

Sachverzeichnis

A

-
- a-Welle 57, 61
- AaDO₂ = alveolo-arterielle Sauerstoffpartialdruckdifferenz 87
- ABO-Inkompatibilität 239
- ABO-Schnelltest 237
- Abacavir 649
- ABC = Abacavir 649
- ABCD-Schema 153, 605
- ABCDE-Schema 601
- Abciximab 255, 372, 381, 716
- Abdomen
- akutes 499
 - Flüssigkeitsspiegel 488
- Abdomensonografie 127
- Abdomenübersicht 122, 500, 513
- Abdomenuntersuchung 25
- Abdominalchirurgie 297
- Abdominalschmerz 499
- Differenzialdiagnose 501
 - gürtelförmiger 512
 - heftiger 495
- Abdominaltrauma 609
- Abstoßung 329, 332
- Abwehrspannung 499
- Acarbose 709
- ACB-Operation 374
- Acetylcholinesterase, Hemmung 702
- Acetylcystein 619
- Acetylsalicylsäure 182, 371, 392
- Halbwertszeit 305
 - Hirninfarctprophylaxe 566
 - Intoxikation 694
 - Kumulation 709
 - Thrombozytenaggregation 255
 - Überdosierung 694
- Achillessehnenreflex 27
- Aciclovir 279, 292, 717
- ACS = abdominales Kompartiment-Syndrom 365
- ACS = akutes Koronarsyndrom 368
- ACTH-Sekretion
- Abnahme 460
 - Ausfall 461
- Acylaminopenicilline 282
- Adams-Stokes-Anfall 398
- Addison-Krise 460
- Additionsazidose 482
- Adduktorenreflex 27
- Adenosin 403, 717
- ADH = antidiuretisches Hormon 462, 465
- ADH-Freisetzung, inadäquate 467
- ADH-Mangel 462
- ADH-Rezeptor-Antagonisten 468
- Adrenalin 230, 394, 718
- Reanimation 158
- AEP 114
- Aerobilität 128, 487
- Afterdepolarization 396
- Afterdrop-Problematik 632
- Aggrastat 255
- Agitiertheit 582
- AIDS-definierende Erkrankung 647
- Air trapping 155, 203
- Airway Pressure Release Ventilation (APRV) 210
- Ajmalin 403, 719
- Kammertachykardie 408
- Aktivkohle 268, 679
- Akutes Abdomen 499
- Alfentanil 183, 193, 720
- Alkalose 474, 483
- gemischte 485
 - metabolische 481, 483
 - pseudorespiratorische 484
 - respiratorische 476, 481, 484, 694
- Alkoholdehydrogenase 681-682
- Alkoholentzugsbehandlung, medikamentöse 597
- Alkoholentzugssyndrom 595
- Alkoholhepatitis 518-521
- Alkoholintoxikation 681
- Alkylphosphate 702
- Allergenexposition 346
- Allergische Reaktion 50, 240
- Alloantikörper 239-240
- Alloprostadil 427
- Allopurinol, Dosierung bei Niereninsuffizienz 709
- Alpha1-Rezeptorantagonist 799
- Alpha2-Rezeptoragonist 732
- Alteplase 384, 721
- Alveolardruck 62
- Amantadin 600, 626
- Amatoxine 699
- Ambroxol 619
- Amikacin 286, 721
- Aminoglykoside 276, 286
- Dosierung bei Niereninsuffizienz 712
 - Interaktion 278
 - Nebenwirkung 277
- δ-Aminolävulinsäure 487
- Aminopenicilline 281
- Aminosäurenlösung 246, 360
- Aminotransferase 519
- Amiodaron 403, 406, 722
- Kammertachykardie 167, 408
 - Reanimation 158
- Amitriptylin 594
- Amlodipin 391
- Ammoniak 248
- Ammoniakspiegel 524
- Amnesie, globale, transitorische 593
- Amöben-Infektion 288
- Amoxicillin 281, 723
- Amphetamin-Vergiftung 691
- Amphetamine, Entzugssyndrom 599
- Amphetaminentzug 600
- Amphotericin B 290, 436, 723
- Dosisreduktion 279
- Ampicillin 281, 723
- Ampicillin-Sulbactam 279
- Amputationsverletzung 604
- Amrinon 395
- Analgesie 181
- Beurteilung 180
 - Myokardinfarkt 380
 - rückenmarksnah 196
 - Verbrennungskrankheit 616
- Analgetika
- Dosierung bei Niereninsuffizienz 709
 - peripher wirksame 181
 - Schwangerschaft, Stillzeit 715
- Analgetikaabusus 306
- Analgesiedierung
- Medikation, supportive 190
 - postoperative 319
 - Schwerbrandverletzung 618-619
- Analreflex 27
- Anaphylactoid Syndrome of Pregnancy 644
- Anaphylaktische Reaktion 240
- Anästhesie, dissoziative 186
- Aneurysma
- dissecans 421
 - sackförmig 550
 - Verschluss 556
 - verum 421
- Aneurysmaruptur 550
- Anexate 685
- Anfall
- epileptischer, Fisher-Graduierung 554
 - fokaler 573

- Angehörige 152
 Angina pectoris 368, 389, 458, 478, 483
 – CCS-Klassifikation 389
 – instabile 390
 Angiodysplasie 508, 510-511
 Angiografie 125
 – zerebrale 335
 Angiomyolipom 129
 Angioplastie, transluminale, perkutane 392
 Anidulafungin 292
 Anionenlücke 480, 482
 Anisokorie 303
 Ansamycine 288
 Ansprechbarkeit 355
 Anti-HBc 654
 Anti-HCV 654
 Antiarrhythmika 42, 318
 – Klasse-Ia 719
 – Klasse-Ib 759, 779
 – Klasse-Ic 745
 – Klasse-II 724, 765, 787
 – Klasse-III 722, 787
 – Klasse-IV 800
 Antibiotogramm 578
 Antibiose, Pleuraempyem 445
 Antibiotic-Stewardship 275
 Antibiotika
 – Dosierung bei Leberschädigung 714
 – Dosierung bei Niereninsuffizienz 709, 711
 – lebertoxische 278
 – MRSA-wirksame 667
 – Nebenwirkung 275
 – Niereninsuffizienz 279
 – Schwangerschaft, Stillzeit 715
 Antibiotika-Cycling 275
 Antibiotikaprophylaxe, perioperative 321, 328
 Antibiotikaresistenz 273
 Antibiotikatherapie 272
 – Infektion, nekrotisierende 665-666
 – Meningitis 578
 – Organinsuffizienz 278
 – Peritonitis 488
 – Sepsis 351-352
 Anticholinerges Syndrom 688, 699, 780
 – zentrales 582
 Antidepressiva
 – Dosierung bei Leberschädigung 713
 – Intoxikation 688
 – Serumspiegel 689
 – Überdosierung 582
 – Wirkung 688
 Antidiabetika
 – Dosierung bei Leberschädigung 713
 – Dosierung bei Niereninsuffizienz 709
 Antidiuretisches Hormon 462
 Antidot 769
 Antiemetika 764, 782
 – Schwangerschaft, Stillzeit 715
 Antiepileptika 574, 779
 Antifibrinolytikum 797
 Antihypertensiva 318
 – Niereninsuffizienz 710
 – Schwangerschaft, Stillzeit 715
 Antikoagulation 250, 413
 – bei erhöhtem Thromboembolierisiko 256
 – Dosierung bei Niereninsuffizienz 710
 – Hirninfarkt 566
 – Nierenersatzverfahren 259
 – orale 252-253
 – Schwangerschaft, Stillzeit 715
 – Vorhofflimmern 167
 Antikörper
 – gegen Kalzium-Kanal 591
 – transfusionsinduzierte 236
 Antimykotika 290
 – Dosierung bei Niereninsuffizienz 709, 713
 Antiphospholipid-Syndrom 639
 Antiretrovirale Medikamente 649
 Antithrombin 235
 Antithrombin III 328
 Anurie 258, 357
 ANV = akutes Nierenersatzverfahren 258
 Anxiolyse 187
 Aorta, Sonografie 127
 Aortenaneurysma 421
 Aortenchirurgie, Ischämie, spinale 321
 Aortendissektion 421
 Aortendruck, diastolischer 316
 Aortenersatz, Endovaskulärer 322
 Aorteninsuffizienz, Echokardiografiebefund 77
 Aortenklappenersatz, kathetergeführt 322
 Aortenklappeninsuffizienz 422
 Aortenruptur 608
 Aortenstenose, Echokardiografiebefund 77
 APACHE = Acute Physiology and Chronic Health Evaluation 135
 Apache II 135
 APD = automatische Peritonealdialyse 266
 Aphasie 562
 Apixaban 252
 Apnoe-Test 335
 Appendizitis, akute 129
 Aprotinin 384
 Arbeit
 – linksventrikuläre (LCW) 64
 – rechtsventrikuläre (RCW) 64
 Argatroban 250, 260
 Armhalteversuch 28
 Arrhythmie
 – absolute 406
 – supraventrikuläre 400
 – ventrikuläre 400
 ART = antiretrovirale Therapie 648
 Arteria
 – basilaris 335, 567
 – brachialis 46
 – carotis 55
 – cerebelli inferior 568
 – cerebri 562, 568
 – femoralis 45, 56
 – hepatica 330
 – mesenterica 510
 – pulmonalis 64
 – radialis 45
 – uterina 639
 – vertebralis 568
 Arteria-spinalis-anterior-Syndrom 198
 Arterienverschluss, akuter 425
 Aspergillose 675
 Asphyxie 629
 Aspiration 428
 Aspirationsgefahr 304
 Aspirationssschutz 192
 Astemizol 691
 Asthma
 – bronchiale 437
 – cardiale 439
 – Schweregrade 438
 Asthmaanfall 438
 – Sauerstoffgabe 439
 Asystolie 475
 – nach Defibrillation 158
 – Reanimation 160
 Aszites 129, 530
 – Differenzialdiagnose 535
 – fibrinreicher 494
 – maligner 536
 – Therapie 536
 Aszitesinfektion 530

Aszitespunktion

Aszitespunktion 532, 536
 Ataxie 683, 691
 Atazanavir 649
 ATC = automatische Tubus-
 kompensierung 209
 Atelektase 120, 313, 343
 Atemanaleptikum 793
 Atemantrieb, vermehrter 433
 Atemarbeit 31, 208
 Atemdepression 685
 Atemfrequenz 23, 136, 200-
 201
 Atemgaskonditionierung 201
 Atemgeräusch 23
 Atemlähmung 586
 Atemminutenvolumen 202
 Atempumpe, Schwäche 432
 Atemtherapie 215
 Atemwege, freihalten 602
 Atemwegsdruck 199
 Atemwegsmanagement 95
 – Inhalationstrauma 448
 Atemwegsmitteldruck 202
 Atemwegsspitzenndruck 202
 Atemzeitverhältnis 203
 Atemzugvolumen 345
 – niedriges 213
 Atenolol 381, 391, 724
 Atlanta-Klassifikation 513
 Atmung, alternierende 200
 Atracurium 194
 Atropin 725
 – Alkylphosphat-Intoxika-
 tion 703
 – Asystolie 161
 Atropintest 397
 Aufklärung 145
 Aufnahmeuntersuchung
 – ausführliche 22
 – notfallmäßige 21
 Augenhintergrund 22
 Augenmuskelparese 562
 Auskultation 21
 Autoimmunhepatitis 523
 AV-Block 386, 398
 – Schrittmachertherapie 312
 AV-junktionaler-
 Rhythmus 36
 AV-Knoten-Reentry-Tachy-
 kardie 36, 402
 AV-Knotenrhythmus,
 oberer 36
 AV-Reentry-Tachykardie 23
 Azetazolamid 484
 Azidose 481
 – Alkoholintoxikation 682
 – hyperchlorämische 359
 – metabolische 452, 481, 490
 – Organspende 336
 – respiratorische 461, 481-
 482
 Azidosekorrektur 453

Azithromycin 285, 725
 Azlocillin 726
 AZT = Zidovudin 649
 Aztreonam 726
 AZV = Atazanavir 649

B

 B-Mode, Echokardio-
 grafie 71-72
 Babinski-Reflex 27
 Babinski-Zeichen 562
 BAK = Blutalkoholkonzentra-
 tion 681
 BAL 131
 Ballaststoffe 489
 Ballonpumpe, intraaortale/b
 315
 Barbiturate 180, 188
 – Dosierung bei Leberschädi-
 gung 714
 – Entzugssyndrom 599
 – Intoxikation 683
 – Langzeitanwendung 763
 Bariumsulfat 123
 Barotrauma 202
 Barytrauma 601
 Base Excess 83, 480
 Basilarismigräne 569
 Basilarissspitzenembolie 567
 Basilaristhrombose 347
 Basilarisverschluss 567
 Basismonitoring 30
 Batch System-Dialyse, lang-
 same, verlängerte 264
 Bauchaortenaneurysma 422
 Bauchhautreflex 27
 BE = Base Excess 83, 480
 Beatmung
 – bei Schädel-Hirn-
 Trauma 546
 – Beinahe-Ertrinken 450
 – druckkontrollierte 206-
 207, 211
 – drucklimitierte 205
 – druckunterstützte 214
 – Indikation 200
 – Inhalationstrauma 448
 – Inspirations-Trigge-
 rung 202
 – intermittierende mandato-
 rische 207
 – kontrollierte 204
 – lungenprotektive 213, 345
 – nicht-invasive 214
 – Polytrauma 602
 – Reanimation 154
 – Spontanatmungsver-
 such 216
 – System, rückkop-
 pelndes 212
 – Volume Support 212
 – volumenkonstante 206

– volumenkonstante, druck-
 regulierte 212
 – volumenkontrollierte 204,
 207
 Beatmungsdruck 202
 – Veränderung 205
 Beatmungsform 200
 Beatmungsmaske 214
 Beatmungsmuster 199
 Beatmungstherapie 199
 Beckeninstabilität 610
 Beckentrauma 610
 Bedside-Test 237
 Begleithepatitis 656
 Behandlungsfehler 150
 Behavioral Pain Scale 180
 Beinahe-Ertrinken 449
 Beinhalteversuch 28
 Benzapril 382
 Benommenheit 537
 Benzodiazepin-Antago-
 nist 746
 Benzodiazepinantagonist 131
 Benzodiazepine 180, 187,
 574, 736
 – Antidot 684
 – Delirprophylaxe 341
 – Entzugssyndrom 599
 – Intoxikation 684
 – Kontraindikation 593
 – Niereninsuffizienz 710
 Benzodiazepinentzug 600
 Benzylpenicillin 281
 Benzylpyrimidine 288
 Beriplex 361
 Beta-2-Sympathomime-
 tika 441
 Beta2-Rezeptoragonist 740
 Betablocker 724
 – Angina pectoris 391
 – Hyperthyreose 456
 – Intoxikation 697
 – Koronarsyndrom,
 akutes 373
 – Myokardinfarkt 381
 – selektiver 742
 Betäubungsmittelrecht 146
 Betreuung 145
 Betreuungsverfügung 145
 Beugesynergismus 558, 569
 Bewusstlosigkeit 537
 Bewusstseinsstörung
 – Einteilung 537
 – Glasgow Coma Scale 537
 – Meningitis 577
 Bewusstseinsstörung 681
 Bifurkationswinkel, Sprei-
 zung 121
 Bikarbonat
 – Elimination, renale 482
 – Normalwert 480
 Bikarbonat-Bedarf 453

- Bikarbonatkonzentration 83
 Bikarbonatverlust 482
 BiLevel-VG 212
 Bilirubin 355, 532
 Biopsie, transbronchiale 131
 BIPAP = Biphase Intermittent Positive Airway Pressure 210
 Bishop-Score 643
 Bittermandelgeruch 705
 Bivalirudin 253, 373, 381
 Bizepssehnenreflex 27
 Blasensersatz
 – katheterisierbarer 324
 – orthotoper 324
 Blasenhals-Urethrastumpfanastomose 324
 Blässe 538
 Blickdeviation 562
 Block, bifaszikulärer 39
 Blockade, neuromuskuläre 334
 Blutaustauschtransfusion 271
 Blutdruck 355
 – Anpassung, postoperative 313
 – diastolischer 47
 – Differenz 45
 – einseitig erniedrigter 45
 – Seitendifferenz 22
 – systolischer 47
 Blutdruck-Abfall 399
 Blutdruckeinstellung 564
 Blutdruckmessung
 – arterielle 47
 – invasive 44, 48
 – nichtinvasive 47
 Blutdrucksenkung 565
 Blutflussgeschwindigkeit 553
 Blutgasanalyse 84, 416
 – Asthmaanfall 438
 – gemischtvenöse 485
 – Hypothermie 630
 – Säure-Basen-Haushaltsstörung 481
 Blutgruppenbestimmung 237
 – erschwerte 236
 Blutgruppenkompatibilität 236
 Blutkonserve 236, 241
 Blutkultur 628
 Blutstillung 602
 Blutung 23
 – Desmopressin 733
 – gastrointestinale 504-506, 509
 – intrazerebrale 228, 557
 – Lunge 446
 – postoperative 295
 – postpartale 636
 – supratentorielle 560
 Blutungsaktivität 505
 Blutungsrisiko 721
 Blutverlust 603
 – akuter 232
 Blutvolumen
 – intrathorakales 226
 – physiologisches 232
 Blutzucker 243, 364
 BNP = B-type natriuretic peptide 370
 Boerhaave-Syndrom 491
 Borborygmi 486
 Borderline-Patient 606
 Botulismus 700
 Botulismus-Antitoxin 701
 BPS = Behavioral Pain Scale 180
 Bradyarrhythmia absoluta 406
 Bradykardie 33, 397
 – Hypothermie 629, 632
 – Propofol-Infusions-Syndrom 188
 – Therapie 169
 Bradypnoe 200
 Brandverletzenzentrum 617
 Brandverletzung 611
 Briden 486
 Bridging-Verfahren 570
 Bridion 194
 Bromocriptin 626
 Bronchialkarzinom 130
 Bronchiolitis, obliterans 439
 Bronchoalveoläre Lavage 130-131
 Bronchografie 130
 Bronchopneumonie 431
 Bronchoskopie 130, 431
 Bronchospasmolytika 743, 787, 791, 793
 Bronchospasmus 130, 428, 437
 – Betablocker-Intoxikation 697
 – Inhalationstrauma 616
 Brooke-Formel 619
 Brown-Sequard-Syndrom 584
 Brudzinski-Zeichen 22
 Budd-Chiari-Syndrom 330, 523, 526, 532
 Buffy-Coat 232
 Bulbärhirnsyndrom 537
 Bulbärsyndrom, akutes 27
 Bulbus, divergenter 569
 Bulbus-venae-jugularis-Oxymetrie 113
 Bupivacain, Applikation 197
 Buprenorphin 600
 Burst Suppression 114
 Buscopan 132
 Butylscopolamin 726
 Butyrophenone 687
 Bypass, aortokoronarer 374, 385
- C**

 C-reaktives Protein 370
 – Pankreatitis 513
 ca-MRSA 667
 CABS1 = katheterassoziierte Infektion 628
 Cafedrin 793
 Calcineurin-Inhibitor 329, 332
 Calciumfolinat 661
 CAM-ICU = Confusion Assessment Method für Intensivstationen 179
 Candida-Infektion 292
 Candidainfektion 291, 646, 675
 Candidämie 675
 Candidurie 675
 Cangrelor 372
 Cannabis 692
 CAPD = kontinuierlich ambulante Peritonealdialyse 266
 Captopril 382, 412
 Carbamazepin 269, 598
 – Delirprophylaxe 341
 Carbenemem 284
 Carboxyhämoglobin 82
 Cardiac
 – Index 62
 – Output (CO) 62-63
 Carvedilol 391
 Caspofungin 279, 292, 727
 CCPD = kontinuierliche zyklische Peritonealdialyse 367
 CD 40 Liganden (sCD-40) 270
 CD4 647-648
 CD4/CD8-Verhältnis 647
 CD8 647
 CDC-Stadieneinteilung 648
 CDI = Clostridium-difficile-Infektion 668
 Cefazolin 279, 282, 727
 Cefepim 283, 727
 Cefepime 279
 Cefotaxim 279, 283, 728
 Cefotiam 283, 728
 Cefoxitin 283, 728
 Ceftarolin 283
 Ceftazidim 280, 283, 728
 Ceftriaxon 276, 280, 283, 728
 Cefuroxim 280, 283, 728
 Cephalosporine 276, 282, 727
 – Dosierung bei Niereninsuffizienz 712
 CFU = colony forming units 65
 CHA₂DS₂-VASC-Score 256
 Chlaiditi-Syndrom 121
 Child-Pugh-Score 532
 Chinidin, Dosierung bei Leberschädigung 714

Chloramphenicol

- Chloramphenicol 729
 Chloridausscheidung 483
 Cholangio-Pankreatografie, endoskopisch retrograde 125
 Cholangiografie, transhepatische, perkutane 125
 Cholangiopathie, septische 518-521
 Cholangitis, primär sklerosierende 531
 Choledocholithiasis 128
 Cholegrafie 124
 Cholestase 519, 529
 Cholestyramin 679
 Cholezystitis 128
 – chronische 128
 Cholezysto-Cholangiografie 124
 Cholezystolithiasis 512
 Cholinesterasehemmer 194, 583, 770, 784
 – Überdosierung 589
 – Vergiftung 725
 Chylothorax 92, 443
 Ciaglia, Technik nach 103
 Ciclosporin 497
 Cilastatin 284
 Cilazapril 382
 Cimetidin 347, 729
 Ciprofloxacin 280, 284, 730
 Circulation 155
 Cis-Atracurium 195
 CK = Kreatinkinase 363, 378
 CK-MB 370, 378
 Clarithromycin 285, 730
 Claudicatio, intermittens 422
 Clearance, mukoziliare 430
 Clemastin 347
 Clexane 251
 Clindamycin 280, 287, 730
 Clinical Pulmonary Infection Score 353
 Clomethiazol 730
 Clonazepam 731
 Clonidin 190, 412, 732
 – Alkoholentzugsbehandlung 598
 – Delirprophylaxe 341
 Clopidogrel 255, 371, 381, 392, 732
 – Halbwertszeit 305
 Clostridium-difficile-Infektion 668
 Clostridium-difficile-Kolitis 490
 CMV = Continuous Mandatory Ventilation 204
 CMV = Zytomegalievirus 659
 CO-Hb = Carboxyhämoglobin 82
 CO₂-Partialdruck 83
 Coiling 556
 Colistimethat-Natrium 290
 Colistin 290
 Colitis ulcerosa 497
 Coma diabeticum 451
 Combitubus 100
 Compliance, pulmonale 220
 Compliancestörung
 – pulmonale 432
 – thorakale 432
 Computertomografie 126
 – kraniale 551, 558
 – Perforation, intestinale 493
 Coombs-Test 236
 Cor, pulmonale 415
 Cortisolmangel 305
 Cotrimoxazol 288, 732
 CO-Hb 706
 CPAP = Continuous Positive Airway Pressure 207
 CPP = Zerebraler Perfusionsdruck 111
 CPPV = Continuous Positive Pressure Ventilation 204
 Craving 598
 Critical-illness-Polyneuropathie 362
 Cullen-Zeichen 512
 Cushing, Morbus 305
 CUSHING-Reflex 548
 CVVH = kontinuierliche venovenöse Hämofiltration 262
 CVVHD = kontinuierliche venovenöse Hämofiltration 263
 CVVHDF = kontinuierliche venovenöse Hämodiafiltration 263
 CW-Doppler 71
 Cytochrom P450 277, 288
- D**

 Dabigatran 253
 Dalbavancin 286
 Dalfopristin 287, 784
 Dämmerzustand, postiktualer 573
 Danaparoid 260
 Dantrolen 623, 626, 733
 DAP 47
 Daptomycin 280, 289, 667
 Dermatonie 620
 Darmdekontamination, selektive 329, 436
 Darmdistension 487, 489
 Darmgeräusch 21
 – metallisch klingendes 486
 Darmischämie 319
 Darmperistaltik, Förderung 489
 Darmpropulsion, Ausfall 488
 Darmreinigung 132, 324
 Darmspülung 680
 Darmwandverdickung 129
 Darunavir 649
 Dauerkatheter, Blasenhal-Urethrastumpfanastomose 324
 DeBaKey-Einteilung 421
 Débridement 621
 Defibrillation 166
 – Energiewahl 157
 – Reanimation 156
 – unzureichende 160
 Defibrillator, implantierter 172, 175
 – Aktivierung/Inaktivierung 175
 Dehydration 358, 465
 Dekompensation, psychische 592
 Delir 340
 Delir-Screening 179
 Delirium tremens 595, 730
 Delirprophylaxe 340-341
 Demyelinisierung 586
 Denguevirus 652
 Depression 594
 Desmopressin 305, 347, 462, 733
 Dexamethason 734
 Dexmedetomidin 190, 735
 – Alkoholentzugsbehandlung 598
 Diabetes, insipidus 462
 Diabetes insipidus 470
 Diagnose, Patientengespräch 151
 Dialysat 261
 Dialyse, verlängerte, langsame 264
 Dialyse-Dosis 266
 Dialysemembran 261
 Diarrhö 490
 – blutige 497
 – forcierte 700
 Diazepam 171, 187, 446, 736
 – Alkoholentzugsbehandlung 597
 Diazoxid 412, 642
 Dickdarm-Ileus 486-487
 Diclofenac 182
 Digitalisglykoside
 – Dosierung bei Leberschädigung 714
 – Niereninsuffizienz 710
 Digitalisintoxikation 473, 679, 695
 Digitalisoxizität 471, 474
 Digitoxin 738
 – Intoxikation 696
 – Plasmakonzentration, therapeutische 738

- Digoxin 403, 737
 – Intoxikation 696
 – Plasmakonzentration, therapeutische 737
 Dihydralazin 412, 459, 738
 Diltiazem 381, 391
 – Tachykardie 403
 Dimenhydrinat 183
 4-Dimethylaminophenol 705
 Dimetiden 347
 Distraneurin 730
 Diuretika, Niereninsuffizienz 710
 Dive-Reflex 403
 Divertikel 510
 Dobutamin 230, 317, 394, 739
 – Schock 353
 Dokumentation 21
 Dopaminagonisten 626
 Dopexamin 231, 740
 Doppelflintenphänomen 128
 Doppler-Echokardiografie 71
 Dopplersonografie
 – transkraniale 552
 – transkranielle 115
 Doripenem 284
 Double bubble 487
 Doxycyclin 280, 287, 740
 Drainage, lumbale 560
 Dressler-Syndrom 388
 Droperidol 183, 191, 304
 Druck
 – arterieller 47, 136, 163
 – endexpiratorischer 202
 – intraabdomineller 365-366, 620
 – intrakranieller 111
 – kolloidosmotischer 465
 – linksatrialer 62
 – osmotischer 464
 – rechtsatrialer 59
 – rechtsventrikulärer 59, 61
 – transpulmonaler 31
 Druckdifferenz, systolische 47
 Druckerhöhung
 – intraabdominelle 56, 486
 – intrakranielle 49, 163, 304, 481, 526
 – intrathorakale 56
 – rechtsventrikuläre 57
 Druckkurve 58
 – arterielle 67
 Druckmessung
 – epidurale 524
 – intrakranielle 111
 Drucksonde, intraparenchymatöse 111
 Druckunterstützung
 – flowproportionale 209
 – volumenproportionale 209
 DRV = Darunavir 649
 DSA = digitale Subtraktionsangiografie 125
 Ductus
 – choledochus 128
 – pancreaticus 128
 Dünndarm-Doppelkontrast 124
 Dünndarm-Ileus 486-487
 Dünndarmperforation 493
 Duodenal-Ileus 487
 Duodenalperforation 493
 Duodenoskopie 131
 Duplexsonografie 130
 Durchblutungsstörung, gastrointestinale 494
 Durchgangssyndrom, hypokalzämisches 474
 Dysarthrie 562
 Dysautonomie 587
 Dysämoglobin 82
 Dysämoglobinämien 85
 DysHb = Dysämoglobin 82
 Dyskinesie 752
 Dyspnoe 344, 428
 – akute 418
 – Differenzialdiagnose 432
 – Inhalationstrauma 616
 Dysregulation, metabolische 525
- E**

 ECCO₂ = extrakorporale Kohlendioxid-Elimination 218
 ECCO₂-Removal 218
 Echinocandin 676
 Echinocandine 292
 Echokardiografie 70
 – Kontraktionsstörung, segmentale 382
 ECLA = extrakorporale Lungenunterstützung 218
 ECMO = extrakorporale Membranoxygenierung 218, 345
 ECMO, pumpless 221
 Ecstasy 599, 691
 Ecstasy, liquid 708
 Edoxaban 252
 EEG, Null-Linie 335
 EEG = Elektroenzephalogramm 114
 – Null-Linie 335
 Efavirenz 649
 EFV = Efavirenz 649
 Einklemmung, kraniale 550
 Einwilligung 145
 EKG
 – Aktivität, elektrische, pulslose 161
 – Angina pectoris 390
 – Myokardinfarkt 376, 378
 EKG = Elektrokardiogramm 33
 – Ableitung 52
 – Alternans, elektrischer 424
 – Delta-Welle 404
 – Differenzialdiagnose 35
 – Indifferenztyp 37
 – J-Zacke 630
 – Lagetyp 37
 – Linkstyp 37, 39
 – Lungenembolie 417
 – Niedervoltage 34, 38, 424
 – Polung, falsche 36
 – Rechtstyp 39
 – Steiltyp 37
 – Tachykardie 166
 – Telemetrie 42
 EKG-Monitoring 30
 Eklampsie 639
 – Therapie 643
 Elektrodenpositionierung
 – Defibrillation 156
 – Elektrokardiogramm 33
 Elektroenzephalogramm 114
 Elektrokardiogramm 33
 – Befundung 33
 – Elektrodenpositionierung 33
 Elektrokampftherapie 626
 Elektrolystörung 243
 Elektromyografie 363
 Elektroneurografie 363
 ELSO = Extracorporeal Life Support Organization 219
 Embolektomie 420, 427
 Embolie
 – arterielle 425
 – Hirninfarkt 562
 – mesenteriale 494
 EMG = Elektromyografie 363
 Emtricitabin 649
 Enalapril 382
 Endokarditis 351
 – Antibiotikaprophylaxe 321
 – Opiatabusus 686
 Endoskopie 507
 – therapeutische 508
 Endosonografie 513
 Endovaskulärer Aortenersatz (TEVAR) 322
 Energiebedarf 242
 Enolase, neuronenspezifische 164
 Enoxaparin 251, 372, 414
 – Dosierung bei Niereninsuffizienz 710
 Enoximon 317, 395, 741
 Enterokokken, Ampicillinresistente 285
 Enteroskopie 510
 Entlastungslaparotomie 366

Entzugsbehandlung, Alkohol

- Entzugsbehandlung,
Alkohol 597
Entzugssyndrom 583
– Alkohol 595
– Medikamente 598
Entzündungsschmerz 499
Enzephalitis 580
Enzephalopathie, hepatische 248, 523, 530, 533
Enzyminduktion 763
EPH-Gestose 639
Epilepsie, Therapie 731
Epinephrin 317
Eptacog alfa 741
Eptifibatid 372, 381
Erbrechen 358, 451
– Ileus 486
– postoperatives 304
ERCP, therapeutische 516
ERCP = endoskopisch retrograde Cholangio-Pankreatografie 125, 513
ERCP = endoskopisch-retrograde Cholangio-Pankreatografie 131
Erguss-Drainage 94
Ergusspunktat 444
erhöhter intrakranialer Druck 547
Erkrankung, chronische 137
Ernährung
– enterale 243-244, 360
– künstliche 149
– Leberversagen 248
– Leberzirrhose 533
– Nierenversagen 249
– parenterale 245
– postpylorische 106
– Sepsis 247
– Zusammensetzung 243
Ernährungslösung
– enterale 244
– parenterale 246
Ernährungspumpe 105
Ernährungssonde 105, 244
Ernährungstherapie 242
– postoperative 247
Ernährungszustand 242
Erreger, multiresistente 273
Erregerspektrum, Sepsis 351
Erregung, kreisförmige 396
Erregungsbildungsstörung 395
Erregungsleitungsstörung 38, 398
Erregungszustand 592
Erschöpfung, respiratorische 177
Erstarrung 594
Erstickungs-T 41, 376
Ertapenem 284, 742
Ertrinken 449
Ertrinkungsunfall 450, 629
Erwachen, postoperatives, verzögertes 295
Erythromycin 285, 742
Erythrozytenkonzentrat 232, 236
– Indikation 315
– Verbrennungskrankheit 620
Escharotomie 618
Esketamin 757
– Brandverletzung 618
– Verbrennungskrankheit 616
Esmarch-Handgriff 154
Esmolol 381, 742
Ethanol 681
Ethanolsubstitution 683
Ethik 143
Ethikkomitee 144
Ethylalkohol-Intoxikation 681
Etomidat 189, 193, 743
Euphorie 708
Euro Score 138
Eurotransplant 337
EV 1000-Monitor 68
EVLW = extravasales Lungenvasser 226
Exanthem, morbilliformes 281
Exenteration 324
Exsikkose 22, 451, 538
– Diabetes insipidus 462
Expirationsflow 199
Expirationszeit 203
– kurze 204
Exsudat 89, 443
– Pleuraerguss 444
Extracorporeal Life Support Organization 219
Extremitätenfraktur 603
Extubation 217, 303
Exzitation 681
- F**
- F-APV = Fosamprenavir 649
FAB-Fragmentdosis 696
FAC = Fractional Area Change 75
Faktor-Xa-Hemmer, selektive 252
Fanconi, Technik nach 103
Farb-Doppler 71
FAST HUG 354
Fast-pathway-Ablation 403
Faustschlag, präkordialer 156
Fehlintonation 97
Fenoterol 743
Fentanyl 180, 183, 744
– Applikation 197
Fettsäuren, ungesättigte 245
Fibrinogen 235, 362
Fibrinogen-Konzentrat 237
Fibrinolyse 383
– Alteplase 721
– Dosierung 566
– endogene 375
– intraventrikuläre 560
– Kontraindikation 566
– Reteplase 786
– Streptokinase 788
– Urokinase 799
Fick-Prinzip 63
Fieber 353, 464, 627
Filtrationsrate, glomeruläre 711
FiO2 136
Fistel, aortointestinale 505
Flecainid 406, 745
Fliegenpilzvergiftung 699
Flow-Assist 209
FlowTrac/Vigileo-System 67
Flucloxacillin 282, 746
Fluconazol 280, 291, 676, 746
Fluocytosin 746
Fludrocortison 460
Fluid lung 358, 393
Flumazenil 131, 684, 746
Fluraminolone 276, 284
– Dosierung bei Niereninsuffizienz 712
– Nebenwirkung 278
Fluoridintoxikation 474
Flüssigkeit, intraperitoneale, freie 535
Flüssigkeitsbedarf 244, 464
Flüssigkeitsdefizit 470
Flüssigkeitselemination 467
Flüssigkeitsrestriktion 468
Flüssigkeitszufuhr 360
– Inhalationstrauma 448
Foetor 538
Folsäure 683
Fomepizol 683
Fondaparinux 252, 372, 747
Formel, nach Bazett 42
Formiat 682
Forrest-Klassifikation 505
Fosamprenavir 649
Foscarnet 293, 747
Fosfomycin 288, 667, 748
Fosinopril 382
Fournier-Gangrän 664
Fox-Zeichen 512
Fraktur 122, 601
– Reposition 603
Frakturstabilisierung 604
Fremdanamnese 21
Fremdkörper, verschluckter 491
Fremdkörperaspiration 428
Fremdkörperexzitation 492
Fremdreflex 27

- Fresh Frozen Plasma 234, 238, 328
 – Laborkriterien 237
 Frontalhirnsyndrom 562
 Froschzeichen 23
 Fruchtwasserembolie 644
 FS = Fractional Shortening 75
 FTC = Emtricitabin 649
 Fundus, hypertonicus 411
 Fundusvarizen 107, 508-509
 Furosemid 412, 467, 748
 – Kalziumausscheidung 475
 – Nierenversagen 359
 Fußsohlenkompressions-schmerz 413
- G**

 Gallenblase, Sonografie 128
 Gallenblasenhydrops 128
 Gallengangsstenose 331
 Gallensteinperforation 128
 Gallenwege 124, 128
 Galopprrhythmus 393
 Gamma-Hydroxy-Butter-säure 189
 Ganciclovir 293, 749
 Gasansammlung, portalve-nöse 496
 Gasbrand 665
 Gastrografin 489
 Gastroparese 489
 Gastroskopie 131
 Gastrostomie, endoskopische, perkutane 247
 Gastrostomie, endoskopische, perkutane 105
 Geburtshilfe 634
 GEDV = globalenddiastolisches Volumen 226
 Gefäßchirurgie 306
 Gefäßgeräusch 21
 Gefäßruptur 557
 Gefäßtonusanalyse 67
 Gefäßverletzung 604
 Gefäßwiderstand
 – pulmonaler 62, 64
 – systemischer 62, 64
 Gefäßzugang, tempo-rärer 258
 Gelatine 229
 Gelbfieberevirus 652
 Genius-System 264
 Gentamicin 280, 286, 749
 Gerinnung
 – Einstellung, postoperative 320
 – intravasale, dissemi-nierte 361, 644
 Gerinnungsfaktor 321
 – rekombinanter 741
 Gerinnungsfaktor-VII-Substi-tution 508
- Gerinnungsstörung 50
 – Lebertransplantation 328
 – postoperative 320
 Gewebeplasminogen-Akti-vator 721
 Gewebshypoxie 225
 Gewebsplasminogen-Aktiva-tor, gentechnisch hergestellter 786
 GHB 189
 GHB = γ -Hydroxybutyrat 708
 Giftelimination 268-269, 679
 Giftinformationszentrale 678
 Glasgow Coma Index 537
 Gleichgewichtsstörung 681, 708
 Glibenclamid, Dosierung bei Leberschädigung 713
 Glitazone 709
 Glukagon 697, 750
 Glukokortikoide 763, 781
 – bei erhöhtem Hirn-druck 549
 – Nebenwirkung 735
 Glukose-Insulin-Kurzinfu-sion 473
 Glukoseaufnahme, zellu-läre 476
 Glycerolphosphat-Natrium-Konzentrat 477
 Glyceroltrinitrat 750
 Glycylcycline 289
 Glykopeptide 276, 285
 – Nebenwirkung 277
 Gordon-Reflex 27
 GOT 378
 GP IIb/IIIa-Antagonisten 255
 GP-IIb/IIIa-Rezeptor-Antago-nisten 372, 381
 – Blutungsrisiko 384
 GPT 378
 Grand-mal-Anfall 595
 Granisetron 183
 Granulozyten 677
 Grey-Turner-Zeichen 512
 Griggs, Technik nach 103
 Grundüberwachung 30
 Grundumsatz 242
 Guillain-Barré-Syndrom 586
- H**

 H₁-Antihistaminika, Intoxika-tion 690
 H₂-Rezeptorantagonist 729, 784
 – Dosierung bei Niereninsuf-fizienz 710
 Haarleukoplakie 646
 Halbseitensymptomatik 539
 Haldol 191
 Halluzinogene 692
 Halo-Zeichen 676
- Haloperidol 191, 597, 751
 – Delirprophylaxe 342
 Halsvene, Pfropfung 23
 Halsvenenfüllung 31
 Halsvenenpulsation 415
 Halsvenenstauung 393
 Hämatemesis 504
 Hämatocrit 504, 510
 Hämatokrit 136
 Hämatom
 – intrakranielles 305
 – retroperitoneales 56
 Hämatom, pidurales 543
 Hämatom, subdurales 544
 Hämatothorax 443
 – Polytrauma 608
 Hämocult-Test 511
 Hämochromatose 531
 Hämodiafiltration 262
 – venovenöse, kontinuier-liche 263
 Hämodialyse 261
 – Antikoagulation 259
 – Gefäßzugang 258
 – Giftelimination 680
 – Methanol-Intoxikation 683
 – venovenöse, kontinuier-liche 263
 Hämodynamik
 – Beurteilung 512
 – Überwachung 224
 Hämofiltration 261
 – kontinuierliche 680
 – venovenöse, kontinuier-liche 262
 Hämolysen 239, 476
 – HELLP-Syndrom 639
 – Laborbefund 640
 Hämolytisch urämisches Syndrom 641
 Hämo-perfusion 268, 456
 – Giftelimination 680
 Hämo-peritoneum 267
 Hämphilie A 733
 Hämo-optoe, massive 446
 Hämo-optyse 446
 Hämo-rhoidalblutung 510
 Hämostaseclip 508
 Hämoxy-metrie 84
 – klinische Anwendung 87
 HAP = Hospital acquired Pneu-monia 430
 Haptoglobin 640-641
 Harnblase, Sonografie 129
 Harnblasenkatheter 109
 – suprapubischer 110
 – transurethraler 109
 Harnsäure, Plasmakonzentra-tion, hohe 640
 Harnstoff-Stickstoff 266
 Harnstoffelimination 266
 Harnverhalt 332

Harnwegsinfekt

- Harnwegsinfekt 352
 Harnwegsinfektion 673
 Hauptstammstenose 369
 Hautzeichen, livides 512
 HBDH 378
 HBe-Ag 654
 HbF = fetales Hämoglobin 84
 HBs-Ag 654
 HBV-DNA 655
 Heat and Moisture Exchanger 201
 Heimlich-Handgriff 429
 Helicobacter-pylori-Eradikation 509
 HELLP-Syndrom 635, 639
 Helmbeatmung 214
 Hemianopsie 562
 Hemiblock 37
 – linksposteriorer 39
 Hemiparese 562, 571
 Heparin
 – Dosierung bei Niereninsuffizienz 710
 – fraktioniertes = niedermolekulares 250
 – hochmolekulares 259
 – Lungembolie 419
 – Nebenwirkungen 250
 – niedermolekular 414
 – niedermolekulares 753
 – unfractioniertes 250, 373, 381, 414, 752
 – Wirkungsverstärkung 235
 Heparinanaloga 252
 Heparintherapie 250
 Hepatitis
 – Begleithepatitis 652, 656
 – ischämische 518-521, 523
 – Postexpositionsprophylaxe 657
 – Therapie 656
 – Verlauf 655
 Hepatitis A 652-653
 Hepatitis B 652-653
 – Nadelstichverletzung 650, 658
 Hepatitis C 652-653
 Hepatitis D 652-653
 – Simultaninfektion 653
 – Superinfektion 653
 Hepatitis E 652-653
 Hepatitis-A-Impfung 656-657
 Hepatitis-B-Impfung 656-657
 Hepatitisserologie 654
 Hepatomegalie, druck-schmerzhaft 518
 Hepatopathie
 – cholestatische 518-521
 – kongestive 518-521
 – septische 518-521
 Hepatopulmonales Syndrom 530
 Hepatorenales Syndrom 534
 Hepatozytentransplantation 527
 Herbizide 704
 Herdenzephalitis, bakterielle 581
 Herniation, transtentorielle 558, 562
 Herpes-simplex-Enzephalitis 580
 Herz
 – Bocksbeutelform 425
 – Schuhform 121
 Herz-Lungen-Maschine 632
 Herzachse 34
 Herzauskultation 24
 Herzbeutelamponade 424, 608
 Herzchirurgie
 – Analgosedierung 319
 – Hypertension 318
 – Hypotension 314
 – Infektionsprophylaxe 321
 – Monitoring - postoperativ 307
 – Patientenübergabe 307
 – Postoperative Komplikationen 314
 – Postoperatives Vorgehen 313
 – präoperative Befunde 306
 – Scoringssystem 138
 Herzchirurgie, Antikoagulation 320
 Herzdilatation 393
 Herzdruckmassage 155
 Herzfrequenz 35, 63, 136
 Herzgeräusch 24-25
 – systolisches 388
 Herzglykoside 737
 Herzgröße 119
 Herzinsuffizienz
 – akute 392
 – dekompensierte 767
 – Hypervolämie 468
 – Klassifikation 386
 – therapierefraktäre 740
 – therapierefraktäre 316
 Herzkontusion 608
 Herzoperation 306
 Herzrasen 402-403, 405
 Herzrhythmusstörung 395
 – Antidepressiva-Intoxikation 689
 – bradykarde 169
 – Digitalis-Intoxikation 696
 – Hyperkaliämie 472
 – Hypernatriämie 470
 – Hypokaliämie 471
 – Hypothermie 630
 – Kokain-Intoxikation 687
 – maligne 688
 – Myokardinfarkt 385
 – tachykarde 166
 – Telemetrie 43
 – Therapie 166, 690
 Herzschaten, Verbreiterung 121
 Herzsilhouette 119
 Herzspende, Ausschlusskriterien 336
 Herzton 24
 – 2. Herzton, gespalten 416
 – 3. Herzton 376, 393
 – 4. Herzton 376, 393
 Herzunterstützungssystem, maschinelles, implantiertes 316
 Herzversagen, Alkalose 484
 Herzzeitvolumen 63, 65
 – Kreislauf-Überwachung 225
 – Monitoring 67
 – Normalwert 62
 Hilusverbreiterung 121
 Hirnarterien, Versorgungsgebiete 563
 Hirnarterienaneurysma 550
 Hirndurchblutung 113
 Hirnfunktionsausfall 334
 Hirngewebe, Mikro dialyse 113
 Hirninfarkt 561
 – Differenzialdiagnose 564
 – Meningitis 577
 – Rezidivprophylaxe 566
 Hirnnerv 26
 Hirnödeme 547
 – Enzephalopathie, hepatische 524
 – postischämische 562
 Hirnschädigung
 – posthypoxische 164
 – sekundäre 163
 Hirnanschwellung, postischämische 163
 Hirnstamtblutung 558
 Hirnstammenzephalitis 569
 Hirnstammkompression 558
 Hirnstammreflex 27
 – Ausfall 334
 Hirntod 334
 – Ausschlussdiagnostik 334
 – Doppelsonografie 115
 – Irreversibilitätsnachweis 335
 Hirntoddiagnostik 334
 – Ergänzungsuntersuchung 335
 – Wiederholungsuntersuchung 335
 HIS = Hannover Intensiv Score 138
 His-Ablation 407

- HIT = Heparininduzierte Thrombozytopenie 250
 Hitzschlag 626
 HIV 646
 – Diagnostik 647
 HIV-Antikörper 647
 HIV-Enzephalopathie 647
 HIV-Infektion
 – Antiretrovirale Medikamente 649
 – CDC-Stadieneinteilung 648
 – Nadelstichverletzung 650, 658
 – Postexpositionsprophylaxe 650, 658
 HIV-Krankheit, akute 646
 HME = Heat and Moisture Exchanger 201
 HMV = Herz-Minuten-Volumen, echokardiografische Bestimmung 74
 Hochfrequenz-Jet-Beatmung 448
 Homan-Zeichen 413
 Hospitalisierung 430
 HP = Hämoperfusion 268
 HPS = Hepatopulmonales Syndrom 530
 Hufeisenniere 129
 Humanalbumin 229, 642
 HUS 641
 HWS-Verletzung 602
 Hydro-Computertomografie 510
 Hydrocodon 446
 Hydrocortison 460
 – Hyperkalzämie 475
 Hydrokortison 754
 γ -Hydroxy-Buttersäure 749
 γ -Hydroxybutyrat 708
 Hydroxycobalamin 705
 Hydroxyethylstärke (HES) 229
 Hydrozephalus
 – aresorptivus 553
 – okklusiver 557
 Hypästhesie 604
 Hyperaldosteronismus 466, 471, 474
 Hyperfibrinolyse, sekundäre 634
 Hyperglykämie 163, 364, 452
 Hyperhidrosis 625
 Hyperhydratation 466
 – hypotone 325
 Hyperhypoglykämie-Syndrom 454
 Hyperkaliämie 258, 472
 – Notfallmaßnahme 473
 Hyperkalzämie 475
 Hyperkapnie 212
 – permissive 213
 Hyperkinetisch-dyskinetisches Syndrom 687-688
 Hyperkoaguabilität, schwangerschaftsassoziiert 634
 Hypermagnesiämie 479
 Hypermetabolismus-Syndrom 622
 Hypernatriämie 462, 465, 469
 Hyperperistaltik 486
 Hyperphosphatämie 474, 477
 Hyperreagibilität, bronchiale 131
 Hyperreaktivität, bronchiale 437
 Hypersalivation 625, 702
 Hypertension, postoperativ 318
 Hypertensive Krise 412, 642
 – Kokain-Intoxikation 687
 Hyperthermie
 – Amphetamin-Vergiftung 692
 – Hitzschlag 626
 – maligne 622, 733
 – neuroleptisches Syndrom, malignes 625
 Hyperthyreose 455
 – Kontrastmittel-Untersuchung 123
 Hypertonie
 – Amphetamin-Vergiftung 692
 – Blutung, intrazerebrale 557
 – exzessive 467
 – induzierte 550
 – intraabdominelle 366
 – Kokain-Intoxikation 686
 – persistierende 303
 – portale 529
 – portopulmonale 530
 – postoperative 318
 – Präeklampsie 639
 – pulmonale 63, 344, 415
 – pulmonale 317
 Hypertriglyzeridämie 243, 245
 Hyperventilation 200, 303, 484
 Hyperviskositätssyndrom 567
 Hypervolämie 358, 467-468, 470
 Hypnose 681, 683
 Hypnotika 188
 Hypoglykämie 451, 454
 – Alkoholintoxikation 681
 – Glukosegabe 574
 Hypokaliämie 471, 478
 Hypokalzämie 238, 473
 Hypomagnesiämie 473, 478
 Hyponatriämie 462, 465, 467
 Hypoparathyreoidismus 473
 Hypophosphatämie 243, 476
 Hypophysenadenom 305
 Hypophysenvorderlappen-Insuffizienz 461
 Hypoproteinämie 474
 Hypotension, mütterliche 635
 Hypothermie 224, 237, 334, 629
 – postoperative 295
 – therapeutische 163
 – Therapie 450
 – Wiedererwärmung 632
 Hypothyreose 457
 – sekundäre 461
 Hypotonie 424
 – arterielle 525
 – Intoxikation 688, 698, 706
 – muskuläre 683
 – persistierende 346
 – postoperativ 314
 Hypoventilation 200
 – kompensatorische 484
 Hypovolämie 63, 356, 358, 468, 470
 Hypoxämie 343-344
 – mütterliche 635
 Hypoxie, Beinahe-Ertrinken 449
 HZV = Herz-Zeit-Volumen 31, 63
- I**

 I/E-Ratio 203
 IABP 315
 Ibutilide 406
 ICB = intrazerebrale Blutung 557
 ICD = implantierbarer Defibrillator 172
 ICP = erhöhter intrakranieller Druck 547
 ICP = Intrakranieller Druck 111
 IHT = Inhalationstrauma 611
 Ikterus 522, 653
 iLA = interventional lung assist 218, 221
 Ileum-Conduit 324
 Ileum-Neoblase 324
 Ileus
 – adynamer 488
 – Dickdarm 486
 – Dünndarm 486
 – hoher 487
 – mechanischer 486
 – paralytischer 488
 – tiefer 487
 Imipenem 284, 755
 Imipenem-Cilastatin 280
 Imipramin 600

Immunglobulin-Therapie

Immunglobulin-Therapie 588
 Immunkompetenz, eingeschränkte 676
 Immunmodulation, Ernährungslösung 244
 Immunsuppression, Transplantation 329, 332
 Immunsuppressiva 329
 IMV = Intermittent Mandatory Ventilation 207
 In-Line-Stabilisierung 585
 Inaktivitäts-Atrophie 362
 Incessant tachycardia 405
 Indikatortransitzeit 70
 induzierte Hypertonie 550
 Infektion
 – Clostridium difficile 668
 – Defibrillator, implantierter 173
 – Immunabwehr, eingeschränkte 676
 – katheterassoziierte 50, 65, 352, 628, 674
 – nekrotisierende 662
 – nosokomiale 668
 – opportunistische 647–648
 Infektionserkrankung 671
 Infektionsprophylaxe
 – Herzchirurgie 321
 – perioperative 321
 Infektionszeichen 321
 Infektlokalisation 272
 Infusionsbedarf 470, 619
 Infusionslösung 228
 – Erwärmung 632
 Infusiothorax 92
 Inhalationsanästhetika, halogenierte 622
 Inhalationstrauma 447, 611, 614
 – Befund 615
 – chemisches 616
 – Pulsoxymetrie 616
 Inhalationsvergiftung 611, 707
 Injektion, intraarterielle 46
 Innerklinischer Transport 140
 INR = international normalized ratio 254
 Insektizide 702
 Inspirationsflow 199, 202
 Inspirationszeit 203
 – lange 208
 Inspiratorischer Plateaudruck 202
 Insuffizienz, respiratorische 516
 Insulin 755
 – Myokardkontraktilität 698
 Insulin-Sekretion, autonome 454
 Insulinbedarf, Niereninsuffizienz 709

Insulinfreisetzung, reduzierte 698
 Insulinom 750
 Insulinresistenz 364, 481
 Insulintherapie 453
 – Blutzucker-Grenzwert 243
 Integrase-Inhibitoren 649
 Intensivmedizin
 – perioperative 294
 – postoperative 297
 Intensivscore 135
 – pädiatrischer 139
 Intensivtherapie
 – Kontraindikation 147
 – Stufenschema 147
 Intestinoskopie 131
 Intoleranz, metabolische 245
 Intoxikation 678
 – Acetylsalicylsäure 694
 – Alkylphosphate 702
 – Antidepressiva 688
 – Antidot 769
 – Barbiturate 683
 – Benzodiazepine 684
 – Betablocker 697
 – Botulinustoxin 700
 – Cholinesterasehemmer 725
 – Digitalis 695
 – Ethylalkohol 681
 – Foetor 538
 – H₁-Antihistaminika 690
 – Hämoperfusion 268
 – Herbizide 704
 – Kalziumantagonisten 698
 – Kohlenmonoxid 706
 – Kokain 686
 – Leitsymptom 540
 – Methylalkohol 682
 – Opiate 685
 – Paracetamol 521–522, 693
 – Pilze 699
 – Psychotrope Substanzen 691
 – Reizgase 707
 – Zyanid 769
 – Zyanide 705
 Intrakranialer Druck, erhöhter 547
 Intrapulmonaler Shunt 87
 Intrinsic PEEP 204
 Introducer, Anlage 59
 Intubation
 – bei HWS-Verletzung 585
 – fiberoptische 100
 – Komplikationen 100
 – Narkose 192
 – nasotracheale 97
 – orotracheale 95
 – Reanimation 154
 – schwierige 99

Inverse-Ratio-Ventilation (IRV) 203
 IPPB = Intermittent Positive Pressure Breathing 215
 IPPV = Intermittent Positive Pressure Ventilation 204
 Irenat 123
 IRV = Inverse-Ratio-Ventilation 203
 Ischämie 357, 425
 – spinale 321
 – zerebrale 562
 Ischämiedauer 604
 Ischämiezeit 427
 Isosorbit-5-Mononitrat 391
 Isosorbitdinitrat 391
 Isoxazolylpenicilline 282
 ITBV = intrathorakales Blutvolumen 226
 Itraconazol 291
 Ivabradin, Angina pectoris 391
 IVAN = Innen, Vene, Arterie, Nerv 56

J.....
 J-Punkt 40
 J-Zacke 630
 Janeway-Läsion 23
 Jejunale-Extension-Tube-PEG 106
 Jejunostomie, endoskopische, perkutane 106
 Jervell-Lange-Nielsen-Syndrom 42
 JET-PEG = Jejunale-Extension-Tube-PEG 106
 Jodexposition 455
 Jugularvene, Druckanstieg, inspiratorischer 424
 Jugularvenenpuls 376

K.....
 Kaffeesatz-Erbrechen 504
 Kalium 136, 453
 – Serumkonzentration 471, 629
 Kalium-Haushalt 471
 Kaliumchlorid 756
 Kaliumsubstitution 471, 478
 Kalzitinin 473, 475
 Kalzitriol 473
 Kalzium 318
 Kalzium-Haushalt 473
 Kalziumacetat 478
 Kalziumantagonisten 373, 381
 – Angina pectoris 391
 – Intoxikation 698
 – physiologische 478
 Kalziumausscheidung, renale 475

- Kalziumfreisetzung, intrazelluläre 623
- Kalziumglukonat 473-474, 698, 756
- Hypermagnesiämie 479
- Kalziumkanal-Blocker 771-772
- Magnesiumsulfat 760
 - Verapamil 800
- Kalziumkonzentration 473
- Kalziumsensitivierende Substanzen 395
- Kalziumsensitizer 758
- Kammerflattern 409
- Kardioversion 166
- Kammerflimmern 410
- Defibrillation 157, 166
 - Faustschlag, präkordialer 156
 - refraktäres 160, 386
 - Therapie 158
 - therapierefraktäres 722
- Kammertachykardie 408
- Kardioversion 167
 - pulslose 158, 722
 - - Defibrillation 157
 - ventrikuläre 385
- Kanülenstichverletzung 650
- Kanülierung, arterielle 44
- Kapillarleck 226
- Kapnografie 154
- Kapnogramm 88
- Kapnometrie 85
- klinische Anwendung 87
- Kaposi-Sarkom 647
- Kardiomyopathie, peripartale 636
- Kardioversion 166
- Karotisdruckversuch 399
- Karotissinus-Syndrom 398
- Karotissinusmassage 403
- Karzinoid 750
- Karzinom, hepatozelluläres 530
- Katatonie 594, 625
- Katecholaminbedarf, Anstieg 66
- Katecholamine
- Nebenwirkung 603
 - Überdosierung 160
 - Überwachung, hämodynamische 619
- Katecholaminspiegel, erhöhter 476
- Katheter
- antimikrobiell beschichteter 50
 - intraluminaler Verlust 46
 - zentralvenöser 49
- Katheterablation 168, 403
- Katheterembolisation, angiografische 509
- Katheterfragmentation 420
- Kathetergeführter Aortenklappenersatz 322
- Katheterinfektion 65, 352, 628, 674
- Katheterkolonisation 65
- Kathetermaterial 259
- Kationenaustauscher 472
- Kent-Bündel 403
- Kerley-B-Linien 393
- Kernig-Zeichen 22
- Ketamin 181, 186, 757
- Ketoazidose 451
- diabetische 21
- Ketoazidose, diabetische 479
- KHK 406
- Killip-Klassifikation 386
- Kimura-Test 592
- King's College Kriterien 527
- Kinking 127
- KKE = Kolon-Kontrasteinlauf 124
- Klappenvitien, echokardiografische Befunde 77
- Kleinhirnblutung 558, 560
- Kleinhirnininfarkt 562, 568
- Knochenparenzenz
- vermehrte 122
 - verminderte 122
- Knollenblätterpilzvergiftung 523, 699-700
- Lebersagen 526
- Kodein 443
- Kohlendioxid-Elimination, extrakorporale 218
- Kohlendioxidanstieg 622
- Kohlendioxidpartialdruck 201, 480
- Kohlenmonoxid-Vergiftung 616, 706
- Koilonychie 23
- Kokain
- Entzugssyndrom 599
 - Intoxikation 686
- Kokainentzug 600
- Kokainschock 687
- Kolektomie 498
- Kolitis 498
- Clostridium assoziierte 668
 - pseudomembranöse 278, 285
- Kolloide Lösung 228
- Kolon
- cut-off sign 513
 - Kontrasteinlauf 124
 - Pseudoobstruktion 488
- Kolondekompression 489
- Kolondilatation 498
- Kolonie bildende Einheiten (KbE) 65
- Kolonperforation 493
- Koloskopie 132
- Koma 537
- Differenzialdiagnose 541
 - endokrines 334
 - Hautbefund 538
 - hyperosmolares 451-452
 - hypoglykämisches 454
 - hypophysäres 461
 - hypothyreotes 457
 - Intoxikation 540
 - ketoazidotisches 451
 - laktatazidotisches 453
 - metabolisches 334
- Komastadium 537
- Kombinationstherapie 274
- Kommunikation 151
- Kompartmentsyndrom 604
- abdominales 365
 - abdominelles 494
- Koniotomie 100
- Kontrastmittel 122
- Kontrastmittel-Reaktion 123
- Koordinationsprüfung 28
- Kopfschmerz 551, 570, 643
- heftiger 576
- Kornealreflex 26-27
- Koronarangiografie 374, 382
- Koronararterie, Verschluss 375
- Koronararteriitis 375
- Koronare Herzkrankheit 40, 375, 389
- Herzrhythmusstörung 406-407, 409
- Koronargefäßspasmus 375
- Koronarintervention, perkutane 374, 384, 392
- Studienlage 383
- Koronarstenose 389
- Koronarsyndrom, akutes
- mit persistierender ST-Strickenhebung 368, 375
 - ohne persistierende ST-Strickenhebung 368
- Korotkow-Töne 47
- Körperoberfläche 64
- Formel 802
- Körpertemperatur 32, 538
- Senkung 628
- Korsakow-Syndrom 593
- Kraftgradskala 28
- Krampfanfall 305
- Blutung, intrazerebrale 559
 - Meningitis 576
 - Status epilepticus 572
 - tonisch-klonischer 639
- Krankentransport, innerklinisch 140
- Kreatinin 136
- Erhöhung 358
 - Serumkonzentration 711
- Kreatinkinase (CK) 363, 378
- Anstieg 623

Kreislauf, extrakorporaler

- Kreislauf, extrakorporaler 259
 Kreislaufschwankung, postoperative 314
 Kreislaufstabilisierung 228, 602
 – Hypothermie 631
 Kreislaufstillstand 153
 – Brady-Asystolie 161
 – Hypothermie 629, 631
 – intraoperativer 323
 – Prognose 164
 – Reperfusionssyndrom 162
 Kreislaufunterstützungssystem, mechanisches 387
 Kremasterreflex 27
 Krepitation 665
 Kreuzprobe 236
 Krise
 – cholinerge 589
 – myasthene 589
 Kristalloide Lösung 228
 Kryptokokkose 647, 649
 Kühlung 628
 Kultur
 – qualitative 66
 – quantitative 65
 Kumarinderivate 253
 – Wechselwirkungen 254
 Kumarine, Blutung 305
 Kunstherz 316
 Kußmaul-Atmung 451, 682
 Kußmaul-Zeichen 424
 Kybernis 361
- L**

 β-Laktam-Antibiotika 276
 – Nebenwirkung 276
 β-Laktamase 283
 β-Laktamase-Hemmer, Dosierung bei Niereninsuffizienz 711
 L-Arginin-Hydrochloridlösung 484
 L-Thyroxin 457, 461
 Lagerungsbehandlung 216
 Lagophthalmus 26
 Lähmung
 – schlaffe 472
 – spastische 27
 – symmetrische, absteigende 701
 Laktat 224
 Laktatazidose 451, 453
 Laktatclearance 224, 352
 Laktulose 700
 Lambert-Eaton-Syndrom 591
 Lamivudin 649
 LAP = Linkstrialer Druck 79
 Laparoskopie 133
 Laparotomie 366, 609
 – explorative 493
- Laryngospasmus 474
 Larynxmaske 100
 LAS = Lymphadenopathie-Syndrom 646
 Laugenverätzung 701
 Laxanzien, Schwangerschaft, Stillzeit 715
 LCW (Left cardiac Work) 64
 LDH 378
 Leberinsuffizienz 278
 Lebernekrose 699
 Leberschädigung 656
 – arzneimittelinduzierte 518-521
 – Medikamentendosierung 713
 Leberspende, Ausschlusskriterien 336
 Lebertransplantation 326, 527
 – Evaluation 531
 – Immunsuppression 329
 – King's College Kriterien 527
 – Leberzirrhose 534
 Leberunterstützung, extrakorporale 527
 Lebervenenverschlussdruck 529
 Leberversagen
 – akut-auf-chronisches 522, 524
 – akutes 522
 – Ernährung 248
 – Paracetamol-Intoxikation 521-522
 – Prognosemarker 527
 – schwangerschaftsassoziertes 526
 Leberwerterhöhung 517
 Leberzellinsuffizienz 529
 Leberzirrhose 528
 Legalon SIL 700
 Leichenschau 146
 Leichenschauschein 333
 Leitungsbahn, akzessorische 403
 Lercanidipin 391
 Leukozyten 355
 Leukozytenzahl 136
 Leukozytose 353
 Levofloxacin 280, 284, 758
 Levomethadon 600
 Levosimendan 318, 758
 Lichtscheu 580
 Lidocain 158, 759
 – Kontraindikation 386
 – Plasmakonzentration, therapeutische 759
 Lincosamide 287
 Linezolid 280, 286, 667, 760
 Linksherzhypertrophie 37, 39
- Linksherzinsuffizienz 386
 – Schweregrad 394
 Linksherzkatheter 382
 Linksschenkelblock 39, 376
 Linksventrikuläre Ejektionsfraktion 74
 Linton-Sonde 107
 – Anlage 108
 Lipaseerhöhung 513
 Lipidemulsion 245
 Lipopeptide, zyklische 289
 Liquid Ecstasy 708
 Liquor
 – Meningitis 576
 – Normalbefund 117
 – Pleozytose 581
 – Xanthochromie 552
 Liquordrainage, lumbale 322
 Liquordruck 116
 Liquorpunktion 115
 LIS = Lung Injury Score 138
 Lisinopril 382
 Lithium 269, 456, 689
 Lithiumintoxikation 479
 Livores 333
 Löbärpneumonie 431
 Lokalanästhesie 44, 170
 Lokalanästhetika, Applikation 197
 Long-QT-Syndrom 409
 Loperamid 491
 Lopinavir 649
 Lorazepam 187, 760
 – Alkoholentzugsbehandlung 597
 Lorsatan 382
 Lowenberg-Zeichen 413
 LP = Liquorpunktion 115
 LPV = Lopinavir 649
 LRINEC = Laboratory Risk Indicator for necrotizing Fasciitis 664
 LSD = Lysergsäurediethylamid 692
 LTx = Lebertransplantation 534
 Luft, retroperitoneale 487
 Luftansammlung, subdural-frontale 304
 Luftembolie 48, 609
 – zerebrale 46
 Lumbalpunktion 115-116, 552
 – Komplikation 117
 – Kontraindikation 577
 Lund-Konzept, bei erhöhtem Hirndruck 549
 Lunge, weiße 344
 Lungenauskultation 23
 Lungenbiopsie, transbronchiale 130
 Lungenblutung 446

- Lungenembolie 63, 415
 – Differenzialdiagnose 439
 – Lysetherapie 721
 – Parameter 65
 Lungenemphysem 442
 Lungenkrankung, intersti-
 tielle 120
 Lungeninfiltrat 118, 353
 – diffuses 343
 Lungenkontusion 607
 Lungenödem
 – Heroin-induziertes 686
 – kardiales 120, 392
 Lungenperfusionsszinti-
 grafie 417
 Lungenrundherd 120, 130
 Lungenschaden, transfusions-
 assoziierter, akuter 509
 Lungenschädigung 704
 – akute 213
 – beatmungsassoziierte 219,
 344
 Lungenspende, Ausschlusskri-
 terien 336
 Lungenüberblähung 438
 Lungenunterstützung, extra-
 korporale 218
 Lungenversagen, akutes 218,
 343
 – Ernährung 248
 Lungenwasser, extrava-
 sales 226
 Lungenzeichnung 119
 Lymphadenopathie-
 Syndrom 646
 Lymphknoten 128
 Lymphknotenbiopsie, trans-
 bronchiale 130
 Lymphknotenvergröße-
 rung 646
 Lyse, intravenöse 570
 Lysergsäurediethylamid 692
- M**

 M-Mode, Echokardio-
 grafie 71-72
 Macrogol-Reinigungs-
 lösung 489
 Magen-Darm-Atonie 367
 Magen-Darm-Passage 124
 Magen-Darm-Trakt, Kontrast-
 mitteluntersuchung 123
 Magenperforation 493
 Magenspülung 679
 Magnesium-Haushalt 478
 Magnesiumsulfat 160, 409,
 473, 479, 760
 – Überdosierungs-
 Symptom 642
 Magnetresonananz-Cholangio-
 pankreatografie 132
 Major Stroke 561
 Major-Test 236
 Makrolide 276, 285
 – Dosierung bei Niereninsuf-
 fizienz 712
 – Nebenwirkung 277
 Malaria, tropica 271
 Mannit 624
 Mannitol 347, 761
 MAP = arteriellen Mittel-
 druck 47, 111
 Marcumar 253, 778
 – Wechselwirkungen 254
 Masken-CPAP 214
 Maskenbeatmung 98
 – schwierige 99
 Massenblutung 603
 Masseterspasmus 622
 Massivtransfusion 237
 MDP = Magen-Darm-
 Passage 124
 Meckel-Divertikel 510
 Mediastinalverbreiterung 422
 Mediastinum, Verlagerung 120
 Medikamente
 – Dosierung bei Leberschädi-
 gung 713
 – Dosierung bei Niereninsuf-
 fizienz 709
 – myasthenieverstär-
 kende 591
 – Schwangerschaft, Still-
 zeit 715
 – vasoaktive 230
 Medikamentenapplikation,
 über Ernährungs-
 sonde 106
 Medikamentenelimination,
 hepatische 713
 Medikamentenüberdosie-
 rung 713
 Medizinrecht 143
 Megakolon, toxisches 498
 Meläna 504, 510
 Membranoxygenierung,
 extrakorporale 218, 345
 Mendelson-Syndrom 428
 Meningismus 22, 551, 576
 Meningitis 351
 – akute bakterielle, Thera-
 pie 578
 – aseptische 580
 – bakterielle 575
 – virale 577
 Meningokokkenmenin-
 gitis 575
 – Prophylaxe 579
 Meropenem 280, 284, 762
 Mesenterialschämie, nicht-
 okklusive 495
 Mesenterikografie 496
 Mestinin 591
 Met-Hb = Methämoglobin 82
 Met-Hb-Bildner 705
 Metamizol 181, 762
 Metanephrine 458
 Metformin, Kontraindika-
 tion 709
 Methadon 600
 Methämoglobin 82
 Methohexital 180, 188, 762
 Methylalkohol-Intoxika-
 tion 682
 Methylnaltrexon 489
 Methylprednisolon 347, 763
 Metoclopramid 304, 764
 Metoprolol 160, 381, 391, 765
 Metronidazol 280, 288, 766
 – bei Clostridium difficile In-
 fektion 670
 Meyer-Zeichen 413
 Mezlocillin 282, 766
 MIBG-Szintigrafie 459
 Micafungin 292
 Midazolam 131, 187, 193,
 766
 – Status epilepticus 574
 Miller-Fisher-Syndrom 586
 Milrinon 230, 317, 395, 767
 Milz, Sonografie 128
 Milzinfarkt 128
 Milzvenenthrombose 515
 Mineralkortikoidexzess 483
 Minor Stroke 561
 Minor-Test 236
 Miserere 486
 Mitralklappeninsuffizienz-
 geräusch 376
 Mitralseitose, Echokardiogra-
 fiebefund 78
 Mitralsuffizienz, Echokar-
 diografiebefund 78
 Mittelbauchschmerz 502
 Mittelhirninfarkt 568
 Mittelhirnsyndrom 27
 MMV = Mandatory Minute
 Ventilation 212
 MNS = malignes neurolepti-
 sches Syndrom 625
 Mobilität, mütterliche 634
 Mobitz-Typ
 – AV-Block 398
 – SA-Block 397
 Moexipril 382
 MOF = Multi Organ Failure
 Score 138
 Molsidomin 391
 Monaldi-Drainage 94
 Monitoring 30
 – erweitertes 30-31
 – hämodynamisches, erwei-
 tertes 607
 – kardiozirkulatorisches 31
 – kardiozirkulatorisches 313
 – neurologisches 32, 111

Morbidität, postoperative

- respiratorisches 31, 82
 - Schädel-Hirn-Trauma 544
 - Morbidität, postoperative 138
 - Morphin 171, 184, 768
 - Dosisanpassung 768
 - Kumulation 709
 - Mortalität
 - mütterliche 634
 - postoperative 138
 - Motilitätsstörung, intestinale 486
 - Movicol 489
 - Moxifloxacin 280, 285
 - MPM = Mortality Probability Score 139
 - MRSA = Methicillin-resistenter Staphylococcus aureus 285, 666
 - Mukosaschädigung 447
 - Multiorganversagen 354
 - Multiple Organ Failure Score 138, 354
 - Multiresistenz 273
 - Multislice-CT 126
 - Mupirocin-Nasensalbe 667
 - Murray-Score 220
 - Muskarinvergiftung 699
 - Muskeltrophie, neurogene 363
 - Muskeldystrophie 590
 - Muskeigenreflex 27
 - gesteigerter 562
 - Muskelfasernekrose 362
 - Muskelrelaxans-Antagonist 790
 - Muskelrelaxanzien
 - depolarisierende 195
 - nicht depolarisierende 194
 - Muskelrelaxation 193
 - Notfallintubation 192
 - Muskelschwäche 457, 471
 - Hypomagnesiämie 478
 - Hypophosphatämie 476
 - Rhabdomyolyse 360
 - Muskelspasmus 474, 660
 - Myasthenia gravis 588
 - Myelinolyse
 - pontine, zentrale 569
 - pontine 460, 463, 469
 - Myelografie 126
 - Mykobakteriose, atypische 647
 - Mykose 291
 - Myocardial, Stunning 162
 - Myoglobin 378
 - Myoglobininurie 360, 623
 - Myokard-Aneurysma 40
 - Myokardinfarkt 375
 - akuter 368
 - Definition 375
 - inferiorer 376
 - Kokain-Intoxikation 687
 - Leitungsstörungen 386
 - Letalitätssenkung 371, 383
 - Lysetherapie 721
 - Parameter 65
 - Schmerzausstrahlung 376
 - STEMI 40
 - Myokardkontraktibilität, Verbesserung 698
 - Myokardnekrose 693
 - Myokardszintigrafie 390
 - Myonekrose 665
 - Myopathie 362, 622
 - Myotonolytikum 733
 - Myxödem-Koma 457
- N**
- N-Acetylcystein 526, 693
 - Nachlastsenkung 387
 - Nackenschmerz 551
 - Nackensteifigkeit 22, 576
 - NaCl-Lösung 468
 - Nadelstichverletzung 528, 650, 658
 - Nahtdehiszenz 173
 - Naloxon 183, 769
 - Opiatintoxikation 686
 - Narkose 192
 - Alkoholintoxikation 681
 - Hyperthermie-Propylaxe 624
 - Narkoseaufrechterhaltung, Propofol 189
 - Narkoseeinleitung 185
 - Barbiturate 188
 - Etomidat 189
 - Ketamin 186
 - Propofol 188
 - NASCIS-Schema 347
 - Natrium 136, 453
 - Natrium-Konzentration 467
 - erhöhte 469
 - Urin 468
 - Natrium-Nitroprussid, Hypertonie, postoperative 318
 - Natrium-Thiosulfat 318
 - Natriumbikarbonat 158, 482, 687
 - Hyperkaliämie 473
 - Natriumdefizit 468
 - Natriumhaushalt 464
 - Natriumsubstitution 468
 - Natriumsulfat 680, 700
 - Natriumthiosulfat 705, 769
 - NAVA = Neuronal Adaptive Ventilatory Assist 213
 - Navoban 304
 - Near Infrared Spectroscopy 113
 - Nebennierenrindeninsuffizienz 460-461
 - Nelaton-Katheter 109
 - Neostigmin 194, 770
 - Nephrektomie 323
 - Nervenschädigung, peripher 27
 - Nervensystem 537
 - Nervus
 - facialis 26
 - trigeminus 335
 - Netilmicin 286, 771
 - Neurochirurgie 302
 - Neuroleptika
 - Alkoholentzugsbehandlung 597
 - Delirprophylaxe 342
 - Intoxikation 687
 - Niereninsuffizienz 710
 - Neuroleptisches Syndrom, malignes 625, 733
 - Neuroprotektion 546
 - Neutropenie 676
 - Nevirapin 649
 - Nichtopioidanalgetika 181
 - Niedrig-T3-T4-Syndrom 457
 - Nierenarterienstenose 21
 - Nierenersatztherapie 249
 - Nierenersatzverfahren 258
 - Antibiotika-Dosierung 279
 - bei Blutungsgefährdung 263
 - Heparinisierung 259
 - intermittierendes 265
 - kontinuierliches 265
 - Wahl 265
 - Zitratzufuhr 263
 - Nierenfunktion, Überwachung 319
 - Niereninsuffizienz 279
 - Antibiotikadosierung 711
 - Kontrastmittel-Untersuchung 123
 - Leberzirrhose 530
 - Medikamentendosierung 709
 - Nierensonografie 129
 - Nierenstende, Ausschlusskriterien 336
 - Nierentransplantation 331, 475
 - Nierentumorexzision 323
 - Nierenversagen
 - akutes 258, 265, 356
 - Ernährung 249
 - nach Lebertransplantation 330
 - Nierenversagen, akutes 524-525
 - Nifedipin 391, 771
 - Pulmonalarteriendruck, Senkung 419
 - NIH Stroke Scale 564
 - Nimodipin 412, 772
 - Vasospasmus 556
 - Nitrate 391

- Nitrendipin 391
 Nitroglycerin, Hypertonie, postoperative 318
 Nitroglyzerin
 – Angina pectoris 391
 – hypertensive Krise 412
 Nitroglyzerin-Perfusor 371, 380
 Nitroimidazole 288
 Nitrolingual 371
 Nitroprussidnatrium 394, 412, 772
 – Phäochromozytom 459
 Nitrorefraktarität 376
 NIV = Nicht Invasive Beatmung 214
 NNRTI = Nicht-Nukleosidanaloga Reverse-Transkriptase-Inhibitoren 649
 NO-Applikation 89
 NO-Inhalation 345
 NOMI = nichtokklusive Mesenterialschämie 495
 Non-Nukleosidanaloga 649
 Nonne-Apelt-Reaktion 115
 Noradrenalin 230, 387, 394, 773
 – Schock 347, 353
 Norepinephrin 317
 Normalinsulin 755
 Normovolämie 468, 470
 Norpethidin 184, 777
 Notaufnahme, Polytrauma 603
 Notch 639
 Notfall, hypertensiver 410
 Notfall-Shunt 509
 Notfallaufnahme, Scoring 135
 Notfallintubation 96, 192
 – alternative Techniken 100
 NRTI = Nukleosid-/Nukleotidanaloga Reverse-Transkriptase-Inhibitoren 649
 NSE 164
 NSTEMI, Diagnostik 373
 NSTEMI = akutes Koronarsyndrom ohne persistierende ST-Streckenhebung 368
 NSTEMI = Non-ST-Elevation Myocardial Infarction 368
 Nukleosidanaloga 649
 NVP = Nevirapin 649
 Nystatin 291
- O**

 Obduktion 333
 Oberbauchschmerz 501
 Obidoxim 703
 Obstruktion
 – bronchiale 437
 – intestinale, akute 486
 – postrenale 359
 Octreotid 491
 – Blutung, gastrointestinale 508
 Ödem, Schwangerschaft 639
 Ödemausschwemmung 467
 Ödemtherapie 560
 Ofloxacin 774
 Ogilvie-Syndrom 488
 Okklusionsdruck, pulmonalarterieller (PAOP) 225
 Oligopeptiddiät 516
 Oligurie 357
 – Differenzialdiagnose 359
 – prärenale 359
 Omeprazol 508, 774
 Operation
 – abdominalchirurgische 297
 – neurochirurgische 302
 – urologische 323
 Ophthalmoplegie 586
 Opiatentzug 600
 Opiatentzugssyndrom, neonatales 599
 Opioide 183
 – Applikation 197
 – Entzugssyndrom 598
 – Intoxikation 685
 – Kombinationstherapie 180
 Opisthotonus 660
 Oppenheim-Reflex 27
 Orciprenalin 775
 Organdysfunktion 355
 Organspende 336
 – nationale Koordinationsstellen 337
 Ornithin-Aspartat 533
 Osborn-Zacke 630
 Osler' Knötchen 23
 Osmolalität 452, 464, 681
 Osmolarität 464
 Osmotherapie 549
 Osmotische Lücke 464, 681-682
 Ösophagogastroduodenoskopie 131, 505
 Ösophagus-Breischluck 124
 Ösophagusfremdkörper 491
 Ösophaguskompressionssonde 107
 Ösophagusnekrose 492
 Ösophagusperforation 491
 Ösophagusvarizen 107, 248, 504
 – Stadieneinteilung 505
 Ösophagusvarizenblutung 505
 – Rezidivprophylaxe 509
 – Therapie 508
 Ösophagusverätzung 492
 Otoliquorrhö 546
- OUP = Umschlagpunkt, oberer 38
 Outcome 134
 Overdrive-Stimulation 168
 Oxacillin 282
 Oxazolidinone 276, 286
 – Nebenwirkung 277
 Oxygenierung 201
 – zerebrale 113
 Oxygenierungsindex 220
 Oxymetrie 113
 Oxytocin 637, 776
- P**

 6 P nach Pratt 426
 P-biatriale 35
 P-cardiale 35
 P-pulmonale 35
 P-sinistrotatriale 35
 P-Welle 33, 35
 – breite 35
 – doppelgipflige 35
 – hohe 35
 – negative 36
 – nicht erkennbare 36
 – verborgene 402
 – zeltförmige 51
 P2Y12-Rezeptorantagonisten 255
 Paget-von-Schroetter-Syndrom 412
 Pancuronium 195
 Pankreasinsuffizienz 491
 Pankreassonografie 128
 Pankreasspende, Ausschlusskriterien 336
 Pankreatitis
 – akute 512, 516
 – – Prognose 515
 – Nekrose, infizierte 517
 – nekrotisierende 514
 Pantherina-Syndrom 699
 Pantoprazol 508, 695
 PaO₂/FiO₂ 353
 PAOP = pulmonalarterieller Okklusionsdruck 225
 PAP (Pulmonal arterial Pressure) 59
 Papaverin 496
 Papillarmuskelriss 388
 Paracetamol 182, 443
 – Antidot 693
 – Dosierung bei Niereninsuffizienz 709
 – Intoxikation 521-522, 526-527, 693
 Paralyse, Muskelrelaxans-assoziierte 194
 Paraneoplasie 591
 Paraquat 704
 Parästhesie 586
 Parasympatholytika 725

Parasympathomimetika

- Parasympathomimetika 780
 Parathormon 473
 Parazentese 536
 Pardée-Q 37
 Parese 573
 – aufsteigende 586
 – zentrale 28
 Paresegrade 28
 Parkland-Formel nach Baxter 619
 Parvovirus B 19 652
 Patellarsehnenreflex 27
 Patient
 – chirurgischer 135
 – sterbender 333
 – Verlegung 296
 – Wertvorstellung 144
 Patientenaufnahme, postoperative 294
 Patienteninformation 151
 Patiententransport, innerklinisch 140
 Patientenübergabe, Herzchirurgie 307
 Patientenverfügung 148
 Patientenwille 144
 – mutmaßlicher 161
 PAV = Proportional Assist Ventilation 209
 Payr-Zeichen 413
 PC-CMV = Pressure Controlled Continuous Mandatory Ventilation 206
 PC-IMV = Pressure Controlled IMV 207
 PCI = perkutane koronare Intervention 374, 384
 pCO₂, arterieller 87
 PCP = Pneumocystis-Pneumonie 436
 PCWP (Pulmonary capillary Wedge Pressure) 59
 PDE-Hemmer 395
 PEA = pulslose elektrische Aktivität 161
 PEEP = Positive-End-Expiratory-Pressure 62, 203, 345
 PEG = perkutane endoskopische Gastrostomie 105, 247
 PEJ = Perkutane endoskopische Jejunostomie 106
 Penicillin G 281, 776
 Penicillin V 776
 Penicilline 281
 – Dosierung bei Niereninsuffizienz 711
 – Interaktion 276
 Pentaerithryltetranitrit 391
 Penumbra 163, 562
 Perchlorat 123
 Perfan 317
 Perforation
 – freie 122
 – intestinale 487-488, 491, 498
 Perforationsschmerz 499
 Perfusionsdruck
 – hydrostatische Differenz 112
 – zerebraler 49, 111-112, 526
 Periduralkatheter 196
 Perikarderguss 34, 39, 425, 457
 Perikarditis
 – EKG-Befund 40-42
 – epistenocardica 388
 Perikardpunktion 81
 Perikardtamponade 65, 424, 608
 Perindopril 382
 Peritonealdialyse 266
 Peritoneallavage 632
 Peritonismus 503
 Peritonitis 267, 671
 – Antibiotikatherapie 488
 – diffuse 503, 672
 – Erregerspektrum 351
 – postoperative 672
 – spontan bakterielle 533
 – spontan-bakterielle 530
 Persistierende generalisierte Lymphadenopathie 646
 Pethidin 132, 184, 777
 Pfortader 128
 Pfortadersystem, Luft 487
 PGL = persistierende generalisierte Lymphadenopathie 646
 pH-Entgleisung 694
 pH-Wert 136, 480
 Phäochromozytom 412, 458
 Pharmakotherapie 709
 – Wirkstoffprofile 715
 Pharyngealreflex 335
 Phenobarbital 777
 – Intoxikation 683
 – Plasmakonzentration, therapeutische 778
 Phenothiazine 687
 Phenoxybenzamin 459
 Phenprocoumon 253, 778
 – Blutung 305
 – Komplikation 505
 – Wechselwirkungen 254
 Phenytoin 779
 – Schnellaufsättigung 305
 Phlebitis 472
 Phlebografie 413
 Phlegmasia coerulea dolens 412
 Phosphat-Haushalt 476
 Phosphatbinder 478
 Phosphodiesterase-Hemmer 230, 395
 Phosphodiesterase-hemmer 741, 767
 Physostigmin 583, 688-689, 780
 PI = Proteaseinhibitoren 649
 PiCCO = Pulse Contour Cardiac Output 68
 PiCCO-Katheter 44
 Pilzvergiftung 699
 Piperacillin 282, 780
 Piperacillin-Tazobactam 280
 Piritramid 184, 780
 Plaque-Ruptur 375
 Plasma 464
 Plasma-Osmolalität 452
 Plasmacholinesterase 703
 Plasmaersatzmittel 228-229
 Plasmapherese 269, 456, 588
 – Myasthenia gravis 590
 Plasmaseparation 269
 Plazentarentention 636-637
 Pleuradrainage 311
 Pleuraempyem 443, 445
 Pleuraerguss 443
 – Diagnostik 118, 120
 – Exsudat 444
 – infizierter 445
 – Transsudat 444
 Pleurapunktion 89
 Pleuraschmerz 676
 Pleurodese 443, 445
 Pneumatoxis, intestinalis 487, 496
 Pneumocystis-carinii-Pneumonie 647
 – Prophylaxe 648
 Pneumocystis-jirovecii-Pneumonie 430
 Pneumocystis-jirovecii-Pneumonie 647
 Pneumocystis-Pneumonie 436
 Pneumokokkenmeningitis 575
 Pneumonie 429
 – Antibiotikatherapie 433
 – beatmungsassoziierte 430
 – nekrotisierende 667
 – Risikofaktor 350
 – ventilatorassoziierte 275
 Pneumonitis 432
 Pneumoperitoneum 487
 Pneumothorax 442
 – bronchopleurale Fistel 94
 – Diagnostik 118
 – Erguss-Drainage 94
 – Polytrauma 608
 – Thoraxdrainage 94
 Polycythämia vera 523

- Polydipsie 462
 – psychogene 462, 467
 Polymyxin E 290, 436
 Polyneuropathie 362
 Polyradikulitis Guillain-Barré 586
 Polytrauma 601
 – Borderline-Patient 606
 – Operabilität 606
 – Primäreingriff 604
 – Schocksymptomatik, persistierende 605
 Polyurie 462
 – Hyperkalzämie 475
 Porzellangallenblase 128
 Posaconazol 291
 POSSUM = Physiological and Operative Severity Score For The Enumeration Of Mortality And Morbidity 138
 Postdilution 262
 Postexpositionsprophylaxe 650, 658
 Postoperative Komplikationen, Herzchirurgie 314
 Posttachykardie-Syndrom 41
 Potenziale
 – akustisch-evozierte 114
 – somatosensorisch-evozierte 115
 PPSB 234, 305, 328
 – Dosierung 321
 – Gerinnung, intravasale, disseminierte 361
 PQ-Strecke 36
 PQ-Zeit 33, 36
 – verkürzte 404
 – Verkürzung 36-37
 – Verlängerung 37
 Prädelir 595
 Prädilution 262-263
 Präeklampsie 639
 Präexzitationssyndrom 37, 403
 Präkoma 537
 Prämedikation 725, 782
 Prasugrel 255, 372, 380
 Prazosin, Dosierung bei Leberschädigung 713
 Prednisolon 346, 460, 781
 Prinzmetal-Angina 389-390
 Prognose
 – Patientengespräch 151
 – Scoring 135
 Prokinetika 245
 Promethazin 439, 446, 782
 Propafenon 406-407
 Propicillin 783
 Propofol 181, 188, 783
 – Status epilepticus 574
 Propofol-Infusions-Syndrom 783
 Proportional Assist Ventilation (PAV) 209
 Prostaglandin-Infusion 427
 Prostataadenom 129
 Prostatakarzinom 129
 Prostataektomie, radikale 324
 Protamin 251, 384
 Proteaseinhibitoren 649
 Proteinurie 640
 Protein C 234
 Protein S 234
 Prothrombinkomplex 234
 Prothrombinkomplex-Konzentrat 305
 Protonenpumpenhemmer 774
 – Niereninsuffizienz 710
 Pseudo-S-Zacke 402
 Pseudohämoptoe 446
 Pseudolithiasis, biliäre 276
 Pseudomonas-Infektion 286
 Pseudoperitonitis 503
 Pseudozyste, pankreatische 513, 515
 PSI = Physiology Stability Index 139
 Psoas-Schatten 513
 Psoasrandkontur, unscharfe 122
 PSV = Pressure Support Ventilation 208
 Psychose 593, 692
 – pharmakogene 596
 Psychotrope Substanzen 691
 PTC 125
 Ptosis 589, 701
 PTP = transpulmonaler Druck 31
 Pufferbasen 83
 Pulmonalarteriendruck 57, 59, 62, 79
 – Änderung 63
 – mittlerer 415, 417
 – Normwert 61
 – Senkung 419
 Pulmonalarterienkatheter 59
 – Kontrolle, postoperative 314
 – Spontan-Wedge-Position 61
 Pulmonalarterienverschluss 415
 Pulmonaliskatheter 394
 Pulmonalstenose 416
 Puls 22
 Pulsdefizit 406
 Pulsdruck 67
 – arterieller 67
 Pulsdruckanalyse 69
 Pulsokunturanalyse 68
 Pulslose elektrische Aktivität 161
 Pulslosigkeit 161
 – Arterienverschluss 426
 Pulsoxymetrie 84, 616
 – klinische Anwendung 86
 Pulsstatus, Seitendifferenz 422
 Pulsus paradoxus 424, 437
 Pumluxess ECMO 218
 Punktion, arterielle 54
 Punktionsstracheotomie, perkutane 101
 Pupille
 – enge 539, 685
 – lichtstarre 630, 701
 – reaktionslose 682
 – weit 333
 – weite 539, 630, 701
 Pupillenkontrolle 303
 Pupillenreaktion 22, 26-27
 Pupillenstörung, Basilarisverschluss 569
 Pupillomotorikstörung 558
 Purpura
 – posttransfusionelle 240
 – thrombotisch-thrombozytopenische 239, 640
 PVR 62
 PW-Doppler 71
 Pyelonephritis 673
 Pyramidenbahnläsion 27
 Pyramidenbahnzeichen 27
 Pyridostigmin 194, 784
 Pyrimethamin 661
- Q**

 Q-Zacke 37
 QRS-Alternans 39
 QRS-Amplitude 38
 QRS-Dauer 39
 – verlängerte 38
 QRS-Knotung 38
 QRS-Komplex 33, 38
 – breiter 400, 404, 409, 697
 – schmaler 400
 QRS-Vektor, wechselnder 409
 QRS/Kerbung 39
 qSOFA (quick Sepsis-related Organ Failure Assessment) 349
 qSOFA (quick SOFA) 138
 QT-Zeit 33, 42
 – frequenzabhängige 34
 QTc 42
 QTc-Zeit, Verlängerung 277-278
 Queckenstedt-Versuch 116
 Querschnitt, akuter 584
 Querschnittssyndrom 584
 – Höhenlokalisierung 585
 Querschnittssymptomatik 321

Quick Sepsis-related Organ Failure Assessment (qSOFA)

- Quick Sepsis-related Organ Failure Assessment (qSOFA) 349
- Quick-Wert 532
- Quickwert, 254
- Quinapril 382
- Quinopristin 667
- Quinupristin 287, 784
- QVA/QT 344
- R**
- R-Zacke 37
- Radiusperistreflex 27
- Raltegravir 649
- Ramipril 382
- Ramsay-Score 178
- Ranitidin 347, 784
- RAP (right atrial pressure) 59
- RASS = Richmond Agitation and Sedation Scale 178
- Rasselgeräusche 23
- Rauchgasinhalation 707
- RCW (Right cardiac Work) 64
- Reanimation 153
- Abbruch 161
 - ABCD-Schema 153
 - Adrenalin-Dosierung 719
 - Hypothermie 631
 - Komplikation 602
 - Medikamentenapplikation 157
 - Polytrauma 601
 - Prognose 164
- Rebound-Hypertension 190
- Recht 143
- Rechtsherzbelastung 37, 393, 417
- Rechtsherzhypertrophie 37, 39
- Rechtsherzinfarkt 376
- Rechtsherzinsuffizienz 387
- Rechtsherzkatheter 382
- Rechtsschenkelblock 38-39, 393
- Red-Man-Syndrom 277
- Reducto-spezial 477
- Reentry-Tachykardie, Overdrive-Stimulation 168
- Reflex
- okulo-zephaler 334
 - okulozephaler 27
 - vestibulookulärer 27
- Reflexstatus 27
- Refluxösophagitis 785
- Regionalanästhesie 196
- Reizgase 707
- Reizgasinhalation 781
- Rekanalisation, katheterinterventionelle 570
- Rekapillarierungszeit 565
- Rektoskopie 133
- Rektumverletzung, intraoperative 324
- Remifentanyl 185, 785
- Renin-Angiotensin-Aldosteron-Antagonisten 382
- ReoPro 255
- Repaglinid, Dosierung bei Niereninsuffizienz 709
- Reperfusionarrhythmie 384
- Reperfusionssyndrom 162, 603-604
- Repolarisationsstörung 39
- Reproterol 347, 785
- Resektion, transurethrale 325
- Residualkapazität, funktionelle 205, 215
- Residualvolumen, gastrales 244
- Resistenzentwicklung 50
- Resonium 472
- Respiratorenentwöhnung 181
- Respiratorenwöhnung 216, 313
- erfolglose 362
- Respiratorische Globalinsuffizienz 438
- Respiratorische Insuffizienz 200
- Neuroleptika-Intoxikation 688
 - postoperative 295
 - transfusionsassoziierte 240
- Respiratorische Partialinsuffizienz 438
- Restharnbestimmung 129
- Reteplase 384, 786
- Retrokardialraum 119, 121
- Revaskularisation 374
- Reverse-Transkriptase-Inhibitoren 649
- RGV = Raltegravir 649
- Rhabdomyolyse 360, 477
- Rhesus(D)-Kompatibilität 236
- Rhinoliquorrhö 546
- Ribavirin 293
- Richmond Agitation and Sedation Scale 178
- Rifampicin 288, 667, 786
- RIFLE-Score 357
- Rigler-Zeichen 487
- Rigler 687
- Rilpivirin 649
- Rippenserienfraktur 603
- Risperidon 597
- Risus sardonicus 660
- Ritonavir 649
- Rivaroxaban 252
- Rockall-Score 506
- Rocuronium 192
- Intubationsdosis 195
- Romano-Ward-Syndrom 42
- Röntgen-Abdomen 500, 513
- Ileus 487
- Röntgen-Kontrastmitteluntersuchung 122
- Röntgen-Thorax 118, 382
- Luftsichel, subphrenische 487, 493
 - Ringschatten 121
 - Verschattung 120
- Röntgenaufnahme, Knochen-
transparenz 122
- Ropivacain 198
- Applikation 197
- Roxithromycin 786
- RPV = Rilpivirin 649
- RSB = Rechtsschenkelblock 38
- rt-PA 427, 721
- RTV = Ritonavir 649
- Rückwärtsversagen, kardi-
ales 392
- S**
- S-IMV = Synchronized Intermittent Mandatory Ventilation 208
- S-Zacke 37
- SA-Block 36, 397
- SAB = Subarachnoidalblutung 550
- Sagittaltyp 37
- Salbutamol 787
- Hyperkaliämie 473
- Salizylate 269
- SAP 47
- SAPS = Simplified Acute Physiology Score 137
- Sauerstoff
- hyperbarer 706
 - physikalisch gelöster 82
- Sauerstoff-Minderversorgung 346
- Sauerstoffaffinität 82
- Sauerstoffangebot
- arterielles 64
 - mesenteriales 494
- Sauerstoffbindungskurve 83
- Sauerstoffdifferenz, arteriovenöse 63
- Sauerstoffgehalt 82, 87
- Sauerstoffpartialdruck, Hirngewebe 112
- Sauerstoffpartialdruck 82, 201
- Sauerstoffpartialdruckdifferenz, alveolo-arterielle 201
- Sauerstoffsättigung 82
- Bulbus venae jugularis 113
 - gemischt-venöse 59, 64
 - venöse 225
 - zentralvenöse 225

- Sauerstofftransportkapazität 82
 Sauerstoffverbrauch 63
 Sauerstoffzufuhr, Reanimation 154
 Säure-Basen-Haushalt 480
 Säurenverätzung 701
 SBP = spontan bakterielle Peritonitis 530, 533
 SC-CIP = Sclerosing Cholangitis of the critically ill Patient 518-521
 Schädel-Hirn-Trauma 542
 Schädelgrube, hintere 304
 Schenkelblock 38
 Schlaganfall
 – Blutung, intrazerebrale 557
 – ischämischer 558, 565
 – Subarachnoidalblutung 550
 Schlagvolumen 64, 67
 Schlagvolumen Variation 226
 Schleifendiuretikum 748
 Schleimhautnekrose 492
 Schmerz
 – epigastrischer 640
 – kolikartiger 486, 499
 – peitschenartiger 426
 – postprandialer 500
 – retrosternaler 491
 Schmerzlokalisation 500
 Schmerzreaktion 335
 Schmerzverlauf 499
 Schock 346
 – anaphylaktischer 276, 346
 – dekompensierter 224
 – Differenzialdiagnose 65, 418
 – hämorrhagischer 228
 – Ileus 486
 – kardiogener 348, 387
 – Kreislauf-Überwachung 224
 – Pathophysiologie 223
 – septischer 349-350, 516
 – Symptomatik, persistierende 605
 – traumatisch-hypovolämischer 614
 Schrittmacher
 – Codierung 310
 – Einstellung 312-313
 – transkutane 161
 – wandernde 36
 Schrittmacherkabel, epikardial aufgenähte 310
 Schrittmachersonde, Identifizierung 312
 Schrittmachertherapie 310
 – passagere 169
 – subkutane 170
 – transösophageale 169-170
 – transvenöse 169-170
 Schrumpfgallenblase 128
 Schwangerschaft 634
 – Arzitherapie 714
 Schwangerschaftsfettleber 640
 Schweigepflicht 146
 Schwerbrandverletzte 617
 Schweregradklassifikation 134
 Schwindel 562
 Scoring 134
 Scoringsystem, Sepsis 352
 Screening, toxikologisches 334
 SCUF = langsame kontinuierliche isolierte Ultrafiltration 264
 ScvO₂ 225
 SDD = selektive Darmdekontamination 329
 SE = Status epilepticus 572
 Sectio caesarea 643
 Sedierung 176, 187, 319
 – terminale 150
 Sedierungspause 177
 Sedierungstiefe 114, 178
 – unzureichende 177
 Sehnenfadenabriss 388
 Sehstörung 643
 Selbstbeschädigung 593
 Seldinger-Technik 44
 Sellick-Manöver 192
 Sengstaken-Sonde 107
 Sengstaken-Sonde, Anlage 108
 Sensibilitätsstörung, dissoziierte 562
 Sensibilitätsstörung, dissoziierte 584
 Sentinel loop sign 513
 SEP 115
 Sepsis 349
 – Antibiotikatherapie 351-352
 – Ernährung 247
 – Hypophosphatämie 476
 – katheterassoziierte 66
 – Therapie 353
 Sepsis Score 137
 Sepsis-related Organ Failure Assessment (SOFA) 138, 349
 Septischer Schock
 – Algorithmus, Volumeneffektivität 354
 – Mikrozirkulationsstörung 494
 Serothorax 92
 Serotoninsyndrom 692
 Seufzer-Atmung 205
 Sevofluran 619
 Sheehan-Syndrom 461
 Shivering 184
 SHT = Schädel-Hirn-Trauma 542
 Shunt, ventrikuloperitonealer 560
 SIADH = Syndrom der inadäquaten ADH-Freisetzung 467
 Sichelzellkrise 271
 Siebkoeffizient 261
 Sigma-Rektum-Blase 325
 Silent Lung 438
 Silibinin 700
 Simdax 318
 Simpson-Test 589
 Single Breath-Test 85
 Sinusbradykardie 397
 Sinusknoten-Reentry-Tachykardie 400
 Sinusknoten-Syndrom 397
 Sinusknotenautomatie 169
 Sinusknotenstillstand 723
 Sinustachykardie 438
 Sinusthrombose 570
 Sippel-Syndrom 458
 SIQIII-Typ 37, 393, 417
 SIRS = Systemic inflammatory response syndrome 350, 524
 SISIIII-Typ 393, 417
 Sitagliptin, Niereninsuffizienz 709
 Situs, inversus cordis 36
 Sklerenikterus 22
 SLED = verlängerte langsame Dialyse 264
 Slow-pathway-Ablation 403
 SOFA (Sepsis-related Organ Failure Assessment) 349
 SOFA = Sepsis-related Organ Failure Assessment 138
 – quick 138
 SOFA-Score 514
 Soforteaktion 239
 Sokolow-Lyon-Index 39
 Somatosensorisch-evozierte Potentiale 164
 Somatostatin 508
 Somnolenz 537
 Sonde
 – Medikamenten-Applikation 106
 – nasoenterale 105
 – nasogastrale 105
 Sopor 27, 537, 582
 Sotalol 407, 787
 Spannungspneumothorax 442, 602, 608
 Spasmyolyse 727
 Speedsyndrom 691
 Spender 336
 Spinalanästhesie, totale 198

Spinaler Schock

- Spinaler Schock 586
 Spinalis-anterior-Syndrom 584
 Spiral-CT-Technik 126
 Spiramycin 661
 Spirapril 382
 Spirometrie, incentive 215
 Spirolacton 536
 Spitzenumkehrtachykardie 409
 Splanchnikusperfusion, Minderung 508
 Splenomegalie 128
 Splinter-Blutung 23
 Spontanatmung 199
 – druckunterstützte 208
 – intermittierende 207
 – maschinell unterstützte 207
 Spontanatmungsversuch 216
 Spontanpneumothorax 442
 Spülkatheter 109
 SS = Sepsis Score 137
 SSS = Sepsis Severity Score 138
 ST-Strecke 33, 40
 ST-Streckenhebung 40, 375
 – konvexe 188
 – Myokardinfarkt 376
 – Prinzmetal-Angina 390
 ST-Streckensenkung 39–40
 – Koronare Herzkrankheit 390
 – Koronarsyndrom, akutes 368
 Staatsanwaltschaft 146
 Stammganglienblutung 557, 560
 Stanford-Einteilung 421
 Staphylococcus, aureus 666
 Staphylokokken
 – koagulasenegative 668
 – Methicillin-resistente 285, 666
 Status
 – asthmaticus 439
 – epilepticus 305
 Status epilepticus 572
 Stauungsinfarkt 571
 Stauungsödem 226
 Stauungspapille 571
 Steigrohrrhethode 57
 STEMI 40, 375
 – Koronarintervention, perkutane 384
 – Labordiagnostik 378
 – Lokalisation 377
 – Reperfusionstherapie 383
 Sterbebegleitung 151
 Sterbehilfe 150
 Stillzeit, Arzneitherapie 714
 Stoffwechsellage 592
 Stoffwechselstörung 541
 Stone heart 318
 Strangulationsileus 488
 Strecksynergismus 551, 558, 569
 Streptogramine 287
 Streptokinase 384, 414, 788
 – Lungenembolie 420
 Stressechokardiografie 390
 Stressreaktion, schmerzbedingte 181
 Stressulkusprophylaxe 436
 Stridor 428, 437, 447
 Stuhlosmolarität 490
 Stuhluntersuchung 490
 Stunned myocardium 316
 Stupor 594
 – katatoner 594
 Subarachnoidalblutung 550
 Subtraktionsangiografie, digitale 125
 Subtraktionsazidose 482
 Succinylcholin 193, 195, 789
 Sufentanil 185, 789
 – Applikation 197
 Sugammadex 194, 790
 Suizid, Beihilfe 151
 Suizidversuch 149–150, 593
 Sulf-Hb = Sulfhämoglobin 82
 Sulfadiazin 661
 Sulfhämoglobin 82
 Sulfonamide 288
 Sulfonylharnstoffe, Kontraindikation 709
 Surfactant-Mangel 343
 Suxamethoniumchlorid 195
 SVO2 64
 SVR 62
 Swan-Ganz-Katheter 59
 Swinging heart 424
 Sympathikotonus
 – Dämpfung 190, 732
 – Zunahme 481
 Sympathikusstimulation 686
 Sympatholyse 197
 Sympathomimetika 718, 740, 743, 773, 775
 β2-Sympathomimetika 787, 791
 Synkope 398
 – Differenzialdiagnose 418
 Systemic inflammatory response syndrome 350
 Szintigrafie 510
- T**

 T3 457
 T4 457
 – Konversionshemmung 456
 T-Helferzellen 647
 T-Negativierung, rechtspräkordiale 393
 T-Suppressorzellen 647
 T-Welle 33, 40
 – negative 41, 369
 – präterminal negative 41
 T-Wellen-Inversion 369
 Tachyarrhythmia absoluta 406
 Tachyarrhythmie, supraventrikuläre 173
 Tachykardie 33, 400
 – antidrome 404
 – Differenzialdiagnose 418
 – orthodrome 404
 – Pathophysiologie 396
 – Perikardtamponade 424
 – polymorphe 409
 – supraventrikuläre 168, 722
 – Therapie 166
 – Überstimulation 168
 – unaufhörliche 168
 – ventrikuläre 167
 Tachypnoe 200, 344, 350
 Tacrolimus 497
 talk and die 543
 3TC = Lamivudin 649
 TCD = transkraniale Dopplersonografie 552
 TCDCD = transkraniale Dopplersonografie 115
 TDF = Tenofovir 649
 Teambesprechung 152
 Tedizolid 287
 TEE = Tranösophageale Echokardiografie 72
 Teicoplanin 285, 791
 Telavancin 286
 Telemetrie 42
 Temperatur 136
 Temperaturmessung 630
 Temporallappensymptomatik 580
 Tenecteplase 384
 Tenofovir 649
 Tensilon-Test 589
 Terbutalin 791
 Terfenadin 691
 Terlipressin 508, 535
 Tetanie 474, 477, 484
 Tetanus 660
 Tetracycline 276, 287
 – Nebenwirkung 278
 Tetrahydrocannabinol 692
 TEVAR (Endovaskulärer Aortenersatz) 322
 TGA = transitorische globale Amnesie 593
 Thalamusblutung 558
 Thalamusinfarkt 568
 THAM = Trishydroxymethylaminomethan 549, 798
 THC = Tetrahydrocannabinol 692

- Theoadrenalin 793
 Theophyllin 269, 793
 Therapie, antiretrovirale 648
 Therapieabbruch 148
 Therapieentscheidung 144, 152
 Therapieintensität 147
 Therapiekontrolle, Scoring 135, 138
 Therapieziel 147
 – palliatives 147
 Thermodilution 63, 69
 Thermodilution, transpulmonale 68
 Thiamazol 455
 Thiamin 682
 Thiaziddiuretika, Niereninsuffizienz 710
 Thienopyridine 255
 Thiopental 180, 188, 574, 795
 Thorakoskopie 444
 Thorakotomie 608
 Thoraxchirurgie 306
 Thoraxdrainage 92
 Thoraxdurchleuchtung 118
 Thoraxkompression 155
 Thoraxschmerz 368
 – akuter 376
 – Angina pectoris 389
 – Aortendissektion 422
 – Differenzialdiagnose 379, 418
 – epigastrischer 376
 – Lungenembolie 415
 – präkordialer 376
 – retrosternaler 376
 Thoraxtrauma, bei Reanimation 602
 Thoraxübersicht 118
 Thrombektomie 414, 566
 Thrombininhibitoren, direkte 253
 Thromboembolie-Risiko 320
 Thrombolyse 414
 – Alteplase 721
 – lokale 427
 – Lungenembolie 420
 – Reteplase 786
 – Streptokinase 788
 – Urokinase 799
 Thrombolytika, Kontraindikation 721
 Thrombopenie, heparininduzierte 260
 Thrombophilie 495
 Thrombose
 – akute 412
 – arterielle 425
 – arterielle Kanülierung 46
 Thrombozyten 355
 Thrombozyten-Substitution 328
 Thrombozytenaggregation 716
 Thrombozytenaggregationshemmer 371
 – Blutung 305
 – Hirninfarkt 566
 Thrombozytenbedarf, minimaler 238
 Thrombozytenkonzentrat 233, 238
 Thrombozytopenie 233
 – HELLP-Syndrom 639
 – transfusionsassoziierte 240
 Thrombozytopenie, heparininduzierte 250
 Thrombus
 – linksatrialer 167
 – linksventrikulärer 388
 Thyreoiditis 457
 Thyreostatika 455
 Thyreotoxische Krise 455
 TIA = transitorisch ischämische Attacke 561
 Ticagrelor 255, 372, 380, 795
 Ticlopidin 392
 Tidalvolumen 199, 202, 206
 Tiemann-Katheter 109
 Tigecyclin 280, 289, 667
 Tinidazol 796
 TIPS = transjugulärer intrahepatischer portosystemischer Shunt 509, 536
 Tirofiban 255, 372, 381
 TISS = Therapeutic Intervention Scoring System 138
 Tobramycin 286, 436, 796
 Tod, Polytrauma 601
 Tod des Patienten 333
 Todd'sche Parese 573
 Todesbescheinigung 333
 Todesfeststellung 333
 Todesursache 146
 Todeszeichen 333
 Toluidinblau 705
 Torsade-de-pointes-Tachykardie 167, 409
 – Elektrostimulation 170
 Totenflecke 333
 Totenstarre 333
 Totraumventilation 433
 Tourniquet-Syndrom 427
 Toxinelimination 268
 Toxoplasmose 649, 661
 TPD = Tidal-Peritonealdialyse 267
 Trachealreflex 335
 Trachealsekret 353
 Tracheotomie 101
 Tramadol 185, 796
 Trandolapril 382
 Tranexamsäure 321, 797
 Transfusionsbesteck 237
 Transfusionsreaktion, urtikarielle 240
 Transfusionstherapie 232, 507
 – Durchführung 236
 – Komplikation 239
 Transfusionszwischenfall 271
 Transösophageale Echokardiografie 72
 Transplantatgefäß, Dopplersonografie 332
 Transport, innerklinisch 140
 Transsudat 443
 – Pleuraerguss 444
 Transthorakale Echokardiografie 71
 Tremor 23, 523, 687
 Triazolol 291
 Triazolopyrimidin 255
 Trigemini-Schmerzreiz-Reaktion 334
 Triggered activity 396
 Triglyzeride
 – langkettige (LCT) 245
 – mittelkettige (MCT) 245
 Trikuspidalinsuffizienz 225, 416
 Trilumenkatheter 312
 Triple-H-Therapie 556
 TRIS-Puffer 549, 798
 Trishydroxymethylamino-methan 549
 Trismus 660
 Trizepssehnenreflex 27
 Trometamol 798
 Tropisetron 304
 Troponin I 369
 Troponin T 369, 378
 TSH-Sekretion, Ausfall 461
 TTE = transthorakale Echokardiografie 71
 TU-Verschmelzungswelle 42
 Tubulusnekrose, akute 524
 Tubusdurchmesser 202
 Tubuskompensation, automatische 209
 Tumor, perisellärer 305
 Tumornephrektomie 323
 Tumorthrombus 323
 TUR = transurethrale Resektion 325
 TUR-Syndrom 325
- U**

 U-Welle 42, 471
 UA⁻ = unbekanntes Anionen 480
 Übelkeit 358
 Überanstrengungsschlag 626
 Überdruckbeatmung, intermittierende 215

Überwässerung

- Überwässerung 226
 - UHSK = ultrahochdosierte
 - Streptokinase-Kurzzeitlyse 414
 - UK* = unbekannte Kationen 480
 - Ulkus 355
 - Ulkusblutung 504
 - Ulkusprophylaxe 785
 - Ultrafiltration 261
 - langsame, kontinuierliche, isolierte 264
 - Ultrafiltrationskoeffizient 261
 - Ultraschalluntersuchung 127
 - Umintubation, nasotracheale 98
 - Umkehrisolation 677
 - Umschlagpunkt, oberer 38-39
 - Uncus-Herniation, transtentorielle 580
 - Unterbauchschmerz 502
 - Unterernährung 243
 - Untersuchung
 - neurologische 26
 - rektale 500
 - Unverträglichkeitsreaktion 627
 - Urämie 357
 - Urapidil 318, 412, 799
 - Urin
 - Alkalisieren 361
 - Alkalisierung 695
 - Urin-Katecholamine 458
 - Urinausscheidung 30
 - Urinleck 332
 - Urinosmolalität 470
 - Urinvolumen 357
 - Urografie 125
 - Urokinase 799
 - Lungenembolie 420
 - Lyse, lokale 427
 - Urologie 323
 - Urosepsis 325, 673
 - Ursodeoxycholsäure 520
 - Uterotonika 637
 - Uterus, Sonografie 129
- V**
-
- v-Welle 57, 61
 - Vagolyse 697, 725
 - Valaciclovir 292
 - Valganciclovir 293
 - Valproat 574
 - Valsartan 382
 - Vancomycin 277, 285, 667, 800
 - bei Clostridium difficile Infektion 670
 - Dosierung 280
 - Vasodilatation 347
 - pulmonale 345
 - Vasodilatator, arterieller 738
 - Vasokonstriktion 631
 - Kokain-Intoxikation 686
 - Vasokonstriktoren 535
 - Vasopressin 230
 - Vasospasmus 347, 553, 640
 - Therapie 556
 - Vasospasmusdiagnostik 115
 - VC-CMV = Volume Controlled Continuous Mandatory Ventilation 204
 - VC-IMV = Volume Controlled IMV 207
 - Vecuronium 195
 - Vena
 - cava 121, 128
 - femoralis 259
 - hepatica 330
 - jugularis 116
 - Vena cava inferior-Thrombose 413
 - Vena-basilica-Punktion 50, 52
 - Vena-cava-Filter 414, 420
 - Vena-cephalica-Punktion 50, 52
 - Vena-femoralis-Punktion 51, 56
 - Vena-jugularis-externa-Punktion 50, 52
 - Vena-jugularis-interna-Punktion 50, 53
 - ultraschallgesteuerte 54
 - Vena-subclavia-Punktion 50, 55
 - Venendruck, zentraler 49
 - echokardiographische Bestimmung 79
 - Venendruckkurve, zentrale 57
 - Venenthrombose, akute 412
 - Ventilation 201
 - Ventrikellaneurysma 388
 - Ventrikeldrainage, externe 556, 560
 - Ventrikeldrainage, externe 556, 560
 - Ventrikelt Katheter 111
 - Ventrikeleruptur 387-388
 - Ventrikelseptumdefekt 388
 - Ventrikelvergrößerung 121
 - Verapamil 381, 391, 800
 - Dosierung bei Leberschädigung 713
 - Tachykardie 403
 - Verätzung 615, 701
 - Verbrauchskoagulopathie 325, 361
 - Prophylaxe 684
 - Verbrennung 707
 - Verbrennungsausdehnung 613
 - Verbrennungsgrad 611
 - Verbrennungskrankheit
 - Atemwegssicherung 615
 - Beatmung 619
 - Infusionsbedarf 619
 - Versorgung, chirurgische 620
 - Verbrennungsödem 223, 614, 620
 - Verbrennungsunfall 447
 - Verhalten, ärztliches 143
 - Verlaufskontrolle, Scoring 135, 138
 - Verlaufsuntersuchung 28
 - Vernakalant 407
 - Vernichtungsschmerz 422
 - Verschlussdruck, pulmonal-kapillärer 59, 62
 - Verwirrtheit 469
 - akute 592
 - Hyperphosphatämie 477
 - Verwirrheitszustand, postoperativer 295
 - Vigilanzbeeinträchtigung 304
 - Vigilanzstörung 537
 - Virushepatitis 652
 - Viruslast 647
 - Virustatika 292
 - antiretrovirale Medikamente 649
 - Dosierung bei Niereninsuffizienz 709, 713
 - Vitalkapazität 201
 - Vitamin B₁ 596
 - Vitamin K 305
 - Vitamin-D-Hormon 473
 - Vitamin-K-Antagonisten 253
 - Vitamin-K-Mangel 234
 - Vitaminmangel 243
 - Vocal cord dysfunction 439
 - Volumen-Assist 209
 - Volumen
 - globalenddiastolisches (GEDV) 226
 - intravasikuläres 62
 - Volumenbedarf 602
 - Volumenersatztherapie 228
 - Volumenstatus 465, 512
 - Volumentherapie, Polytrauma 601
 - VOR = vestibulookulärer Reflex 27
 - Vorhof
 - rechter 61
 - Überlastung 35
 - Vorhofdruck
 - linker 62
 - rechtsatrialer 59
 - Vorhofflattern 407
 - AV-Überleitungsverhältnis 167
 - Kardioversion 167

- Vorhofflimmern 406
 – Antikoagulation 167
 – Kardioversion 167
 – Overpacing 312
 Vorhofrhythmus
 – basaler 36
 – linker 36
 Vorhofstimulation 312
 Vorhoftachykardie 405
 Vorhofvergrößerung 121
 Voriconazol 280, 291, 675-676, 801
 Vorlast
 – Einschätzung 226
 – linksventrikuläre 62
 Vorlastsenkung, linksventrikuläre 203
 Vorsorgevollmacht 145
 Vorwärtsversagen, kardiales 392
- W**

 Wadenschmerz 413
 Wall-Motion-Score-Index 77
 Wasserhaushalt 464
 Wasserintoxikation 462
 Wasserumsatz 464
 Wasting-Syndrom 647
 Waterhouse-Friderichsen-Syndrom 460
 Weaning 216, 607
 Wedge-Druck 59
- Weichteilinfektion 352
 – postoperative 674
 Wenckebach-Typ
 – AV-Block 398
 – SA-Block 397
 Wernicke-Enzephalopathie 574
 – Prophylaxe 596
 Westermarck-Zeichen 417
 Wiedererwärmung 632
 Wilson, Morbus 526, 531
 Wolff-Parkinson-White-Syndrom 37, 41, 403
 WPW-Syndrom 41, 403
 Wundinfektion, postoperative 674
 Würgridreflex 26
- X**

 Xipamid 536
 Xomolix 191, 304
- Z**

 Zentralisation 295, 393
 Zidovudin 649
 Zinkmangel 529
 Zirkulationsstillstand, zerebraler 335
 Zitrat 263
 Zofenopril 382
 Zuclopenthixol 593
- Zugang
 – arterieller 45
 – infraklavikulärer 55
 – zentralvenöser 49
 ZVD = zentraler Venendruck 49, 225
 – Änderung 63
 – echokardiographische Bestimmung 79
 – Erhöhung 59
 – Erniedrigung 59
 – Messung 56
 ZVK = zentralvenöser Katheter 49
 Zwangsbehandlung 149
 Zwangseinweisung 149
 Zwerchfell 119
 Zwerchfellhochstand 120-121, 365, 417
 Zwerchfellruptur 609
 Zwerchfelltiefstand 438
 Zyanidvergiftung 21, 616, 705, 769
 Zyanose 538
 – periphere 22
 – zentrale 22
 Zystektomie, radikale 324
 Zystikusverschluss 128
 Zytomegalie-Infektion 293
 – Prophylaxe 649
 – Reaktivierung 329
 Zytomegalievirus-Infektion 659
 Zytomegalievirus-Kolitis 498