

# Sachverzeichnis

- A**
- Abacavir 547, 584  
 Abatacept 186  
 ABC-Transporter 24  
 Ablation 100  
 Absence 421  
 Absorption 4  
 – bei Kindern 672  
 Acamprosat 512  
 Acarbose 273  
 ACE = Angiotensin-Konversionsenzym 35  
 Acebutolol 19  
 Aceclidin 658  
 ACE-Hemmer  
 – Angina pectoris, stabile 81  
 – Angiotensin-Konversionsenzym 35  
 – bei älteren Patienten 670  
 – Glomerulonephritis, sekundäre 144  
 – Glomerulosklerose, fokal segmentale 139  
 – Herzinsuffizienz 66, 68  
 – Herzkrankheit, koronare 81  
 – Hypertonie, arterielle 51, 57  
 – Hypertrophie, linksventrikuläre 57  
 – Hypokaliämie 158  
 – Kardioprotektion 57  
 – Kontraindikationen 58, 69  
 – Kreatininwert, maximaler 58  
 – Myokardinfarkt 84  
 – Nebenwirkungen 58, 69  
 – Nephropathie, diabetische 146  
 – nephritisches Syndrom 134  
 – Nierenfunktion 68  
 – Nierenversagen, chronisches 132  
 – Pankreatitis 224  
 – Schwangerschaft 680, 684  
 – Synergismen 56  
 – Teratogenität 678  
 Acetazolamid  
 – Alkalose, metabolische 169  
 – Azidose, respiratorische 168  
 – Paralyse, episodische 470  
 – Schlaf-Apnoe-Syndrom 168  
 Acetylcholin 262  
 Acetylcholinesterasehemmer  
 – Alzheimer-Demenz 452  
 – Demenz 447  
 – Demenz, vaskuläre 452  
 – Nebenwirkungen 448  
 – Zytopathie, mitochondriale 470  
 Acetylcystein 554  
 Acetylsalicylsäure  
 – Angina pectoris, instabile 82  
 – Angina pectoris, stabile 81  
 – Azidose 166  
 – Dosierung 432  
 – Interaktion mit Phenprocoumon 88  
 – Nebenwirkungen 87, 432  
 – pAVK 104  
 – Schlaganfall 457, 460  
 – Schlaganfall, Sekundärprävention 461, 464  
 – Schlaganfallprävention 458  
 – Schmerztherapie 431  
 – Schwangerschaft 682, 684  
 – Spannungskopfschmerz 439  
 – Thrombozytämie, essenzielle 392  
 – Vergiftung 169  
 – Vorhofflimmern 97  
 Achalasie 259  
 – Therapie 263  
 Aciclovir 545  
 – Enzephalitis 573  
 – Herpes zoster 577  
 – Herpesinfektionen 575  
 – HSV-Keratitis 648  
 – Neurodermitis 600  
 – Varizellen 576  
 – Wirkmechanismus 532  
 Acitretin 609  
 ACTH-Mangel 301  
 Activin 318  
 Acylaminopenicilline 535  
 Acylureidopenicilline 567  
 Adalimumab 189  
 – Arthritis, rheumatoide 185  
 – Nebenwirkungen 186  
 – Psoriasis 613  
 Adapalen 632  
 Adaptation, renale 129  
 Addison-Krise 313  
 Addison, Morbus 313  
 Additionsazidose 165  
 Adefovir 251, 546  
 Adenosin 99  
 Aderlass  
 – Hämochromatose 333  
 – Polycythaemia vera 392  
 ADH = antidiuretisches Hormon 149  
 ADH-Rezeptor-Antagonist 154  
 ADH-Sekretion, inadäquate 306  
 Adipositas 289  
 Adrenalin  
 – AV-Block 99  
 – Schock, kardiogener 85  
 – Status asthmaticus 121  
 Adrenostatika 314  
 Adrenozeptoren, Pharmakogenetik 36  
 Adriblastin 376  
 – ALL 400  
 – multiples Myelom 387  
 affektive Störungen 474  
 Affinität 18  
 Agomelatin 479  
 Agonist 19  
 Agoraphobie 499  
 AICD 100  
 AIDS, s. a. HIV-Infektion 583  
 AIH = Autoimmunhepatitis 234  
 Akathisie 490  
 Akkommodationsstörung 59  
 Akne 628  
 – Medikamente, Übersicht 631  
 – Therapie 630  
 Akromegalie 305  
 Akrophobie 504  
 Aktivität, intrinsische 19  
 Aktivkohle 22  
 – Wechselwirkungen 23  
 Akupunktur  
 – Neurodermitis 601  
 – Schmerztherapie 430  
 Albräume 525  
 Albumin-Infusionen 135  
 Aldosteronantagonisten  
 – Alkalose, metabolische 169  
 – Herzinsuffizienz 68  
 – Hypertonie, arterielle 51  
 Aldosteronmangel 169  
 Alemtuzumab 344, 347, 382  
 Alendronat 326  
 Alfacalcidol 326  
 Alfuzosin 174  
 Aliskiren 59  
 Alkalose  
 – Definition 164  
 – metabolische 167  
 – – Therapie 169  
 – respiratorische 165  
 – – Therapie 168  
 Alkoholabhängigkeit 509  
 Alkoholdelir 510  
 Alkoholentzugssyndrom 510  
 Alkoholismus, Herzrhythmusstörungen 90  
 Alkoholmissbrauch 509  
 Alkylanzien 357  
 – ALL 400  
 – Minimal-Change-Glomerulopathie 139  
 – Morbus Hodgkin 371  
 – Morbus Waldenström 380  
 – NHL 376, 379  
 ALL = Leukämie, akute lymphatische 398  
 Allergenkarenz 114



















- E**
- Ebastin 640  
Echinocandine **543**  
Econazol 581  
Eculizumab 342  
ED 50 20  
Efalizumab  
– PML 613  
– Psoriasis 613  
Efavirenz 547  
– HIV-Infektion 584  
Effekt  
– additiver 21  
– postantibiotischer 534  
Einschlusskörperchenmyositis 471  
Eintrittsinhibitoren 548  
Eisenmangel 333  
Eisenmangelanämie 332  
– Therapie 335  
Eisenpräparate, Kontraindikation 664  
Eisenstoffwechselstörungen 332  
– Therapie 333  
Eisensubstitution 335  
– Hämoglobinurie, paroxysmale nächtliche 343  
Eisenüberladung 332  
– Therapie 333  
Eiweißbindung, Beeinflussung 24  
Eiweißrestriktion  
– Nephropathie, diabetische 147  
– nephrotisches Syndrom 134  
– Niereninsuffizienz, chronische 132  
Elektrokrampftherapie  
– bipolare Störung 485  
– Depression 478  
Elektrolythaushalt, Störungen 148  
– Alkoholabhängigkeit 511  
Eletriptan 437  
Elidopril 456  
Elimination 9  
– Alterseinfluss 17  
– Ausscheidung = Exkretion 10  
– biliäre 11  
– Exkretion 10  
– hepatische  
– – bei älteren Patienten 666  
– – bei Kindern 672  
– Metabolismus 9  
– präsystemische 6  
– renale 10  
– – bei älteren Patienten 668  
– – bei Kindern 672  
– renale, Beeinflussung 27  
Eliminationsdiät, Neurodermitis 594  
Eliminationsfraktion, extrarenale 16  
Eliminationskinetik = Kinetik 13  
Eliminierung, metabolische Reaktionen 9  
Elliptozytose 340  
Eltrombopag 349  
Embolie, kardiale 454  
Embryonalperiode, Arzneimittelnebenwirkungen 679  
Emtricitabin **547**  
– Hepatitis 251  
– HIV 584  
Enalapril 68, 684  
Encephalomyelitis disseminata = multiple Sklerose 411  
Endokarditis  
– durch Candida-Spezies 581  
– infektiöse 570  
– – Therapie 571  
– Prophylaxe 571  
Endokrinium, Störungen 267  
Endophthalmitis 582  
Endotheliitis 648  
Endozytose 5  
Enfuvirtid 548, 584  
Enlimomab 456  
Enoxaparin 413  
Entacapon 405  
Entecavir 251  
Enteritis  
– bakterielle 568  
– – Therapie 568  
– Spondylarthropathie 190  
Enterokokkenlücke 536  
Enteropathie, glutensensitive = Zöliakie 221  
Entgiftung  
– Alkoholabhängigkeit 510  
– Medikamentenabhängigkeit 515  
Enthesitis 190  
Entspannungsverfahren  
– Angststörungen 497  
– Zwangsstörung 506  
Entwöhnungsbehandlung 511  
Entzugssyndrom 510, 515  
Enzephalitis 573  
Enzymaktivität 7  
Enzyme 358  
– ALL 400  
– Beeinflussung 20  
– Zytostatika 357  
Enzymhemmung 9  
Enzyminduktion 9  
Enzyminhibition = Enzymhemmung 9  
EORTC-Klassifikation 624  
Epilepsie 420  
– idiopathische 422  
– primäre, symptomatische 422  
– Provokationsfaktoren 423  
– Schwangerschaft 681, 685  
– sekundäre, symptomatische 422  
– symptomatische 421  
– Therapie 422  
– – allgemeine Prinzipien 423  
Epirubicin  
– Magenkarzinom 365  
– NHL 376  
– Pankreaskarzinom 367  
Eplerenon, Herzinsuffizienz 58  
EPO = Erythropoietin  
Eprosartan 684  
Epstein-Barr-Virus  
– Burkitt-Lymphom 374  
– Morbus Hodgkin 370  
Erbrechen, Schwangerschaft 681  
ERCP = Cholangiopankreaticografie, endoskopisch retrograde 228  
Ergotalkaloide 449  
Ergotamin 224  
– Migräne 436  
– Schwangerschaft 679  
– Teratogenität 678  
Erhaltungsdosis 15  
Erhaltungstherapie, ALL 399  
Erkrankungen  
– endokrine 267  
– metabolische 267  
– ophthalmologische 645  
Ertapenem 536  
– HWI 565  
Erythromycin **538**  
– Akne 631  
– Diphtherie 553  
– Gastroparese, diabetische 263  
– Konjunktivitis 647  
– Magenentleerungsstörungen 264  
– Motilitätsstörungen 263  
– Neurodermitis 597, 600  
Erythropoietin  
– Anämie, aplastische 346  
– Anämie, renale 133, 338  
– Hämoglobinurie, paroxysmale nächtliche 343  
– MDS 396  
– Nebenwirkungen 339  
– urämischer Pruritus 643  
Erythrozytentransfusion  
– Anämie  
– – aplastische 347  
– – autoimmunhämolytische 343  
– – hämolytische 339  
– Hämoglobinurie, paroxysmale nächtliche 343  
– Sichelzellanämie 342  
– Thalassämie 342  
ESA = Erythropoese-stimulierende Substanzen 338  
Escitalopram  
– Depression 478  
– Panikstörung 500  
Esomeprazol 206, 208  
ESPS-Studie 462  
Etanercept  
– Arthritis, rheumatoide 185  
– Psoriasis 613  
– Psoriasisarthritis 189  
Ethambutol  
– Mykobakterien 563  
– Nebenwirkungen 542  
– Tbc 542, 562  
Ethikkommission 45  
Ethinyloestradiol 322, 634  
Ethosuximid **427**  
– Epilepsie 424  
– Nebenwirkungen 426  
– Schwangerschaft 686  
Etidronat 326  
Etofibrat 297  
Etomidat 314  
Etoposid  
– ALL 400  
– AML 395  
– Bronchialkarzinom 363  
– Hodentumoren 367  
– Magenkarzinom 365  
– Morbus Hodgkin 371  
– NHL 376  
– Ovarialkarzinom 368  
Etoricoxib 180  
Etravirin 547  
Evidenzbildung 36







- Folgekrankheiten 51
- Herzrhythmusstörungen, ventrikuläre 100
- pulmonale, COPD 123
- Schwangerschaft 681
- Vorhofflimmern 89
- Hypertriglyzeridämie 293
- Diätempfehlungen 295
- Hyperurikämie
- Gicht 329
- Nierenversagen, chronisches 131
- Zytostatika 371
- Hyperventilation, Alkalose 165
- Hypnotika
- anticholinerges Syndrom 663
- Delir 521
- Nebenwirkungen 529
- Schlafstörungen 528
- Hypoandrognämie 322
- Hypocitraturie 171
- Hypodipsie, primäre 152
- Hypoglykämie
- nächtliche 279
- Therapie 282
- Hypogonadismus 322
- hypogonadotroper 302
- Hypokaliämie 155
- Diuretika 63
- Herzrhythmusstörungen 90
- Therapie 157
- Thiaziddiuretika 54
- Hypokalzämie 159
- bei Niereninsuffizienz 133
- Nierenversagen, chronisches 129
- Therapie 160
- Hypomagnesiämie 160
- Therapie 161
- Hyponatriämie
- Klinik 150
- Pathophysiologie 149
- Therapie 153
- Hypoöstrogenämie, Therapie 322
- Hypoparathyreoidismus 329
- Hypophosphatämie 160
- Therapie 161
- hypophysäre Störungen 299
- Therapie 301
- Hypophysenadenome 300
- Hypophysenvorderlappen-Insuffizienz 301
- Hyposensibilisierung 115
- Hyposomnie 524
- Hypothyreose 307
- Demenz 446
- hypophysär bedingte 302
- psychische Störungen 519
- Therapie 311
- Hypovolämie, Thiaziddiuretika 54
  
**I**  
- Ibandronat 326
- Ibuprofen
- Demenz 450
- Dosierung 432
- Gicht 330
- Nebenwirkungen 432
- Schmerztherapie 431
- Schwangerschaft 682
- Spannungskopfschmerz 439
- Idarubicin 376
- Idebenon 470
- Ifosamid
- ALL 400
- Bronchialkarzinom 363
- Harnblasenkarzinom 366
- Hodentumoren 367
- Morbus Hodgkin 371
- NHL 376
- Ovarialkarzinom 368
- IgA-Nephritis 137
- IgM-Paraproteinämie = Morbus Waldenström 379
- Imatinib
- CML 390
- Onkologie 358
- Imipenem **536**
- HWI 565
- Imipramin 408
- Angststörung 499
- Depression 478
- Panikstörung 500
- Schmerztherapie 434
- Schwangerschaft 687
- Spannungskopfschmerz 439
- Immunabsorption, Einschlusskörperchenmyositis 471
- Immundefekt-Krankheit, NHL 375
- Immunglobuline
- Anämie, aplastische 347
- Anämie, autoimmunhämolytische 344
- CLL 382
- Dermatomyositis 471
- Einschlusskörperchenmyositis 471
- Immunthrombozytopenie 349
- multiple Sklerose 415
- myasthene Krise 473
- Neurodermitis 601
- Polymyositis 471
- Immunhyperthyreose 308
- Immunmodulatoren
- Melanom, malignes 620
- Myelom, multiples 387
- NHL 379
- Prurigo 642
- Immunophiline 596
- Immunsuppressiva
- Anämie, aplastische 346
- Anämie, autoimmunhämolytische 344
- Autoimmunhepatitis 236
- Cholangitis, primär sklerosierende 257
- CLL-Folgeerkrankungen 382
- Darmerkrankungen, chronisch entzündliche 214
- Dermatomyositis 471
- Glomerulonephritis, sekundäre 143
- Immunthrombozytopenie 349
- Lebererkrankungen, cholestatische 257
- Lupus erythematodes 143
- multiple Sklerose 416
- Myasthenia gravis 473
- Nebenwirkungen 215
- Neurodermitis 596, 600
- Polymyositis 471
- Zirrhose, primär biliäre 257
- Zöliakie 222
- Immuntherapie
- Asthma bronchiale 115
- Onkologie 356, 358
- spezifische 594
- Immunthrombozytopenie 348
- medikamenteninduzierte 349
- Therapie 349
- Impetiginisation 597
- Impfung
- Bronchitis, chronische 555
- COPD 124
- Diphtherie 553
- Hepatitis B 249
- Sichelzellanämie 342
- Indapamid 55
- Index
- glykämischer 272
- therapeutischer 21
- Indinavir 547
- HIV-Infektion 584
- Indometacin
- Demenz 450
- Dosierung 432
- Gicht 330
- Hemikranie 441
- Kontraindikation 664
- Nebenwirkungen 432
- Schmerztherapie 431
- Schwangerschaft 682
- Induktionstherapie, ALL 399
- Infektionen 531
- Atem- und Luftwege 550
- kardiovaskuläre 570
- nephrotisches Syndrom 136
- Schwangerschaft 681
- Infliximab
- Arthritis, rheumatoide 185
- Darmerkrankungen, chronisch entzündliche 213
- Nebenwirkungen 185, 215
- Psoriasis 613
- Psoriasisarthritis 189
- Influenza 555
- Inhalation 115
- Inhibin 318
- Initialdosis 14
- Injektion
- intraarteriell 6
- intramuskuläre 6
- intravenös 5
- subkutane 6
- Inkompatibilität 28
- Inkontinenz 173
- multiple Sklerose 418
- Therapie 176
- Inkretinmimetika 275
- INR = international normalized ratio 108
- Inselzelltransplantation 281
- Instillationstherapie, Harnblasenkarzinom 367
- Insuffizienz, chronisch venöse 105
- Insulin 275
- Insulinanaloge 275
- Insulinpen 277
- Insulinpumpe 276
- Insulinresistenz 288
- Insulintherapie
- intensivierte 276



- Kreatininmonohydrate 471  
Kreislauf, enterohepatischer 11  
Krise  
– akinetische 408  
– hypertensive 60  
– myasthene 473  
– thyreotoxische 311  
Kryoglobulinämie 142  
– Therapie 145  
Kryokoagulation 442  
Kumarin-Derivate, s. Vitamin-K-Antagonisten 108  
Kumulation 15
- L**
- Lacosamid **428**  
– Epilepsie 425  
– Nebenwirkungen 426  
Lactulose 265, 408  
LADME-Prinzip 4  
Laktatazidose 166  
Lambert-Eaton-Syndrom 473  
Lamivudin **546, 547**  
– Hepatitis B 251  
– HIV-Infektion 584  
– Wirkmechanismus 532  
Lamotrigin **427**  
– bipolare Störung 486  
– Epilepsie 423, 425  
– Nebenwirkungen 426  
– Schwangerschaft 686  
Lanreotid 305  
Lansoprazol 206, 208  
Lanthanarbonat 161  
Lapatinib 363  
Laryngitis 552  
Laserkoagulation, Retinopathie 659  
L-Asparaginase 400  
Latanoprost 657  
L-Carnitin 470  
LD 50 20  
LDL-Apherese 298  
L-Dopa  
– Dystonien 405  
– Hyperkinesen 405  
– Nebenwirkungen 405  
– On-off-Phänomene 405  
– Parkinson 404  
Lebererkrankungen, cholestatische  
– Cholangitis, primär sklerosierende 255  
– supportive Therapie 257  
– Therapie von Komplikationen 257  
– Zirrhose, primär biliäre 255  
Leberfunktion, Einfluss auf Pharmakokinetik 16  
Lebermetabolismus 26  
Leber-Optikusatrophie 470  
Lebertransplantation 257  
– Autoimmunhepatitis 237  
– Hepatitis B 253  
– Lebererkrankungen, cholestatische 258  
Leberzirrhose  
– Hämochromatose 333  
– Hepatitis B, Therapie 251  
– Hepatitis C 240
- Leflunomid  
– Arthritis, rheumatoide 182  
– Kombinationstherapie 187, 190  
– Kontraindikationen 182  
– Nebenwirkungen 183  
– Pharmakokinetik 182  
– Psoriasis 609, 612  
– Psoriasisarthritis 189  
– Schwangerschaft 679  
– Teratogenität 678  
Lenalidomid  
– AML 396  
– CLL 382  
– multiples Myelom 387  
– NHL 379  
Lepirudin 352  
Leukämie  
– akute lymphatische 398  
– akute myeloische 394  
– chronisch lymphatische 381  
– chronisch myeloische 390  
Leukocyanidin 598  
Leukotrien-Antagonisten, Neurodermitis 601  
Leukotrien-Modulatoren, Asthma bronchiale 119  
Leuprorelin 369  
Levamisol 620  
Levetiracetam 423, 686  
– Epilepsie 424  
– Nebenwirkungen 426  
Levo-Alpha-Acetylmethadol 517  
Levobunolol 656  
Levocabastin 643  
Levocetirizin, s. a. Cetirizin 640  
Levofloxacin **541**  
– Bronchitis, chronische 554  
– HWI 565  
– Konjunktivitis 647  
– Pneumonie 557  
– Pyelonephritis 566  
– Sepsis 579  
Levomopromazin  
– Schizophrenie 490  
– Schmerztherapie 434  
– Schwangerschaft 688  
Levopromazin, Pankreatitis 227  
Levothyroxin  
– Hypothyreose 311  
– Strumatherapie 312  
Lewy-Body-Demenz 445  
Lexipafant 225  
LH = luteinisierendes Hormon 299, 317  
Liberation 4  
Lichttherapie  
– Depression 477  
– Prurigo 639  
– Psoriasis 606  
Lidocain  
– Herzrhythmusstörungen, ventrikuläre 100  
– Nebenwirkungen 100  
– Prurigo 640  
– urämischer Pruritus 643  
Lincosamide 539  
Linezolid 542  
Linksherzhypertrophie 57  
Linolensäure 598
- Linolsäure 598  
Lipidmypothen 469  
Lipodystrophie, intestinale = Morbus Whipple 220  
Lipopeptide 537  
Lipoproteinstoffwechsel 293  
Liquordrainage 467  
Liquoruntersuchung 572  
Lisinopril 58, 684  
Lisurid  
– Morbus Parkinson 405  
– Prolaktinom 303  
Lithium  
– Ausscheidung, Beeinflussung durch Diuretika 63  
– bipolare Störung 485  
– Carbonat, Hyperthyreose 310  
– Clusterkopfschmerz 440  
– Dosisanpassung bei Niereninsuffizienz 16  
– Drug Monitoring 18  
– Intoxikation 483  
– Manie 482  
– Schwangerschaft 679, 687  
– SIADH 154  
– Teratogenität 678  
Lithotrypsie 231  
Lokalanästhetika, Prurigo 640  
Loperamid  
– Diarrhoe 265  
– Enteritis 568  
– irritables Kolon 265  
– Motilitätsstörungen 263  
– Zytostatikanebenwirkungen 364  
Lopinavir 547  
Loprazolam 528  
Loracarbef 536  
Loratadin  
– Neurodermitis 599  
– Prurigo 640  
– urämischer Pruritus 643  
Lorazepam  
– Kontraindikation 664  
– Panikstörung 501  
– Phobie 505  
Lormetazepam 409  
– Schlafstörungen 528  
Lornoxicam 682  
Losartan, Schwangerschaft 684  
Löslichkeit, physikalische 8  
Lovastatin 295  
L-Tryptophan 529  
Lubeluzol 456  
Lubiproston 263  
Lucentis® 651  
Lumefantrin 587  
Lungenembolie  
– Pharmakotherapie 111  
– Therapie 107  
– Therapieempfehlungen 111  
Lungenerkrankung, chronisch obstruktive 122  
– Betarezeptorenblocker 57  
– Pathophysiologie 122  
– Prognose 123  
– Therapie 123  
– Therapieempfehlungen 126  
Lupus erythematoses 192  
– kutaner 192



- Metidenhydrinat 122  
Metipranolol 656  
Metoclopramid  
– Magenentleerungsstörungen 264  
– Migräne 436  
– Motilitätsstörungen 263  
– Nebenwirkungen bei älteren Patienten 662  
– Wechselwirkungen 23  
Metoprolol  
– Angina pectoris 80  
– Herzinsuffizienz 69  
– Migräne 437  
Metronidazol **542**  
– AML 396  
– Darmdekontamination, partielle 396  
– Gallenwegsinfektionen 567  
– Helicobacter pylori 206  
– Pouchitis 219  
– Schwangerschaft 681  
– Urethritis 563  
Metyrapon 314  
Mexiletin 100  
Mexilitil 470  
Mezlocillin **535**  
– Endokarditis 571  
– Gallenwegsinfektionen 567  
mGlu-Rezeptoragonisten 456  
MGUS = Gammopathie, monoklonale  
unbekannter Signifikanz 386  
MHK = Hemmkonzentration, minimale  
533  
Mianserin 479  
Micafungin 543  
Midodrin 408  
– Stressinkontinenz 176  
Miglitil 273  
Migräne 435  
– Prophylaxe 437  
– – Übersicht 438  
– Therapie 436  
– – Übersicht 437  
Mikroalbuminurie 142  
Mikroangiopathie  
– diabetische 284  
– Glomerulonephritis 145  
– Glomerulopathie, sekundäre 141  
– Schlaganfall 454  
Milchsäure 598  
Milnacipran 201  
Milzbestrahlung 393  
Minimal-Change-Glomerulopathie 137,  
139  
Minirin 353  
Minocyclin 540  
– Akne 633  
Minoxidil  
– Hypertonie, arterielle 60  
– Nebenwirkungen 60  
– Nephropathie, diabetische 146  
Minozyklin, Schwangerschaft 680  
Mirtazapin  
– Demenz 447, 450  
– Depression 479  
– Panikstörung 501  
– Prurigo 641  
Mischinsulin 275  
Misoprostol  
– Gastroprotektion 208  
– Schwangerschaft 679  
– Teratogenität 679  
Mistelextrakte 620  
Mitomycin C  
– Magenkarzinom 365  
– Mammakarzinom 362  
Mitotane 314  
Mitoxantron  
– multiple Sklerose 414, 416  
– NHL 376  
Mittelwert 40  
Moclobemid  
– Demenz 451  
– Depression 479  
– Panikstörung 500  
– Phobie 504  
Modafinil 417, 470  
Monoaminoxidase-B-Hemmer, s. a.  
MAO-Hemmer 407  
Monoaminoxidase-Hemmer, s. a. MAO-  
Hemmer 479  
Monobactam **536**  
– Wirkmechanismus 532  
Montelukast  
– Asthma bronchiale 119  
– Schwangerschaft 683  
Moodstabilizer 483  
Morphin 433  
Motilitätsstörungen  
– des Dickdarms 260  
– des Dünndarms 260  
– – Therapie 265  
– des Ösophagus 259  
– intestinale 259  
– pharmakologische Ansatzpunkte 262  
– Therapie 263  
Motretinid 632  
Movicol 408  
Moxifloxacin **541**  
– Bronchitis, chronische 554  
– Mykobakteriosen 563  
– Pneumonie 557  
Moxonidin 60  
MRSA = Staphylococcus aureus, Methi-  
cillin-resistenter 533  
MS = multiple Sklerose 411  
MTX = Methotrexat  
multi-drug-resistance-Gen 24  
Multidrug-Resistenz 7  
multiple Sklerose 411  
– assoziierte Beschwerden 416  
– Therapie 413  
multiples Myelom 386  
– Komplikationen 388  
– – Therapie 388  
– Therapie 387  
Mundsoor 581  
Mundtrockenheit 59  
Muskeldystrophie 469  
Muskelerkrankungen 468  
Muskelrelaxanzien  
– anticholinerges Syndrom 663  
– Blasenentleerungsstörungen 419  
Mutterkornalkaloide 436  
Myasthenia gravis 471  
– myasthene Krise 473  
– Therapie 473  
Mycophenolatmofetil  
– Anämie, autoimmunhämolytische 344  
– Autoimmunhepatitis 236  
– Churg-Strauss-Syndrom 145  
– CLL-Folgeerkrankungen 382  
– Dermatomyositis 471  
– Glomerulonephritis, sekundäre 144  
– Immunthrombozytopenie 349  
– Lupus erythematodes 144  
– Myasthenia gravis 473  
– Neurodermitis 601  
– Polymyositis 471  
– Schwangerschaft 679  
– Teratogenität 679  
Mycosis fungoides 623  
Mydriatika  
– anticholinerges Syndrom 663  
– Iridozyklitis 649  
– Iritis 649  
myeloablative Therapie 383  
myelodysplastische Syndrome 389  
myeloproliferative Erkrankungen, chro-  
nische 389  
Myelose, funikuläre 337  
Myelosuppression 371  
Mykose 580  
– Schwangerschaft 681  
Mylepsinum 407  
Myoadenylat-Desaminase-Mangel  
470  
Myokardinfarkt 75  
– Bypasschirurgie 79  
– Herzrhythmusstörungen, ventrikuläre  
100  
– Herztransplantation 79  
– kardiogener Schock 84  
– Koronarintervention 79  
– Therapie 77, 82  
Myopathie 468  
– endokrine 470  
– hereditäre 469  
– inflammatorische 471  
– metabolische 469  
– myotone 470  
– sekundäre 469  
Myotonie 470  
– fluktuierende 470  
– kongenitale 470  
Myxödem 311  
  
**N**  
Nachtkerzensamenöl 598  
Naftidrofuryl 104  
Nalmefen 643  
Naloxon  
– Cholestase 257  
– Opiatintoxikation 516  
– Pruritus 641  
– Schmerztherapie 433  
– Ultrakurzzeitentgiftung 517  
Naltrexon  
– Alkoholabhängigkeit 512  
– Cholestase 257  
– Opiatabhängigkeit 518  
– Pruritus 641  
– Pruritus bei Cholestase 643  
– Ultrakurzzeitentgiftung 517  
– urämischer Pruritus 643  
Nandrolon-Decanoat 326







- Pollenallergie 122  
Polyangiitis, mikroskopische 196  
– Glomerulonephritis 142  
Polyarteriitis  
– Glomerulonephritis, Therapie 144  
– nodosa 196  
– – Glomerulonephritis 142  
Polychemotherapie 370  
Polycythaemia vera 391  
Polyethylenglykol 265  
Polymorphismen 30  
Polymyositis 471  
Polymyxin  
– Konjunktivitis 647  
– Wirkmechanismus 532  
Polysomnographie 524  
Polytherapie 664  
Polyvidon-Jod 640  
Ponticelli-Schema 139  
Posaconazol 543, 560  
Postinfarktprophylaxe 84  
Pouch, ileo-analer 213  
Pouchitis 219  
Povidon-Jod 597  
PPIs = Protonenpumpeninhibitoren 205  
Präexzitationssyndrome 98  
Pramipexol 201, 405  
Pränataldiagnostik 678  
Pränataltoxikologie 675  
Pravastatin 295  
Prazosin  
– Blasenentleerungsstörungen 419  
– Schwangerschaft 683  
Prednisolon, s. a. Corticosteroide  
– Glomerulonephritis, rapid progressive 138  
– Non-Hodgkin-Lymphome 376  
Prednison, s. a. Corticosteroide  
– ALL 399  
– Cluster-Kopfschmerz 440  
– Glomerulonephritis, sekundäre 144  
– multiples Myelom 387  
Pregabalin 201  
– Epilepsie 424  
– Nebenwirkungen 426  
– Schmerztherapie 434  
– Schwangerschaft 686  
Pregnenolon 318  
Prilocain 640  
Primaquin **548**  
– Malaria 587  
Primärreaktion 18  
Primidon **427**  
– Epilepsie 425  
– Nebenwirkungen 426  
Prinzip, LADME 4  
Prinzmetal-Angina 80  
proarrhythmische Effekte  
– Amiodaron 97  
– Klasse-I-Antiarhythmika 94  
Probenecid  
– Elimination 11  
– Gicht 331  
– Wechselwirkung 27  
Probiotika, Pouchitis 219  
Procain 227  
Procabacin 371  
Prochlorperazin 265  
Prodrug 7  
Progesterone 302, **319**  
– Hypoöstrogenämie 322  
– Physiologie 318  
Progesteron 318  
Progesterondermatitis 643  
Proguanil **548**  
– Malaria 587  
Prokinetika  
– Wechselwirkungen 23  
– Wirkmechanismus 262  
Proktokolektomie 213  
Prolaktin 299  
Prolaktinom 303  
Prolymphozyten-Leukämie 384  
Promazin 688  
Promethazin 490  
– Kontraindikation 664  
– Prurigo 640  
– Schlafstörungen 529  
– Schwangerschaft 688  
Promyelozytenleukämie, akute 395  
Propafenon 94  
Propentofyllin 456  
Propicillin 535  
Propiverin 176  
Propranolol  
– Hyperthyreose 310  
– Migräne 437  
Propylthiouracil 308  
Prostaglandin-Analoga  
– Nebenwirkungen 104  
– Offenwinkelglaukom 657  
– pAVK 104  
Prostaglandin-Derivate, Gastroprotektion 208  
Prostaglandinsynthesehemmer, s. a. Antirheumatika, nichtsteroidale  
– nephrotisches Syndrom 134  
Prostatahyperplasie  
– Alpha-Blocker 59  
– benigne 173  
Prostatakarzinom 369  
Prostigmin 473  
Protamin 108  
Proteaseinhibitoren **547**  
– HIV-Infektion 584  
Proteinbindung 8  
– bei älteren Patienten 666  
– in der Schwangerschaft 676  
Protein C, aktiviertes  
– Gerinnung, disseminierte intravasale 355  
– Sepsis 580  
– Schock, hyperdynamer 86  
Proteinurie  
– nephrotisches Syndrom 134  
– Nierenversagen, chronisches 131  
Prothipendyl 529  
Prothrombinaktivatoren 354  
Protionamid 562  
Protonenpumpeninhibitoren  
– Helicobacter pylori 205  
– Interaktion mit Clopidogrel 22  
– Säurehemmung 207  
Protozoeninfektionen 585  
Prüfung, klinische 45  
Prurigo 636  
– bei Cholestase 643  
– gestationis 643  
– Therapie 639  
– urämische 642  
Pruritus  
– bei cholestatischer Lebererkrankung 257  
– Mediatoren 638  
– nach HAES-Infusion 641  
PSC = Cholangitis, primär sklerosierende 255  
Pseudohyponatriämie 150  
Pseudolithiasis 536  
Psoriasis 603  
– Therapie 606  
Psoriasis-Arthritis 189  
psychiatrische Erkrankungen 474  
psychische Störung  
– akute organische, s. a. Delir 519  
– chronische organische 521  
– organische 519  
Psychoedukation 489  
Psychopharmaka  
– bei älteren Patienten 669  
– Schwangerschaft 686  
Psychose 474  
– Demenz 451  
– Morbus Parkinson 408  
– Schwangerschaft 687  
Psychotherapie  
– Agoraphobie 500  
– Alkoholabhängigkeit 510  
– Angststörung 498  
– bipolare Störung 485  
– Depression 478  
– Neurodermitis 594  
– Panikstörung 500  
PTH = Parathormon 326  
Pubertas tarda 322  
Punktion, stereotaktische 467  
pure red cell aplasia 347  
Purpura  
– Schönlein-Henoch 196  
– – Glomerulonephritis 142, 145  
– thrombotisch-thrombozytopenische 341, 344  
– – Glomerulonephritis 142, 145  
PUVA = Photochemotherapie 594  
Pyelonephritis 565  
Pyrazinamid  
– Nebenwirkungen 542  
– Tbc 542, 561  
Pyrazolonverbindungen, Schwangerschaft 682  
Pyridostigmin 473  
Pyridoxin 172  
Pyrimethamin 549  
– Malaria 549  
– Schwangerschaft 680  
– Toxoplasmose 588  
Pyruvatkinase-Mangel 340

**Q**

- Quetiapin 490  
– bipolare Störung 485  
– Manie 482  
– Nebenwirkungen 491  
– Psychose, Dopa-induzierte 409  
– Schizophrenie 491  
– Schwangerschaft 688













- Zyklitis 649
- Zyklothymie 484
- Zystitis 564
  - Cyclophosphamid 372
- Zytokine
  - Onkologie 358
  - Übersicht 358
- Zytomegalie-Infektion 583
- Zytopathien, mitochondriale 469
- Zytostatika 356
  - ALL 399
  - Autoimmunhepatitis 236
  - Bronchialkarzinom 363
  - CLL 382
- Dosisbereiche 359
- Hämolysen 341
- Harnblasenkarzinom 366
- Hodenkarzinom 367
- Hyperurikämie 371
- Klassen 357
- kolorektales Karzinom 364
  - Nebenwirkungen 364
- Kopf-Hals-Karzinome 365
- Magenkarzinom 365
- Mammakarzinom 362
- Melanom, malignes 620
- Morbus Hodgkin 370
- multiple Sklerose 415
- multiples Myelom 387
- Myelosuppression 371
- Nebenwirkungen 357, 371
- Neurotoxizität 357
- NHL 376, 379
- Osteomyelofibrose 393
- Ovarialkarzinom 368
- Pankreaskarzinom 367
- Polyzytämia vera 392
- Prostatakarzinom 369
- Schwangerschaft 679
- Übersicht 357
- Vaskulitis 197