschäden 385
 Kopfschmerzen
 – hypertensive Krise 320
 – Subarachnoidalblutung 387
 Koronarangiografie 150
 Koronarsyndrom, akutes 194
 Körperkerntemperatur 421
 Körpertemperatur
 – Hitzeerschöpfung 314
 – Hitzschlag 315
 – Strahlenschäden 386
 – Unterkühlung 421
 Kortikosteroide 612
 – anaphylaktischer Schock 535
 – Asthma bronchiale bei Kindern 544
 – COPD-Exazerbation 233
 – Dosierung Kinder 531
 – Reizgasvergiftung 475
 – toxisches Lungenödem 343
 Kosmetikavergiftung 572
 Krampfanfall
 – eklamptischer 497
 – Epilepsie 241
 – fokaler 242
 – generalisierter 242
 – Hirndruckzeichen 334
 – Hitzschlag 315
 – Kinder 553
 – Ursachen 241
 Kreislaufkontrolle, Basic Life Support 520, 523
 Kreislaufstillstand
 – Kindstod 558
 – Lungenembolie 336
 Kreislaufzeichen 138
 Krempling, kahler 470
 Krise
 – hyperkalzämische 381
 – hypertensive 25, 320
 Krupp 545
 Kußmaul-Atmung 383
 – Koma 325
- L**
- Lagern 14
 – Atemstörung 25
 – gynäkologische Notfälle 27
 – Herz-Kreislauf-Störung 25
 – Immobilisierung 18
 – Notgeburt 27
 – spezielle Lagerungen 25
 – stabile Seitenlage 24
 – Traumata 26
 Laryngoskop
 – Eispickelmethode 74

- orotracheale Intubation 73
 - Laryngotracheitis 545
 - stenosierende 545
 - Larynx-Tubus-Suction (LTS) 64
 - Größen 65
 - Larynxmaske 61
 - Größen 62
 - Larynxtubus 63
 - Laugenvergiftung 475
 - Leberausfallscoma 330
 - Leberkoma 330
 - endogenes 330
 - exogenes 330
 - Lebererfallscoma 330
 - Leichenfäulnis 660
 - Leichenschau 660
 - Leopold-Handgriff 482
 - Letalität
 - hyperosmolares Koma 328
 - ketoazidotisches Koma 328
 - Polytrauma 559
 - Subarachnoidalblutung 387
 - Thoraxtrauma 410
 - Levomepromazin 613
 - LGL-Syndrom 285
 - Lichtenberg-Blitzfigur 227
 - Lidkrampf 221
 - Lidocain 134, 613
 - Digitalisvergiftung 463
 - Ektropionieren 224
 - Herzinfarkt 263
 - Linksherzinsuffizienz 268
 - Lungenödem 339
 - Linton-Nachlas-Sonde 355, 357
 - Long-QT-Syndrom (LQTS) 292
 - Lorazepam 614
 - Ecstasy-Vergiftung 447
 - Erregung 251
 - schizophrener Erregungszustand 359
 - Stupor 361
 - Vergiftung 460
 - Lösungsmittelvergiftung 466
 - Lown-Klassifikation 271
 - LQTS (Long-QT-Syndrom) 292
 - LSD-Vergiftung 442
 - Lungenembolie 336
 - Dekompressionskrankheit 391
 - Lungenkontusion 416
 - Lungenödem
 - Aderlass 176
 - Dialyse-Notfall 238
 - Ertrinkungsunfall 225
 - Herzinfarkt 257
 - Höhenkrankheit 318
 - Höhenlungenödem 318
 - kardiales 338
 - Lagerung 25
 - toxisches 341
 - Urämie 333
 - Vergiftung 431
 - Luxation 343
 - Finger 346
 - habituelle 343
 - Patella 346
 - Schulter 345
 - Sprunggelenk 346
 - traumatische 343
 - Lyse
 - Begleitantikoagulation 267
 - Herzinfarkt 265
 - Lungenembolie 338
 - Medikamente 267
 - präklinische 266
 - Voraussetzungen 266
- ## M
- MAD (mucosal atomization device) 126
 - Magen-Darm-Blutung 347
 - Magenspülung 168
 - Indikation 168
 - Instrumentarium 168
 - Kinder 571
 - Kontraindikationen 168
 - Technik 169
 - Vergiftungen 434
 - Vorbereitung 168
 - Magnesium, Asthma bronchiale bei Kindern 544
 - Magnesiumsulfat 135, 615
 - EPH-Gestose 498
 - HELLP-Syndrom 499
 - Herzinfarkt 263
 - R-auf-T-Phänomen 279
 - Torsades de pointes 293
 - Mahonienvergiftung 573
 - Maiglöckchenvergiftung 468
 - Mairitterling 469
 - Mallory-Weiss-Syndrom 347
 - Manie 359
 - Mannit, SHT 410
 - Maprotilinvergiftung 457
 - Marihuana-Vergiftung 442
 - Masing-Nasentubus 350
 - Maskenbeatmung 58
 - Fehler 60
 - Kinder 515
 - Oxygenierung 54
 - MDA (Methylenedioxyamphetamin) 445
 - MDE (Methylenedioxyethylamphetamin) 445
 - MDMA (Methylenedioxy-methamphetamin) 445
 - Mediainfarkt 210
 - Mediastinalemphysem 416
 - Mediastinotomie, kollare 416
 - Medikamente 156
 - Handelsnamen 668
 - Vergiftung 456

- Medikamentenappli-
kation, *siehe* Appli-
kation 124
- Mekonium 492
- Meläna 347, 354
- Melneronvergiftung 463
- Meningismus 334
- Metallverweilkanüle 41
– Kinder 513
- Metamizol 615
– akutes Abdomen 194, 496
– Anurie 206
– Gallenkolik 252
– Nierensteinkolik 353
– SAB 388
- Metasystox 435
- Methadonnachweis 441
- Methämoglobin 438, 440
- Methamphetamin,
Vergiftung 444
- Methylenedioxyamphet-
amin 445
- Methylenedioxyethyl-
amphetamin 445
- Methylenedioxymeth-
amphetamin 445
- Methylprednisolon 616
– anaphylaktischer
Schock 535
– Asthma bronchiale 219
– Asthma bronchiale bei
Kindern 544
– COPD-Exazerbation
233
- Metoclopramid 616
- Metoprolol 617
– akutes Koronar-
syndrom 197
– Blitzunfall 228
– Ecstasy-Vergiftung 447
– Elektrounfall 241
– Halluzinogen-
vergiftung 443
– Herzinfarkt 263–264
– LGL-Syndrom 284, 286
– SVES 273
– ventrikuläre Salven 278
– Vergiftung 461
– Vorhofflattern 288
– Vorhofflimmern 289
– WPW-Syndrom 284, 286
- Midazolam 618
– Asthma bronchiale bei
Kindern 544
– Dosierung Kinder 510
– Dyskinesie 362
– Erregung 251
– Narkose 162
– schizophrener
Erregungszustand 359
– Sedierung 151
– Vergiftung 460
– Wirkprofil 156
- Milchling, scharfer 470
- Miosis 325
– Alkylphosphat-
vergiftung 436
– Pilzvergiftung 469
– Vergiftung 431
- Mobitz-Typ 1 (AV-Block)
299
- Mobitz-Typ 2 (AV-Block)
301
- Monaldi-Drainage 170, 414
- Monitor-EKG 95
- Monitoring
– Herzrhythmusstörung
270
– Kapnometrie 101
- Morphin 153
– akutes Koronar-
syndrom 197
– Narkose 162
– venöser Verschluss
192
– Wirkprofil 153, 156
- Morphin-HCl 619
- Mortalität, Blitzunfall 227
- Motorik
– Glasgow-Koma-Skala
327
– Koma 324
- Mund-Rachen-Raum
– Reinigen 29
– Reinigung 541
– Verletzung bei
Intubation 79
- Mund-zu-Masken-
Beatmung 58
- Mund-zu-Mund-
Beatmung 57
- Mund-zu-Mund-und-
Nase-Beatmung 515
- Mund-zu-Nase-
Beatmung 56
– Oxygenierung 54
– Technik 56
- Muskarin-Syndrom 469
- Muskelrelaxanzien
– Dosierung Kinder 510
– präklinische Narkose
155
– Prämedikation 72
- Muttermund, Eröffnung
484
- Mutterpass 480
- Mydriasis 325
– Ecstasy-Rausch 446
– Eibe 468
– Halluzinogen-
vergiftung 443
– Kindstod 558
– Tollkirsche 468
– Vergiftung 431
- Myokardinfarkt 194, 256
– ACE-Hemmer 264
– Betablocker 264
– Catecholamine 264
– EKG-Diagnostik 257, 260
– Lyse 265
– Maßnahmen 262

N

- Nabelschnurvorfal 500
– Lagerung 27
- Nachgeburtsperiode 485
- Nackensteifigkeit,
Subarachnoidalblutung
387
- Nadel
– BIG-System 115
– FAST-System 115
– intraossäre 115
- Nadelauswahl 122

- Nadelholzhäubling 470
 Nadelstichverletzung 663
 Nahschusszeichen 371
 Naloxon 621
 – Antidot 477
 – Opiatvergiftung 448
 Narkose 151, 154, 156
 – Ablauf 157
 – Art 159
 – Aufrechterhaltung 158
 – Einleitung 158
 – Kinder 531
 – Komponenten 155
 – Medikamente 156
 – präklinische 154
 – Schema 161
 – Übersicht 155
 – Vorbereitung 157
 Narkoseart 159
 Narkoseeinleitung 154
 Narkoseschema 161
 Narkoseschema
 Erwachsene
 – Analgesie ohne Beatmung 161
 – Analgesie und Stressabschirmung ohne Beatmung 162
 – Intubation und Beatmung 163
 Nasenbluten 349
 Nasensonde, Sauerstoffapplikation 130
 Nasentamponade 349
 Nasentubus 350
 Nasopharyngealkatheter, Sauerstoffapplikation 130
 Nasopharyngealtubus 30
 Natriumbikarbonat 136
 – Azidose 383
 Natriumhaushalt, Störungen 373
 Natriumthiosulfat 440
 – Antidot 477
 – Cyanidvergiftung 439
 Nebenstromtechnik, Kapnometrie 101
 Nebivololvergiftung 461
 Nephrolithiasis 352
 Nervenpunktion 48
 Neugeborenes
 – Abnabeln 490
 – Absaugen 490
 – Apgar-Score 491
 – Atmung 515
 – Beatmungsbeutel 516
 – Beatmungsparameter 490, 528
 – Beurteilung 491
 – Defibrillationsenergie 528
 – Erstversorgung 490
 – Gesichtsmaske 527
 – Herzdruckmassage 518
 – Normwerte 508
 – Reanimation 493
 – Tubus 517, 531
 – Verbrennung 566
 – Vitalfunktionen 490
 Neunerregel
 – Erwachsene 425
 – Kinder 566
 Neuroleptika
 – Dyskinesie 362
 – Sedierung 151
 – Vergiftung 463
 Newborn Life Support 493
 Niederspannungsunfall 239
 Nierensteinkolik 352
 Nierenversagen
 – postrenales 206
 – prärenales 206
 – renales 206
 Nifedipin 621
 – Erfrierung 248
 – Höhenkrankheit 319
 – hypertensive Krise 321
 – Nasenbluten 350
 Nitrendipin 622
 – hypertensive Krise 321
 Nitroglycerin 622
 Nitrosegase, Reizgasvergiftung 341
 Non-invasive Ventilation (NIV) 87
 Noradrenalin 622
 – Herzinfarkt 264
 – Lungenembolie 338
 Nortryptilinvergiftung 457
 Notfall
 – gynäkologischer 495
 – psychiatrischer 358
 – traumatologischer 392
 Notfälle, speziell 177
 Notfallmaßnahmen
 – basale 138, 520
 – erweiterte 143, 524
 Notfallmedikamente 575
 Notgeburt, Lagerung 27
 Notkoniotomie-Set 81
 NSTEMI 194
- O**
- Obidoximchlorid 624
 – Alkylphosphatvergiftung 437
 – Antidot 477
 Ohnmacht 388
 Opiatanalgetika 153
 – Wirkprofile 153
 Opiate
 – Nachweis 441
 – Vergiftung 448
 Opipramolvergiftung 457
 Opisthotonus,
 Dyskinesie 362
 Orciprenalin 625
 Oropharyngealtubus 30
 Orthopnoe
 – Lungenödem 339
 – Reizgasvergiftung 341
 Osmotherapie, SHT 410
 Ösophaguskompressionssonden 355
 Ösophagusvarizenblutung 354
 Oversensing 311
 Oxazepamvergiftung 460

- Oxybuprocain 224
 Oxygenierung,
 Beatmung 54
 Ozon, Reizgasvergiftung
 341
- P**
- P-Welle 98
 – AV-Block II, Typ 2 301
 – AV-Block III 302
 – SVES 273
 – Vorhofflattern 287
 Pacing 111
 PAD (public access
 defibrillation) 106
 Pantherina-Syndrom 469
 Pantherpilz 469
 Paracetamol
 – Apoplexie 212
 – Dosierung Kinder 531
 – Exsikkose 551
 – Vergiftung 464
 Paraffin
 – Antidot 478
 – organische Lösungs-
 mittel 467
 Paraquatvergiftung 168
 Parathionethyl 435
 Parkland-Formel 426
 Patellaluxation 346
 PEA (pulslose elektrische
 Aktivität), Vorgehen
 145, 147
 PEEP (positive endex-
 spiratory pressure) 86
 Pelvic Binder 38
 PEP (Postexpositionspro-
 phylaxe) 664
 Perikardpunktion 173
 – Indikation 173
 – Komplikationen 173
 – Material 173
 – Technik 173
 PetCO₂ 101
 – SHT 406
 Pethidin 626
 – Gallenkolik 252
 – Wirkprofil 153
 Petrolenvergiftung 466
 Pflanzenvergiftung 467,
 573
 Pfötchenstellung 322
 – Hypokalzämie 380
 pH-Wert 382
 Phalloides-Syndrom 470
 Pharyngealtubus 30
 – Kinder 511
 Phenobarbital 626
 – Vergiftung 460
 Phenytoin 627
 – Epilepsie 245
 Phlegmasia coerulea
 dolens 191
 Phosgen 473
 Phosphamidon 435
 Phosphorsäureester-
 vergiftung 435
 Physostigmin 628
 – Antidepressiva-
 vergiftung 458
 – Antidot 478
 – Atropinvergiftung 459
 Pilocarpin 254
 Pilzvergiftung 469
 Pipamperonvergiftung
 464
 Piritramid, Nierenstein-
 kolik 353
 Piritramid, Wirkprofil 153
 Placenta praevia 501
 Plastikverweilkanüle 39
 – Größen 40
 – Kinder 513
 Plazentalösung, vor-
 zeitige 501
 Pleuraerguss, Thorax-
 drainage 170
 pneumatisch 38
 Pneumocath 171
 Pneumomediastinum 416
 Pneumothorax 412
 – Barotrauma 390
 – Dekompressions-
 krankheit 390
 – Thoraxdrainage 170
 Polytrauma 397
 – Kinder 559
 – Narkose 159
 Polytraumamanagement
 398
 Portnadel 46
 Portsystme 46
 Post-Cardiac-Arrest-
 Syndrom 150
 Posteriorinfarkt 210
 Posterolateralinfarkt 261
 Postexpositionsprophy-
 laxe 664
 Postreanimations-
 behandlung 150
 Postreanimations-
 syndrom 150
 PQ-Zeit 98
 – AV-Block 299
 – AV-Block II, Typ 1 299
 – Normwerte 98
 – WPW-Syndrom 285
 Prädelir 200, 235
 präklinisch 154
 präkordialer Faustschlag
 93
 Prallschuss 371
 Prämedikation 70
 – bewusster Patient
 71
 Prednisolon 628
 – anaphylaktischer
 Schock 535
 – Asthma bronchiale 219
 – Asthma bronchiale bei
 Kindern 544
 – COPD-Exazerbation
 233
 – Lungenödem 343
 Prednison 629
 Prellschuss 371
 PRIND, prolongiertes
 reversibles ischä-
 misches neurologisches
 Defizit 209
 Promethazin 629
 – Asthma bronchiale 220
 – Sedierung 152
 – Vergiftung 464
 Propofol 630
 – Wirkprofil 157
 Propranololvergiftung
 461

- proximaler intraossärer Zugang 120
- Pruritus
- Allergie 365
 - Urämie 333
- Pseudokrupp 545
- Psychose
- Delir 235
 - Erregungszustand 358
 - Stupor 361
- public access defibrillation 106
- Pulslose elektrische Aktivität, Vorgehen 147, 524
- Pulsoxymetrie 99
- Beatmungindikation 53
 - Cyanidvergiftung 438
 - Indikation 99
 - Lungenembolie 336
- Pulsus paradoxus
- Asthma bronchiale 217
 - Herzbeutelamponade 255
 - Schussverletzung 371
- Punktionsnadel, intraossäre 115
- Punktionsstelle
- Femoraliskatheter 45
 - intraossärer Zugang 117
 - Jugularis-externa-Katheter 44
 - Jugularis-interna-Katheter 44
 - Subklaviakatheter 43
- Punktionsstellen, Identifikation 118
- Punktionsverfahren
- Distaler intraossärer Zugang 121
 - halbautomatisch 121
 - manuell 120
- Pupille
- Atropinvergiftung 459
 - Glaukomanfall 253
 - Hirndruckzeichen 334
 - Kindstod 558
 - Koma 325
 - Vergiftung 431
- Pupillendifferenz, Schädel-Hirn-Trauma 404
- Pustefixvergiftung 572
- Pyramidenbahnzeichen 335
- ## Q
- Q-Zacke 98
- Herzinfarkt 259
- QRS-Komplex 98
- Bigeminus 276
 - Couplets 277
 - SVES 273
 - tachykarde Herzrhythmusstörung 280
 - VES 274
- QT-Strecke 98
- QT-Zeit
- Hyperkaliämie 377
 - Hypokalzämie 380
 - Normwerte 98
- Quecksilbervergiftung 572
- Querschnittslähmung
- hohe 418
 - Wirbelsäulentrauma 417
- Quetiapin, Vergiftung 464
- ## R
- R-auf-T-Phänomen 272, 278
- Rad (rd) 384
- Radioaktivität 384
- Rauchgasinhalation 454
- Rauchgasvergiftung 454
- Cyanide 437
 - Kohlenmonoxidvergiftung 451
- Rautek-Griff 14
- Reanimation
- Adrenalin 148
 - Amiodaron 148
 - anaphylaktischer Schock 368
 - Basis-Notfallmaßnahmen 138
 - Defibrillation 145
 - EKG-Diagnostik 143
 - erweiterte Notfallmaßnahmen 143
 - Hypothermie 423
 - Kapnometrie 101
 - kardiopulmonale 137
 - Kinder 520, 527
 - Medikamente 129, 148
 - Neugeborenes 493
 - Schwangerschaft 503
- Rechtsherzinsuffizienz 268
- Rechtsschenkelblock, Lungenembolie 336
- Reentry-Tachykardie
- antidrome 285
 - orthodrome 285
- Reinigungsmittelvergiftung 471
- Reizgase 454
- Reizgasvergiftung 341, 473
- Relaxation
- präklinische Narkose 155
 - SHT 409
- Relaxierung, Prämedikation 72
- Rem (rem) 384
- Reposition
- Fingerluxation 346
 - Indikation 344
 - Patellaluxation 346
 - Schulterluxation 345
 - Sprunggelenkluxation 346
- Reproterol 631
- Asthma bronchiale 219
 - COPD-Exazerbation 233
- Retepase 267
- Retten 14
- Rettungshubschrauberstationen 648
- Rettungskorsett 18, 20

- Return of spontaneous Circulation (ROSC) 150
 - Rhythmusstörung, *siehe* Herzrhythmusstörung 270
 - Riesenrötling 470
 - Ringer-Lactat 642
 - Rippenserienfraktur 415
 - Risspilz 469
 - Rocuronium 632
 - Wirkprofil 157
 - Rogoar 435
 - Röntgenstrahlen 384
 - ROSC (return of spontaneous circulation) 150
 - Rückatmung 323
 - Rückenmarkläsion
 - Höhenbestimmung 418
 - Wirbelsäulentrauma 417
 - Rückwärtsversagen 267
 - Ruß 455
- S**
- S-Ketamin 611
 - Asthma bronchiale 220
 - Asthma bronchiale bei Kindern 544
 - Blitzunfall 228
 - Brandverletzung Kinder 569
 - COPD-Exazerbation 234
 - Dosierung Kinder 510
 - Narkose bei SHT 409
 - Prämedikation 71
 - Sedierung 154
 - SHT 565
 - Thoraxtrauma 412
 - Wirbelsäulentrauma 420
 - Wirkprofil 156
 - Salbutamol 633
 - Asthma bronchiale 218
 - Asthma bronchiale bei Kindern 543
 - COPD-Exazerbation 232–233
 - Lungenödem 342
 - Reizgasvergiftung 475
 - Salicylate, Vergiftung 465
 - Salven (VES) 272, 277
 - Salzwasser, Erbrechen bei Vergiftungen 434
 - SAM-Sling 38
 - Sandwich-Technik 22
 - Satanspilz 470
 - Satansröhrling 469
 - Sauerstoff
 - Applikation 129
 - Dosierung 129
 - erweiterte Notfallmaßnahmen 129
 - Sauerstoffbrille 130
 - Sauerstoffmaske 130
 - Sauerstoffsättigung
 - Beatmungsindikation 53
 - Normalwert 100
 - Pulsoxymetrie 99
 - SHT 406
 - Sauerstofftherapie, hyperbare (Zentren) 653
 - Säugling
 - Atmung 515
 - Beatmungsbeutel 516
 - Beatmungsparameter 528
 - Fremdkörperentfernung 540
 - Gesichtsmaske 516
 - Herzdruckmassage 518
 - Normwerte 508
 - Notfälle 533
 - Tubus 517, 531
 - Säure-Basen-Haushalt
 - Störungen 372, 381
 - Säurenvergiftung 475
 - Schädel-Hirn-Trauma 404
 - bewusstseinsgestörter Patient 407
 - bewusstseinsgestörtes Kind 564
 - Schädelkoma-Skala 405
 - Kinder 562
 - Lagerung 26, 406
 - Narkose 160
 - nicht bewusstloser Patient 406
 - nicht bewusstloses Kind 563
 - Schädellage 486
 - Schädelprellung 404
 - Schaukeltrage 18, 20
 - Schizophrenie 358
 - katatone 361
 - Schlaganfall 208
 - Narkose 160
 - Schmerz
 - akutes Abdomen 193
 - akutes Koronarsyndrom 195
 - Aortenruptur 207
 - arterieller Verschluss 190
 - Gallenkolik 252
 - Glaukomanfall 253
 - Herzinfarkt 257
 - Nierensteinkolik 352
 - retrosternaler 195, 257
 - venöser Verschluss 191
 - Verbrennung 424
 - Schmerzausschaltung 155
 - Schnüffelstellung 73
 - Schock 363
 - Allgemeinmaßnahmen 364
 - Hitzschlag 315
 - hypoglykämischer 331
 - hypovolämischer 369
 - kardiogener, Narkose 160
 - Schock, anaphylaktischer 365
 - Kind 534
 - Lagerung 25
 - Schock, kardiogener
 - Catecholamine 264
 - Lagerung 25

- Schockenergie
 – biphasische 104
 – initiale 105
 – konsekutive 105
 – monophasische 104
 Schockindex 363
 Schopftintling 470
 Schrittmacher, passagerer
 externer 111
 Schrittspannung 227
 Schulterluxation 345
 Schussfraktur 371
 Schussverletzung 371
 Schutzhelm abnehmen,
 Integralhelm abneh-
 men, Motorradhelm
 abnehmen 17
 Schwangerschaft
 – Abort 504
 – Austreibungsperiode
 485
 – Daten 480
 – Dauer 480
 – Eröffnungsperiode 484
 – Fundusstand 482
 – Nachgeburtsperiode
 485
 – Notfall 495
 – Reanimation 503
 – Trauma 504
 – vaginale Blutung 504
 – Vena-cava-Kompressi-
 onssyndrom 506
 – Veränderungen
 481–482
 – Verlauf 481
 Schwangerschaftsalter
 einschätzen 482
 Schwefeldioxid 473
 Schwefelwasserstoff
 – Eigenschaften 473
 – Magenspülung 168
 – Reizgasvergiftung 341
 Schwefelwasserstoff-
 geruch 431
 Schwerbrandverletzte
 – Vermittlungsstelle 568
 – Zentren 650
 Sedierung 151
 – Apoplexie 212
 – COPD-Exazerbation
 234
 – Ecstasy-Vergiftung 447
 – Erregung 251, 359
 – Halluzinogen-
 vergiftung 443
 – Magen-Darm-Blutung
 348, 374
 – Polytrauma beim Kind
 561
 – Reizgasvergiftung 475
 – Verbrennung beim
 Kind 568
 Seitenlagerung, stabile
 24
 Selbstschutz, *siehe*
 Eigenschutz 386
 Sengstaken-Blakemore-
 Sonde 355, 357
 SGA 148
 Shampoovergiftung 572
 SHT (Schädel-Hirn-
 Trauma) 404
 – Kinder 562
 – Lagerung 26, 406
 Shuntprobleme 237
 Sick-Sinus-Syndrom 298
 SIDS (Sudden Infant
 Death Syndrome) 558
 Sievert 384
 Silent Lung 217, 542
 Sinusbradykardie 297
 Sinustachykardie 281
 Sirup Ipecacuanhae,
 Antidot 478
 Somnolenz 324
 Sonnenstich 313, 316
 Sopor 324
 Sorbit, SHT 410
 Sotalolvergiftung 461
 Spannungspneumo-
 thorax 413
 – äußerer 413
 – Dekompressions-
 krankheit 390
 – Entlastungspunktion
 414
 – innerer 413
 Spasmolytika 152
 Spätabort 480
 Spätgeburt 481
 Speichelsekretion,
 vermehrte, Alkyl-
 phosphatvergiftung
 435
 Spezielle Notfälle 177
 – Übersicht 180
 Spike, Herzschritt-
 maker 311
 Spine board 19, 22
 Sprunggelenkluxation
 346
 Sputum, schaumiges
 – Lungenödem 339
 – Reizgasvergiftung 341
 ST-Hebung 258
 – Herzinfarkt 259
 ST-Senkung
 – Hypokaliämie 376
 – Schwangerschaft 482
 ST-Strecke 98
 – Herzinfarkt 257, 266
 stabile Seitenlage 24
 Stärkederivate 643
 Status asthmaticus 219
 – Ketamin 610
 – Kinder 541
 – S-Ketamin 611
 Stauungsgastritis 268
 Steckschuss 371
 STEMI 194
 Stiffneck 19
 Stimulation
 – biventrikuläre 308
 – elektrische 111
 – externe 312
 – Indikation 111
 – Nebenwirkungen 112
 – passagere 111
 – Technik 111
 α-Strahlen 384
 β-Strahlen 384
 γ-Strahlen 384
 Strahlendosis 385
 Strahlenschäden 385
 Strahlenschutzzentren
 651
 Strahlensyndrom 385
 Strahlenunfall 383
 Strahlungsarten 384

- Strangulation 248
 Stridor
 – Aspiration bei Kindern 539
 – Asthma bronchiale 217, 541
 Stroke 208
 Stroke Unit 211
 Strommarken 239
 Stromunfall 239
 Stumpfversorgung 205
 Stupor 361
 – hepatisches Koma 331
 Subarachnoidalblutung 387
 Subklaviakatheter 43
 Succinylcholin 634
 – Asthma bronchiale 220
 – COPD-Exazerbation 234
 – Dosierung Kinder 510
 – präklinische Narkose 155
 – Prämedikation 72
 – Wirkprofil 157
 Sudden Infant Death Syndrome 558
 Sufentanil 633
 Sulpiridvergiftung 464
 Supraapikalinfarkt 260
 Suxamethoniumchlorid 634
 SVES (supraventrikuläre Extrasystolen) 273
 Synkope 246, 388
 – Hitzeohnmacht 313
 – vasovagale 389
- T**
- T-en-dome 258
 T-POD 38
 T-Welle 98
 – Herzinfarkt 259
 – Hyperkaliämie 377
 – R-auf-T-Phänomen 278
 Tachyarrhythmie
 – EKG-Diagnostik 144
 – Vergiftung 431
- Tachykardie 280
 – Anaphylaxie 534
 – Differenzierung 280
 – Herzbeutelamponade 255
 – Herzinfarkt 257
 – Herzinsuffizienz 268
 – Kammerflattern 294
 – Kammerflimmern 295
 – Karotissinusdruck 174
 – LGL-Syndrom 285
 – paroxysmale supra-ventrikuläre 282
 – Sinustachykardie 281
 – Spannungspneumothorax 413
 – Torsades de pointes 292
 – Valsalva-Pressversuch 175
 – ventrikuläre 290, 524
 – Vergiftung 431
 – Vorhofflattern 287
 – Vorhofflimmern 288
 – WPW-Syndrom 285
 Tachypnoe
 – Herzbeutelamponade 255
 – Hitzschlag 315
 – Lungenembolie 336
 – Spannungspneumothorax 413
 Täublinge 469
 Taucherflöhe 390
 Taucherkrankheit 390
 Tauchunfall 390
 Teerstuhl 347, 354
 Temperatur-Management 150
 Tenecteplase 267
 Terbutalin 635
 – Asthma bronchiale 219
 – COPD-Exazerbation 232–233
 Terminalschlaf 245
 Terpentingiftung 466
 Testkit, Drogen 441
 Tetanie
 – Hyperventilation 322
 – Hypokalzämie 322, 380
- Theodrenalin 585
 Theophyllin 635
 – Apoplexie 212
 – Asthma bronchiale 219
 – Asthma bronchiale bei Kindern 544
 – COPD-Exazerbation 233
 – SAB 388
 – Synkope 389
 Theophyllinderivat 636
 Thiopental 636
 – Dosierung Kinder 510
 – EPH-Gestose 498
 – Epilepsie 245
 – Wirkprofil 156
 Thioridazinvergiftung 464
 Thorax, instabiler 415
 Thoraxdrainage 170
 – Indikation 170
 – Material 171
 – Prinzip 170
 – Technik 171
 Thoraxpunktion 414
 Thoraxschmerz
 – akutes Koronarsyndrom 194
 – Aortenruptur 207
 – Herzbeutelamponade 255
 – Herzinfarkt 257
 – Lungenembolie 336
 – Pneumothorax 412
 Thoraxtrauma 410
 – Komplikationen 415
 – Lagerung 25–26
 Thrombolyse, *siehe* Lyse 265
 Thrombose
 – A. basilaris 210
 – Arterienverschluss 190
 – Venenverschluss 191
 TIA (transitorisch ischämische Attacke) 209
 Tidalvolumen 55
 Tigerritterling 470
 Tinte (Vergiftung) 572
 Tod
 – natürlicher 661
 – nicht natürlicher 661

- Todesfeststellung 660
 Todeszeichen, sichere 660
 Tollkirschenvergiftung 468
 Torsades de pointes 292
 Totenflecken 660
 Totenstarre 660
 Tourniquet-Effekt, Amputatversorgung 205
 Tourniquets 36
 ToxiQuick 442
 Trachealpunktion 82
 Trachealruptur 416
 Tramadol 637
 – akutes Abdomen 496
 – Gallenkolik 252
 – Nierensteinkolik 353
 – Wirkprofil 153
 Tränengas, Reizgasvergiftung 341
 Tranexamsäure 638
 – Placenta praevia 502
 Trauma 392
 – abdominales 393
 – Extremitäten 394
 – Narkose 159
 – Schwangerschaft 504
 – Thorax 410
 – Wirbelsäule 417
 Trendelenburg-Lagerung, Subklaviakatheter 43
 Triage 441
 Trichlorphon 435
 Trichterlinge 469
 Trimipraminvergiftung 457
 Tubus
 – Erwachsene 70
 – Fehllage 79
 – Größe 69
 – Intubation 69
 – Jugendliche 70
 – Kinder 69, 511, 517, 527, 531
 – Pharyngealtubus 30
 Tubusgröße
 – Erwachsene 70
 – Guedel-Tubus 31
 – Jugendliche 70
 – Kinder 69
 – Wendl-Tubus 31
 Tubuslage, Kontrolle 78
 Tuschkastenfarben (Vergiftung) 572
- ## U
- Überdruckkammer
 – Adressen 653
 – Kohlenmonoxidvergiftung 454
 – Tauchunfall 392
 Überdrucksack, Höhenkrankheit 318
 Überlebenskette 137
 Überstrecken, Kopf 28
 Überwässerung
 – Dialysepatient 237
 – Hypervolämie 374
 Undersensing 311
 Unterkühlung 421
 Urämie 333
 Urapidil 639
 – Aortenruptur 208
 – Apoplexie 212
 – EPH-Gestose 497
 – HELLP-Syndrom 499
 – hypertensive Krise 321
 – Nasenbluten 350
 – SAB 388
 – urämisches Koma 334
 Urtikaria 365
- ## V
- Vagusdämpfung 71
 Vagusstimulation, Karotissinusdruck 174
 Vakuummattmatratze 19, 21
 Valsalva-Pressversuch 175
 – Indikationen 175
 – Prinzip 175
 – Technik 175
 VDD-Herzschrittmacher 309
 Vecuronium 640
 – Dosierung Kinder 510
 – Narkose bei SHT 409
 – Prämedikation 72
 – Wirkprofil 157
 Vena-cava-Kompressionsyndrom 506
 – Lagerung 27
 Vena-femoralis-Katheter 45
 Vena-jugularis-externa-Katheter 44
 Vena-jugularis-interna-Katheter 44
 Vena-subclavia-Katheter 43
 Venenkatheter
 – peripherer 39
 – zentraler 42
 Venenpunktion 39
 – Komplikationen 47
 – Technik 40
 Venenthrombose 191
 Venenverschluss 191
 – Lagerung 26
 Venenweg
 – peripherer 39
 – zentraler 42
 Venenzugang
 – Erwachsene 39
 – Kinder 512
 Ventrikuläre Tachykardie
 – Vorgehen 524
 – Vorgehen Kinder 524
 Verapamil 641
 – paroxysmale supra-ventrikuläre Tachykardie 284
 – Vorhofflattern 288
 – Vorhofflimmern 289
 – WPW-Syndrom 286
 Verätzung
 – Auge 222
 – Laugen 475
 – Säuren 475
 Verbrennung 424
 – Auge 222
 – Kinder 566
 – Überblick 427
 Verbrennungsgrade 424

- Verbrennungskrankheit 424
 Verbrühung 424
 – Auge 222
 – Kinder 566
 Vergiftung 428
 – Alkohol 202
 – Alkylphosphate 435
 – Amphetamine 444
 – Antidepressiva 457
 – Antidota 440
 – Atropin 458
 – Azetylsalizylsäure 465
 – Barbiturate 460
 – Behandlungszentren 646
 – Benzodiazepine 460
 – Betablocker 461
 – Blausäure 437
 – Crack 447
 – Crystal Meth 444
 – Cyanide 437
 – Diagnostik 432
 – Digitalis 462
 – Dimethyltryptamin 442
 – Drogen 441
 – Ecstasy 445
 – endogene 429
 – Ethanol 202
 – exogene 429
 – Halluzinogene 442
 – Haschisch 442
 – Häufigkeit 429
 – Heroin 448
 – Kinder 570
 – Kohlenmonoxid 451
 – Kokain 447
 – Laugen 475
 – Liquid Ecstasy 449
 – Lösungsmittel 466
 – LSD 442
 – Marihuana 442
 – Medikamente 456
 – Methamphetamine 444
 – Neuroleptika 463
 – Opiate 448
 – Paracetamol 464
 – Pflanzen 467
 – Phenobarbital 460
 – Phosphorsäureester 435
 – Pilze 469
 – Rauchgasinhalation 454
 – Reinigungsmittel 471
 – Reizgase 473
 – Salicylate 465
 – Säuren 475
 – Symptome 430
 – Tenside 572
 Verneblermaske 125
 Verneblung, Medikamente 125
 Vernichtungsschmerz
 – Aortenruptur 207
 – Herzinfarkt 257
 Verwirrtheit
 – Alkoholvergiftung 202
 – Anfälle 246
 – Rauchgasexposition 456
 – Urämie 333
 Verwirrheitszustand, hirnorganischer 360
 VES (ventrikuläre Extrasystolen) 271
 – Bigeminus 276
 – monotope 274
 – polytope 275
 Vogelbeerenvergiftung 468, 573
 Volumenmangelschock
 – Elektrolytlösungen 642
 – hyperonkotische Infusionslösung 644
 – Lagerung 25
 Volumentherapie
 – Exsikkose 551
 – Kinder 531, 563, 569
 – Polytrauma 561
 Vomex, Narkose 162
 Vorderwandinfarkt 260
 Vorderwandspitzeninfarkt 260
 Vorhofflattern 287
 Vorhofflimmern 288
 – bradykardes 304
 – Vorhofschriftmacher 308
 Vorwärtsversagen 267
 VVI-Herzschrittmacher 309
 Vygonüle 39–40
 – Größen 40
 – Kinder 513
- ## W
- Wachsmalstifte (Vergiftung) 572
 Wahnvorstellung 358
 – depressive 360
 Wallace-Regel
 – Erwachsene 425
 – Kinder 566
 Wärmepackung 422
 Warntafel 658
 Waschpulververgiftung 572
 Wasserhaushalt
 – Störungen 372, 373
 Wehenhemmung 483
 Wehentätigkeit, regelmäßige 484
 Weichkissenmaske 58
 Wenckebach-Typ (AV-Block) 299
 Wendl-Tubus 30
 – einsetzen 31
 – Größen 31
 – Kindergrößen 511
 Wiederbelebung
 – kardiopulmonale Reanimation 137
 – Überlebenskette 137
 Wiedererwärmung, passive 422
 Wiesenröhrling 470
 Wilson-Ableitung 96
 Wirbelsäule
 – Immobilisierung 18
 – Immobilisierung und Intubation 74
 – Lagerung bei Trauma 26
 – Rettungskorsett 18, 20
 – Trauma 417
 WPW-Syndrom 285

Z

Zerstäubersystem 126

Ziegenbart 470

Zigarettenvergiftung 573

Zugang

– CPR 148

– intraossärer 115

– Kinder 512

– peripherer 39, 114

– venöser 114

– zentraler 42, 114

Zungenbiss

– Anfälle 246

– Kinder 553

Zweikammer-Schrittmacher 308

Zyanose

– Aspiration 213, 539

– Bolusgeschehen 229

– COPD-Exazerbation 234

– Eklampsie 497

– Epilepsie 245

– Ertrinkungsunfall 225

– Herzbeutelamponade 255

– Herzinsuffizienz 268

– Kohlendioxidvergiftung 450

– Lungenembolie 336

– Lungenödem 339

– Rechtsherzinsuffizienz 268

– Reizgasvergiftung 341

– Status asthmaticus 220

– Vergiftung 430