

## Sachverzeichnis

- A**  
 .....  
 A-Peptide 512–513  
 A-Welle 59  
 A. basilaris  
 – CTA 105  
 – Stenose 131  
 – Thrombose 359  
 A. carotis communis  
 – Anatomie 123  
 – CTA 105  
 – Stenose/Verschluss 129  
 A. carotis externa  
 – CTA 105  
 – Neurosonografie 125  
 – Stenose/Verschluss 129  
 A. carotis interna  
 – CTA 105  
 – Desobliteration 352  
 – DSA 113–114  
 – Neurosonografie 125  
 – Stenose/Verschluss 129  
 – – Stenosegraduierung 126, 353  
 A. radicales 651  
 A. spinalis anterior 651  
 A. spinalis posterior 651  
 A. subclavia  
 – Stenose 130  
 – Subclavian-Steal-Phänomen 130  
 A. sulcocommissuralis 652  
 A. vertebralis  
 – Anatomie 123  
 – DSA 114  
 – Stenose 130  
 Aa. lenticulostratae 379  
 Aa. thalamoperforantes 379  
 Abacavir 479  
 Abduzensparese 676  
 Abetalipoproteinämie 544, 739  
 Abflachung, fokale (EEG) 77  
 Ablatio retinae 244  
 Ableitung (EEG)  
 – bipolare 74  
 – Quellen- 74  
 Absence 603  
 Absetzversuch, Antiepileptika 617  
 Abszess, spinaler 661  
 Acamprosat 144  
 Accessoriusläsion 685  
 Acetylcholin-Rezeptor-Antikörper 750  
 Acetylcholinesterasehemmer, zentral wirksame 514  
 Acetylsalicylsäure 151, 351  
 Achillessehnen-Reflex=ASR 27  
 AChR-AK 750  
 ACM=Arnold-Chiari-Missbildung 328  
 Acrodermatitis chronica atrophicans 455  
 ACTH=adrenocortikotropes Hormon 617  
 Adam-Stokes-Anfall 638  
 Adäquanztheorie 196  
 ADCA=autosomal dominante zerebelläre Ataxien 541  
 Adduktoren-Reflex=ADR 27  
 ADEM 507  
 Adenom, Hypophyse 413  
 Adenoma sebaceum 333  
 Adepend 145  
 ADH-Freisetzung, inadäquate 810  
 Adhalin 766  
 Adie-Syndrom 255  
 Adjuvantien (Schmerztherapie) 157  
 Adrenalin 806  
 Adrenoleukodystrophie 521  
 Adson-Manöver 691  
 Adumbran 143  
 AE, s. Antiepileptika 612  
 AEP=akustisch evozierte Potenziale 88  
 Affektive Störungen 148  
 Affektkrämpfe 611  
 Affolter Konzept 183  
 Ageusie 666  
 Agnosie 235  
 Agomelatin 139  
 Agrafie 235  
 Agrammatismus 233  
 Ahornsirupkrankheit 524  
 AIDP 731  
 AIDS 476  
 AIDS-Demenz-Komplex 477  
 AION=anteriore ischämische Optikusneuropathie 669  
 Akanthozytose 584  
 Akathisie 142  
 Akinetische Krise 565  
 Akinetischer Mutismus 796  
 Akineton 146, 571  
 Aktinomykose 464  
 Aktionstremor 273  
 Akupunktmassage 185  
 Akupunktur 158  
 – Rückenschmerzen 703  
 Akustikusneurinom 417  
 – AEP-Befund 90  
 akute unilaterale Vestibulopathie=AUV 319  
 Albendazol 484  
 Albumin, Liquor 48  
 Albumin-Quotient 88  
 Aldosereduktase-Hemmer 731  
 Alemtuzumab 500  
 Alexan 420  
 Alexie 235  
 Alfunar 284  
 Alfuzosin 284  
 Algesie 31  
 Aliasing-Effekt 121  
 Alien-limb-Gefühl 573  
 Alizaprid 405  
 Alkoholismus  
 – Amblyopie 534  
 – Delir 815  
 – Demenz 511  
 – Entzugsanfälle 608  
 – Kleinhirndegeneration 534  
 – Myopathie 534  
 – Polyneuropathie 739  
 – Therapie 144  
 Allegro 303  
 Allen-Test 799  
 Allgemeinveränderung (EEG) 77  
 Allodynie 34, 160  
 Almotgran 303  
 Almotriptan 303  
 Alna 284  
 Alphaverminderung (EEG) 77  
 Alpträume 645  
 ALS, s. Amyotrophe Lateralsklerose 547  
 Alternativpsychose 631  
 Alzheimer, Morbus 512, 559  
 AMAN=akute motorische axonale Neuropathie 733  
 Amantadin 571  
 Amaurosis fugax 243, 668  
 Ambemoniumchlorid 751  
 Ambisome 480  
 Amblyopie, VEP-Befund 88  
 Amfetaminil 641  
 4-Aminopyridin, bei MS 494  
 Aminosäurestoffwechselstörungen 524  
 Amisulprid 141  
 Amitriptylin 139  
 Ammoniak 278, 519, 815  
 – hepatische Enzephalopathie 525  
 – Muskel-Belastungstest 53, 776, 778  
 Ammonium-tetrathiomolybdat 580

## Amnesie

- Amnesie 235  
 – transiente globale= TGA 236
- Amnestische Episode 236
- Amnestisches Syndrom, organisches 509
- Amöbiasis 483
- Amphiphysin-Ak 422
- Amphotericin B 480
- AMSAN 733
- Amyloid 378
- Amyloid-Prekursor-Protein 512
- Amyloidangiopathie 378–379
- Amyloidose 738, 740
- Amyloidpeptide 510
- Amyotrophe Lateralsklerose=ALS 547  
 – Anamnese 548  
 – Diagnostik 549  
 – MEP-Befund 95
- Amyotrophie  
 – diabetische 730  
 – neuralgische Schulter- 690  
 – syphilitische 458
- Anaesthesia dolorosa 226, 471
- Anafranil 139
- Analgetika  
 – Adjuvantien 157  
 – Nichtopioidanalgetika 151  
 – Opiate 152
- Analgesiedierung 804
- Analphalipoproteinämie 739
- Analreflex 30
- Anamnese 17  
 – bei Bewusstseins-trübung 790
- Anästhesie 225
- Andersen-Erkrankung 775
- Aneurysma 373, 387  
 – Blutung 384  
 – interventionelle Radiologie 117  
 – paralytisches 672
- Anexate 149
- Anfälle  
 – Absence 603  
 – allgemeine Therapie 611  
 – atonisch 602  
 – bei Alkoholentzug 608  
 – bei Epklampsie 608  
 – Differenzialdiagnose 279, 610  
 – einfach partiell 598  
 – epileptisch 594  
 – Fieberkrämpfe 608  
 – fokal 279, 594, 598  
 – – bewusst erlebt 598  
 – – mit motorischem Beginn 598  
 – – mit nicht motorischem Beginn 599  
 – – nicht bewusst erlebt 598  
 – fokal zu bilateral tonisch-klonisch 279, 600, 604  
 – generalisiert 279, 601  
 – – motorisch 602  
 – – nichtmotorisch 603  
 – Grand-mal-Status 605  
 – klonisch 602  
 – komplex partiell 598  
 – myoklonisch 602  
 – myoklonisch-astatische 607  
 – nicht-epileptisch 636  
 – primär generalisiert 595  
 – psychogen 641  
 – sekundär generalisiert 600  
 – Serie tonisch-klonischer 604  
 – Status epilepticus 605  
 – tonisch 602
- Angiitis, isolierte 364
- Angio-Mode 122
- Angiografie 111  
 – CT-Angiografie 104  
 – Kernspinaangiografie 109
- Angiom  
 – arteriovenöses 369  
 – Blutung 379  
 – venöses 372
- Angiomatose, enzephalofaziale 335
- Angiopathie, kongophile 381
- Angioplastie 116  
 – A. carotis interna 352
- Angststörung, generalisierte 148
- Anisokorie 255
- Anknüpfungstatsachen 195
- Anlagestörungen 328
- ANNA=Anti-neuronal-nukleäre Antikörper 425
- Anoctamin 5766
- Anomalie, venöse 372
- Anosmie 263, 666
- Anosodiaphorie 235
- Anosognosie 235
- Antabus 145
- Antabus-Alkoholreaktion 145
- Antelepsin 619
- Anti-Amphiphysin 425
- anti-CD52 500
- Anti-Craving 146
- Anti-CV-2 425
- Anti-Decorin-Myopathie 421
- Anti-Hu 425
- Anti-Ma 425
- Anti-MAG-AK 734
- Anti-Ri 425
- Anti-SOX1-Ak 425
- Anti-Tr 425
- Anti-VGCC 425
- Anti-Yo 425
- Anti-Zic4-Ak 425
- Anticholinerges Syndrom, zentrales 813
- Anticholinergika 146, 571
- Anticholinum 149, 813
- Antidementiva 143
- Antidepressiva 137  
 – Melatonin-Agonist 139  
 – selektiver Noradrenalin- u. Dopamin-Wiederaufnahmehemmer 138  
 – selektiver Serotonin-Antagonist 139  
 – tetrazyklische 139  
 – trizyklische 139
- Antidisialosyl-Ak 738
- Antiepileptika=AE 612  
 – Absetzversuch 617  
 – Übersicht 617  
 – zur Schmerztherapie 158
- Antihistaminika 143
- Antihypertensive Therapie 351
- Antikardiolipin-AK 376
- Antikoagulation  
 – Indikationen 348  
 – orale 179  
 – Überdosierung 178
- Antikonvulsiva, s. Antiepileptika 612
- Antimanika 139
- Antimykotika 480
- Antiphospholipid-Antikörper-Syndrom 376
- Antipsychotika 140
- Antipyretika 151
- Antiretrovirale Medikamente 478
- Antispastika 170
- Anton-Syndrom 670
- Antrieb 37
- Anxiolytika 142
- APA=Anti-Purkinjezell-Antikörper 425
- Apallisches Syndrom 796
- Aphasie 230  
 – amnestische 231  
 – gemischte transkortikale 232  
 – globale 231  
 – Leitungs- 232  
 – motorische (Broca) 231  
 – sensorische (Wernicke) 231  
 – transkortikal-motorische 232  
 – transkortikal-sensorische 232
- Apixaban 177
- Apnoe-Test 191
- Apo-E4-Gen 512

- APO-go 568  
 ApoE-Typisierung 513  
 Apolipoprotein E 512  
 Apomorphin 568  
 Apomorphin-Test 558  
 Aponal 139  
 Apoplex 340  
 Apraxie 234  
 – bukkofaziale 262  
 – Gang- 272  
 – ideatorische 234  
 – ideomotorische 234  
 – konstruktive 234  
 – Lidheber 589  
 Arachnoidalzysten 328, 330  
 Arachnoiditis 662  
 Arachnopathie 662  
 Aran-Duchenne, spinale  
 Muskelatrophie 554  
 Arbeitsunfähigkeit  
 – gesetzliche KV 212  
 – private KV 212  
 Arbeitsunfall 198  
 Argatroban 176  
 Argyll-Robertson-Pupille 256  
 Aricept 143  
 Armplexusläsionen 689  
 Armplexusneuritis 690  
 Armschmerzen 290  
 Armvorhalteversuch=AVV 23  
 Arnold-Chiari-Miss-  
 bildung 328  
 Arousal 642  
 Artane 571, 588  
 Artefakte (EEG) 79  
 Arterenol 807  
 Arteria-radicularis-magna-  
 Syndrom 652  
 Arteria-spinalis-anterior-  
 Syndrom 652  
 Arteria-spinalis-posterior-  
 Syndrom 652  
 Arterielle Punktion 799  
 Arteriitis temporalis 365, 367  
 Arteriovenöse Malforma-  
 tionen=AVM 369  
 – ICB 378  
 – interventionelle Radio-  
 logie 118  
 – SAB 384  
 – spinale 653  
 Arthropathie, neurogene 239  
 Arylsulfatase-A 520  
 Arzthaftpflicht 215  
 AscoTop 302  
 Aspergillose 481  
 ASS 351  
 Astereognosie 227  
 Asterixis 273, 525  
 Ästhesie 31  
 Astrozytom  
 – anaplastisches 407  
 – differenziertes 406  
 – pilozytisches 406  
 asymptomatische Karotis-  
 stenose 352  
 AT=Augentropfen 255  
 Ataxia teleangiectasia 335,  
 545  
 Ataxie  
 – autosomal-dominante zere-  
 belläre 541, 560  
 – autosomal-rezessive zere-  
 belläre 544  
 – episodische 543, 546  
 – Friedreich 544  
 – idiopathische 546  
 – progrediente 539  
 – sensible 271  
 – sporadische 546  
 – Training 183  
 – zerebelläre 271  
 Atazanavir 479  
 Atemstörungen,  
 Ursachen 790  
 Atemtraining 184  
 Athetose 591  
 Atlasassimilation 331  
 Atomexetin 144  
 Atosil 143  
 Atrophie  
 – Dentatorubro-Pallido-  
 luisiane 543  
 – progressive fokale 511  
 – spinozerebelläre=SCA 538,  
 541  
 Atypischer Gesichtsch-  
 merz 311  
 AU=Arbeitsunfähigkeit 212  
 AUB=Allgemeine Unfall-  
 versicherungs-Bedin-  
 gungen 204  
 Aubagio 497  
 Audiometrie, objektive 90  
 Aufmerksamkeitsbelastungs-  
 test d2 38  
 Aufwach-Grand-mal 603  
 Augenbewegungen (EEG) 79  
 Augenhintergrund 18  
 Aura  
 – bei Migräne 300  
 – epileptische 595  
 Aura, epileptische 242  
 Aurorix 138  
 Ausgleichsrente 207  
 Ausheilungsergebnis 200  
 Auslassungen 234  
 AUSTIN-Schema 165  
 Autoantikörper, bei Paraneo-  
 plasien 425  
 Automatismen 31  
 – spinale 237  
 Autonome Störungen  
 – akute Pandys-  
 autonomie 733  
 – persistierende Brady-  
 kardie 733  
 Autonomes Nervensystem  
 – Anamnese 36  
 – Störungen 281  
 – Untersuchungs-  
 methoden 99  
 AV-Angiom 369  
 AV-Fistel  
 – durale 372, 653  
 – interventionelle Radio-  
 logie 118  
 – Sonografie-Befund 130  
 – spinale 653  
 – zerebrale 372  
 Avanafil 286  
 AVM, s. arteriovenöse Malfor-  
 mation 118  
 Avonex 496  
 AVV=Armvorhalteversuch 23  
 Axillarisläsion 714  
 Axonotmesis 710  
 Axonreflex 59  
 Axonschaden, diffuser 427  
 Axura 171  
 Azafalk 163  
 Azathioprin 163  
 – bei Myasthenia gravis 752  
 Azetazolamid 338, 788  
 Azilect 570
- B**  
 .....  
 B-Zell-Lymphom 416  
 Babesiose 457  
 Babinski-Zeichen 30  
 Baclofen 170  
 – bei MS 494  
 Bagateltrauma 200  
 Bahnung 28  
 Ballismus 591  
 Ballonkompression 310  
 Balos konzentrische Skle-  
 rose 508  
 Bandscheibenerkran-  
 kungen 695  
 Bandscheibenvorfall 698  
 – MEP-Befund 95  
 Bannwarth-Syndrom 454  
 Bárány-Zeigerversuch 36  
 Barbiturate 805  
 Barthel-Index 354  
 Basalganglienerkran-  
 kungen 556  
 – Nuklearmedizinische Diag-  
 nostik 134  
 Basiläre Impression 330  
 Basilaris-Syndrom 357, 359  
 Basilarismigräne 300

**Basilarisspitzen-Syndrom**

- Basilarisspitzen-Syndrom 357, 361, 670  
 Basilaristhrombose 359  
 – SSEP-Befund 86  
 Bassen-Kornzweig, Morbus 739  
 Bauchhautreflexe 29  
 Beamtenrechtliche Versorgung 203  
 Beatmung 801  
 – assistierte 802  
 – Indikationen 803  
 – invasive 802  
 – kontrollierte 802  
 – lungenprotektive 802  
 – nicht-invasive 801  
 Beckenvenenthrombose 294  
 Becker-Kiener-Muskeldystrophie 763  
 Bedingung, wesentliche 196  
 Befreiungsmanöver  
 – nach Epley 316  
 – nach Sémont 316  
 Begutachtung 194  
 – finale 196  
 – kausale 196  
 Behçet, Morbus 488  
 Beinplexusläsionen 692  
 Beinvorhalteversuch=BVV 23  
 Belastungsstörungen 148  
 Bell-Phänomen 678  
 Beloc mite 303  
 Beloc-Zok 303  
 ben-u-ron 151  
 Benommenheits-schwindel 270  
 Benserazid 566  
 Benzamide 141  
 Benzodiazepine 143, 171  
 – Entzugssyndrom 147  
 – Intoxikation 149  
 Berstungsfraktur 432  
 Berufskrankheit 202  
 Berufsschadensausgleich 207  
 Berufsunfähigkeit 210  
 Berufsunfähigkeits(zusatz)versicherung 213  
 Beschäftigungskrämpfe 590  
 Bespar 540  
 Beta-Blocker 303  
 Betabion 534  
 Betaferon 496  
 Betahistin 322  
 Betmiga 284  
 Betreuung 187  
 Betreuungsverfügungen 819  
 Bewegungsartefakte (EEG) 79  
 Bewegungsbad 183  
 Bewegungstremor 273  
 Bewusstseinslage 793  
 Bewusstseinsstrübung 794  
 – Untersuchung 790  
 BG-12 498  
 Bictegravir 479  
 Bielschowsky-Phänomen 246, 673  
 Bifiteral 152  
 Bilaterale Vestibulopathie 323  
 Bilevel positive airway pressure 646  
 Bing-Horton-Syndrom 306  
 Binswanger-Syndrom 515  
 Biopsie  
 – A. temporalis 367  
 – stereotaktische 401  
 – Technik 50  
 Biot-Atmung 791  
 BIPAP-Beatmung 646  
 Biperiden 146, 571  
 Bivalirudin 177  
 Bizepssehnenreflex=BSR 27  
 BK=Berufskrankheit 202  
 Blase, zerebral enthemmt 282  
 Blasendruckmessung 281  
 Blasenstörungen 281  
 Blepharospasmus  
 – essenzieller 589  
 – klonischer/tonischer 589  
 – Lidöffnungstyp 589  
 Blickfolgebewegungen 19, 96  
 – ENG-Befund 97  
 Blickparese, konjugierte 250  
 Blickrichtungsnystagmus=BRN 253  
 Blickzentrum, paramedianes pontines 250  
 Blindheit, kortikale, SSEP-Befund 88  
 Blinkreflex 63  
 Blitz-Nick-Salaam=BNS 602  
 Blitzreize (VEP) 87  
 Blockadetechniken 158  
 Blutung  
 – bei Sinusvenenthrombose 390  
 – epidurale 395–396  
 – infratentorielle 380  
 – intrazerebrale 378  
 – Kleinhirn 380  
 – OP-Indikation 382  
 – Pons 380  
 – spinale 656  
 – subarachnoidale 384  
 – subdurale 394  
 – supratentorielle 380  
 BNS-Syndrom 606  
 Bobath-Therapie 182  
 Boeck, Morbus 487  
 Bornaprin 287, 571  
 Borreliose 454  
 – PNP 743  
 Botox 173  
 Botulinumtoxin 173  
 – bei Dystonien 587  
 – bei MS 494  
 Botulismus 462  
 – Mydrasias 255  
 Bourneville-Pringle, Morbus 333  
 BPL, s. BPPV 316  
 BPPV=benigner paroxysmaler Lagerungsschwindel 316  
 Brachialgia paraesthetica nocturna 718  
 Brachioradialisreflex 27  
 Bradykardie, persistierende 733  
 Bradykinase 556  
 Bragard-Zeichen 22  
 Brivaracetam 617  
 Briviact 617  
 Broca-Aphasie 231  
 Brodsky-Test 799  
 Bromazepam 322  
 Bromid 632  
 Bromocriptin 568  
 Bronchialkarzinom 757  
 Brown-Séquard-Syndrom 238, 652  
 Brown-Syndrom 250, 673  
 Brückensymptome 200  
 Brudzinski-Zeichen 21  
 Brueghel-Syndrom 589  
 Bruzellose, PNP 743  
 BU-Z=Berufsunfähigkeits(zusatz)versicherung 213  
 BU=Berufsunfähigkeit 210  
 Budipin 570  
 Bulbärhirnsyndrom 793  
 Bulbärparalyse, progressive 554  
 Bulbokavernosusreflex 30  
 Bulbus olfactorius, Aplasie 263  
 Bulbus-venae-jugularis-Oximetrie 797  
 Bulbusdivergenz 792  
 Bulbusstellung 19  
 – bei Bewusstseins-trübung 792  
 Bupivacain 158  
 Buprenorphin 145, 154  
 burst-suppression 804  
 Buspiron 540  
 Butyrophenone 141  
 BVV=Beinvorhalteversuch 23

**C**

- .....  
 C5-Syndrom 219  
 C6-Syndrom 219  
 C7-Syndrom 220  
 C8-Syndrom 220  
 Cabaseril 569  
 Cabergolin 569

- CADASIL 375  
 Calcitonin 531  
 Calcitonin-Gen-Related-Peptide=CCRP 304  
 Calcium-Sandoz 530  
 Calpain 766  
 CAM-ICU 814  
 Campral 144  
 Camsilon-Test 750  
 Candidamykose 481  
 Cannabidiol 173  
 Cannabinoid  
 – MS 494  
 – Schmerztherapie 158  
 CANOMAD 738  
 Capsaicin-Creme 731  
 Carbamazepin=CBZ 618  
 Carbidopa 566  
 Carnitin-Mangel-Syndrome 776  
 Carnitin-Palmityl-Transferase-Mangel 777  
 carotid ratio 125  
 Catapresan 805  
 Caveolin 765  
 CBD 173  
 CCT=kranielle Computertomografie 105  
 CDC-Stadieneinteilung (bei HIV) 477  
 CDS=constant delivery system 568  
 Cefotaxim 457  
 Ceftriaxon 457  
 Ceiling-Effekt 804  
 CellCept 168  
 Cenobamate=CBM 618  
 Central-core-Myopathie 770  
 Certoparin 174  
 Chaddock-Zeichen 30  
 Chamberlain-Linie 331  
 Channelopathies 786  
 Charcot-Marie-Tooth-Syndrom 744  
 Cheiralgia paraesthetica 716  
 Chemosis 665  
 Cheyne-Stokes-Atmung 791  
 Chiasma opticum, Erkrankungen 670  
 Chlorid-Kanal-Defekte 786  
 Cholinerge Krise 755  
 Cholinesterasehemmer 143, 751  
 Chorda tympani 674  
 Chorea  
 – benigne hereditäre 585  
 – gravidarum 585  
 – Huntington 581  
 – minor (Sydenham) 585  
 – Neuroakanthozytose 584  
 – Westphal-Variante 581  
 Choreoathetose 591  
 Chronic-fatigue-Syndrom 644  
 Chronisch entzündliche demyelinisierende PNP=CIDP 733  
 Chronisch paroxysmale Hemikranie 312  
 Chronisch progrediente externe Ophthalmoplegie=CPEO 782  
 Chronische Polyarthrit 742  
 Churg-Strauss-Arteriitis 742  
 Churg-Strauss-Syndrom 365  
 Chvostek-Zeichen 530, 639  
 Cialis 286  
 Cicloral 164  
 Ciclosporin 164  
 – bei Myasthenia gravis 753  
 CIDP 733  
 CIM 816  
 CIP 816  
 Cipramil 137  
 Circulus arteriosus Willisii 124  
 – CTA 105  
 CIS=klinisch isoliertes Syndrom 490  
 Citalopram 137  
 CJD 485  
 Cladribin 501  
 Clarium 568  
 Claudicatio intermittens 294  
 – bei pAVK 706  
 – neurogene 706  
 – spinalis 652  
 Clexane 174  
 Clobazam=CLB 618  
 Clomethiazol 143  
 Clomipramin 139  
 Clonazepam 171  
 Clonazepam=CZP 619  
 Clonidin 805  
 Clont 462  
 Clopidogrel 351  
 Clozapin 141, 570  
 Clusterkopfschmerz 306  
 CMCT=central motor conduction time 92  
 CMD=congenital muscular dystrophy 768  
 CMV-Enzephalitis 471  
 CO2-Belastungstest 132  
 Cobicistat 479  
 Coeruloplasmin 579  
 Coiling 117  
 Collet-Siccard-Syndrom 666  
 Collier-Zeichen 251  
 Commotio  
 – cerebri 426, 428  
 – spinalis 435, 438  
 Complex regional pain syndrome 324  
 Computertomografie 102  
 – Angiografie=CTA 104  
 – Artefakte 106  
 – Knochenfenster 103  
 – Orbitafenster 103  
 – Spiral-CT 104  
 – Strahlenbelastung 106  
 – Weichteilfenster 103  
 COMT-Hemmer 567  
 Comtess 567  
 Confluens sinuum 392  
 Confusion Assesment Method ICU 814  
 congenital muscular dystrophy 768  
 Connexin 744  
 Continuous-wave-Sonografie 120  
 Contrast-enhanced-MRA 109  
 Contrecoup-Herd 427  
 Contusio  
 – cerebri 426, 428  
 – spinalis 435, 438  
 Convulex 627  
 Cop-1 497  
 Copaxone 497  
 Cori-Forbes-Erkrankung 775  
 Coumadin 178  
 Cover-Test 246  
 COVID-19 472  
 CPEO 782  
 CPPV 802  
 Creutzfeldt-Jakob-Erkrankung 485  
 Critical-illness-Myopathie=CIM 816  
 Critical-illness-Polyneuropathie=CIP 816  
 CRPS=complex regional pain syndrome 324  
 CSWS 810  
 CT-Angiografie=CTA 104  
 CTS 718  
 Curschmann-Steinert-Dystrophie 785  
 Cushing-Reflex 399, 791  
 Cushing-Syndrom 779  
 CV2-Ak 422  
 Cx-32-Protein 744  
 Cyclophosphamid 164, 753  
 Cymbalta 138  
 Cytarabin 420
- D**  
 .....  
 Dabigatran 177  
 Dämmerzustand  
 – bei SHT 432  
 – postiktal 600  
 Danaparoid-Natrium 176  
 Dandy-Walker-Syndrom 330  
 Dantamacrin 148, 172, 812

**Dantrolen**

- Dantrolen 148, 172, 566, 788, 812  
 – Prophylaxe, bei MH 779  
 Dapson 743  
 Daraprim 482  
 Darmstörungen 285  
 Darunavir 479  
 DAT=Demenz vom Alzheimer-Typ 512  
 DaTSCAN 134  
 Dauerdrehschwindel 270  
 Dauerschmerz 160  
 DDS=Dialyse-Dysequilibrium-Syndrom 527  
 Deafferenzierungsschmerz 159–160  
 Decorin-AK 421  
 Decortin 162  
 Deferoxamin 528  
 Degeneration  
 – hepatolentikuläre 578  
 – kortikobasale 560, 572  
 – motorische 547  
 – striatonigrale 575  
 Dehnungszeichen, meningeale 21  
 Déjà-entendu 595  
 Déjà-vu 595, 599  
 Déjerine-Klumpke 689  
 Déjerine-Sottas-Syndrom 744  
 Dekompression  
 – Kleinhirnininfarkt 362  
 – mikrovaskuläre 159  
 – operative 350  
 Dekompressionsoperation, vaskuläre 310  
 Dekrement 62  
 Delikt haftung 215  
 Delir 287, 813  
 – Alkoholentzugs- 815  
 – Diagnostik 288, 814  
 – Therapie 288, 814  
 – zentrales anticholinerges 148  
 Delta-9-Tetrahydrocannabinol 173  
 Demeclocyclin 810  
 Demenz  
 – Alzheimer-Typ=DAT 512  
 – bei Parkinson 564  
 – Diagnostik 510  
 – frontale 511, 517  
 – Frontalhirntyp=DFT 517  
 – kortikale 511  
 – Nuklearmedizinische Diagnostik 135  
 – progressive fokale Atrophien 511  
 – subkortikale 511  
 – Übersicht 509  
 – vaskuläre 515–516  
 DemTect 40  
 Demyelinisierung, Corpus callosum 535  
 Denkstörungen 37  
 Denny-Brown-Syndrom 422, 736  
 Dentatorubro-Pallidoluysiane Atrophie 543  
 Depression 148  
 Depressiver Stupor 796  
 Derealisationsphänomene 599  
 Dermatome 32  
 Dermatomyositis 421, 771  
 Dermosolon 162  
 Deseril 308  
 Desferal 528  
 Desmin-Myopathie 770  
 Desmopressin 284, 812  
 Detrusitol 284  
 Detrusor  
 – Hyperreflexie 282  
 – hypokontraktiler 283  
 – Instabilität 282  
 Detrusor-Sphinkter-Dyssynergie 282  
 Detrusor-Sphinkter-Hyperaktivität 282  
 Devaskularisierung, Tumoren 119  
 Deviation conjuguée 250  
 Dexamethason 162  
 Dexdor 805  
 Dexmedetomidin 805  
 DFT=Demenz vom Frontalhirntyp 517  
 DGKN=deutsche Gesellschaft für klinische Neurophysiologie 83  
 Diabetes insipidus=DI 811  
 Diabetes mellitus, PNP 729  
 Diacomit 625  
 Diadochokinese 35  
 Dialyse-Dysequilibrium-Syndrom=DDS 527  
 Dialyse-Enzephalopathie 528  
 Diaminodiphenylsulfon 743  
 3,4-Diaminopyridin 758  
 Diamox 338, 788  
 Diastematomyelie 659  
 Diazepam 143, 171  
 Dibro-BE mono 632  
 Diclofenac 151  
 Diclofenamid 788  
 Dienstunfähigkeit 203  
 Dienstunfall 203  
 Diffuse Sklerose 507  
 Diffuser Axonschaden 427  
 Diffusionsgewichtete Bilder (DWI) 109  
 Dihydrocodein 152  
 Dihydroergocryptin 568  
 Dihydroergotamin 308  
 Dimenhydrinat 322  
 Dimethylfumarat 498  
 Diphtherie 743  
 Dipidolor 154  
 Dipiperon 141  
 disabling positioning vertigo 320  
 Diskushernie 695  
 Disoprivan 804  
 Dissektion 368  
 Dissoziation, zytoalbuminäre 732  
 Dissoziierte Sensibilitätsstörung 225  
 Distale motorische Latenz=DML 55  
 Distorsion, HWS 438  
 Distraneurin 143  
 Disulfiram 145  
 DML=Distale motorische Latenz 55  
 DNC Mundipharma 152  
 DNR-Orders 818  
 DOAK=Direkte orale Antikoagulantien 176  
 Dobutamin 807  
 Dobutrex 807  
 Dociton 277, 303  
 Dogmatil 584  
 Dolantin 154  
 Dolutegravir 479  
 Domperidon 301  
 Donepezil 143, 514  
 DOPA-Entzugssyndrom, malignes 565  
 DOPA-Präparate 566  
 DOPA-Test 558  
 Dopaminagonisten 567  
 Dopergin 568  
 Doppelbild-Analyse 246  
 Doppelbilder 246  
 – Differenzialdiagnose 247  
 – klinische Untersuchung 246  
 Dopplereffekt 120  
 Dopplersonografie  
 – funktionelle transkraniale 132  
 – Hirntoddiagnostik 132  
 – Riesenzellarteriitis 132  
 – zerebraler Kreislaufstillstand 132  
 Doravirin 479  
 Dostinex 569  
 Double-Crush-Syndrom 712  
 Doublets 70  
 Downbeat-Nystagmus 253  
 Doxagamma 284  
 Doxazosin 284  
 Doxepin 139  
 Drehschwindel 268  
 Drehschwindel-Attacken 270

- Drehstuhl 96  
 Drei-Gläser-Probe 43  
 Dridase 284  
 Dronabinol 158  
 Drop attack 636, 639  
 Drusenpapille 243, 669  
 Duane-Syndrom 676  
 Duchenne-Muskeldystrophie 761  
 Duchenne-Zeichen 723  
 Duloxetin 138  
 Duplex-Sonografie 121  
 dura tail 413  
 Dura-AV-Fistel, spinale 653–654  
 Durchgangssyndrom 287  
 Durogesic 156  
 DVA 372  
 DWI=diffusion weighted images 358  
 Dyck-Klassifikation 744  
 Dyck-Lambert, spinale Muskelatrophie 554  
 Dysarthria-clumsy-hand-syndrome 261  
 Dysarthrie 260  
 – kortikale 262  
 Dysarthrophonie 260  
 Dysästhesie 33, 226  
 Dysautonomie, familiäre 287  
 Dysdiadochokinese 35  
 Dysferlin 761, 766  
 Dysferlinopathien 761  
 Dysfunktion, erektile 285  
 Dyskinesie, biphasische 564  
 Dysphonie 260  
 – spasmodische 591  
 Dysraphien 328  
 Dysreflexie, autonome 237  
 Dysrhythmie (EEG) 76  
 Dysrhythmie, fokale (EEG) 77  
 Dysthymia 148  
 Dystonie  
 – Allgemeines 586  
 – Beschäftigungs-krämpfe 590  
 – Blepharospasmus 589  
 – fokale 589  
 – generalisierte idiopathische 588  
 – L-Dopa-responsive 589  
 – laryngeale 591  
 – oromandibuläre 590  
 – psychogene 586  
 – sekundäre 586  
 – symptomatische 586  
 – Therapieprinzipien 587  
 – Torticollis spasmoidicus 590  
 – zervikale 590  
 Dystroglykan 766  
 Dystroglykane 761  
 Dystrophin 761
- E** .....
- E/I-Ratio 99  
 Ebixa 144, 171  
 Echinokokkose 484  
 Echolalie 233, 592  
 Echopraxie 592  
 Echovist 122  
 Echozeit 107  
 EDH=Epiduralhämatom 395  
 Edoxaban 177  
 Edrophoniumchlorid 750  
 Edrophoniumtest 750  
 EDSS-Score 504  
 EEG, s. Elektroenzephalografie 71  
 Efavirenz 479  
 Ehrlichiose 456  
 Eigenübungsprogramm 318  
 Eineinhalb-Syndrom 250  
 Einfach fokale Anfälle 598  
 Einklemmung 808  
 Einschlafen 81  
 Einschlaflatenz 642  
 Einschlusskörpermyositis 772  
 Einstichaktivität 65  
 Einwilligungsfähigkeit 188  
 Einzelfaser-EMG 70  
 Einzelpotenzial-Analyse 67  
 Ejakulationsstörungen 285  
 EKG-Artefakte (EEG) 79  
 Eklampsie 608  
 El-Escorial-Kriterien 549  
 Elcrit 570  
 Elektrodenartefakte (EEG) 79  
 Elektroenzephalografie=EEG 71, 78  
 – Allgemeinveränderung 77  
 – Artefakte 79  
 – Beispielbefund 79  
 – Elektrodenplatzierung 72  
 – Herdbefund 77  
 – Hirntodbestimmung 81  
 – Hyperventilation 79  
 – invasive Ableitungen 82  
 – Photostimulation 80  
 – Polysomnografie 82  
 – Provokationsmethoden 79  
 – Referenzableitung 74  
 – Schlafentzug 80  
 Elektrolytbedarf 797  
 Elektrolytstörungen 529  
 Elektromyografie=EMG 64  
 – Einstichaktivität 65  
 – Einzelfaser-EMG 70  
 – Einzelpotenzial-Analyse 67  
 – Endplattenpotenziale 65  
 – Interferenzmuster 68  
 – myotone Entladungen 70  
 – pathologische Spontanaktivität 66  
 – pathologische Spontanentladungen 70  
 – repetitive Entladungen 70  
 – Sphinkter ani externus 558  
 – Übergangsmuster 68  
 Elektroneurografie 55  
 – Befundinterpretation 56, 58  
 – Blinkreflex 63  
 – F-Welle 58  
 – H-Reflex 60  
 – motorische 55–56  
 – N. facialis 678  
 – repetitive Reizung 61  
 – sensible 57–58  
 Elektronystagmografie=ENG 96  
 Elektrotherapie 185  
 Eletriptan 302  
 Elsberg Syndrom 733  
 Elvitegravir 479  
 Emboli-Detektion 131  
 Emery-Dreifuss-Muskeldystrophie 763  
 EMG, s. Elektromyografie 64  
 Empty-delta(-triangle)-Zeichen 392  
 Emtricitabin 479  
 Encephalopathia haemorrhagica superior 534  
 End-of-dose-Akinesie 564  
 Endoxan 164  
 Endplattenpotenziale 65  
 Endplattenrauschen 65  
 Endstell-Nystagmus 252  
 Enfurvirtide 479  
 ENG=Elektronystagmografie 96  
 Engpass-Syndrome 712  
 Enolase, neuronenspezifische 485  
 Enophthalmus 256  
 Enoxaparin 174  
 Entacapon 567  
 Entspannungsverfahren, Rückenschmerzen 704  
 Entwicklungsstörungen 328  
 Entzugsanfälle 608  
 Entzugssyndrome 147  
 Enuresis nocturna 645  
 Enzephalitis  
 – EBV 472  
 – limbische 424  
 Enzephalomyelitis  
 – akute disseminierte=ADEM 507  
 – disseminata, s. Multiple Sklerose 489  
 – Masern 474  
 – paraneoplastische 423

**Enzephalopathie**

- Enzephalopathie
  - bei AIDS 477
  - Dialyse- 528
  - endokrine 531
  - hepatische 525
  - hyperglykämische 531
  - hyperkaliämische 530
  - hyperkalzämische 530
  - hypernatriämische 529
  - hypoglykämische 531
  - hypokaliämische 530
  - hypokalzämische 530
  - hyponatriämische 529
  - metabolische 519
  - septische 815
  - spongiforme 485
  - Steroid-responsive, mit assoziierter Autoimmunitätsreiditis 532
  - subakute arteriosklerotische 515
  - urämische 527
  - Wernicke- 533
- Eosinophile Fasziitis 773
- EPA=Einfach partielle Anfälle 598
- Epanutin 623
- Ependymome 411
- Epicondylitis 290
- Epidurale Neurostimulation 159
- Epiduralhämatom 395-396
  - spinal 656
- Epilepsia partialis continua 601
- Epilepsie
  - Absence- 603
  - allgemeine Therapie 611
  - atonische Anfälle 602
  - Aufwach-Grand-mal- 603
  - benigne des Kindesalters 600
  - benigne myoklonische des Kindesalters 603
  - Berufswahl 634
  - BNS-Krämpfe 602
  - chirurgische Therapie 631
  - Diagnostik 609
  - Differenzialdiagnose 610
  - Fahrverbot 634
  - Grand-mal-Status 605
  - Grundlagen 594
  - Impfungen 635
  - Impulsiv-Petit-mal 602
  - Informationszentrum 598
  - juvenile myoklonische 602
  - katameniale 632
  - ketogene Diät 633
  - Klassifikation 597
  - klonische Anfälle 602
  - Kombinationstherapie 616
  - Lennox-Gastaut-Syndrom 607
  - MdE 633
  - medikamentöse Therapie 612
  - mit spezifischer Anfallsauslösung 607
  - Monotherapie 612
  - myoklonisch-astatische Anfälle 607
  - myoklonische Anfälle 602
  - perioperatives Vorgehen 629
  - präoperative Diagnostik 135
  - Psychose 630
  - Radiotherapie 633
  - Reflex- 607
  - Reisen 635
  - Rolandische 600
  - Schwangerschaft 629
  - Sport 635
  - Startle- 607
  - Status epilepticus 605
  - Substanzwechsel 613
  - Therapie bei älteren Patienten 628
  - tonische Anfälle 602
  - Vagusstimulator 633
  - Verhaltenstherapie 633
  - vestibuläre 270
  - West-Syndrom 606
- Episode, amnestische 236
- Epley-Manöver 316
- Epstein-Barr-Virus 472
- Ereignis-korrelierte Potenziale 91
- Erektile Dysfunktion 285
- Erenumab 304
- Ergenyl 627
- Ergo-Kranit 301
- Ergotamintartrat 301
- Ernährung, parenterale 798
- Ersatzoperationen 710
- Erwerbsfähigkeit, Minderung 198
- Erwerbsminderung 210
- Erwerbsunfähigkeit 210
- Erythema migrans 455
- Erythroprosopalgie 306
- ESC 353
- Escorial-Kriterien 549
- Eslicarbazepinacetat=ESL 619
- Ethische Aspekte, Intensivtherapie 817
- Ethosuximid=ESM 619
- Ethylencysteinindimer 133
- Etomidat 805
- EU=Erwerbsunfähigkeit 210
- Eunerpan 141
- Eurotransplant 190
- Evans-Index 336
- Evion 537
- Evozierte Potenziale
  - akustisch=AEP 88, 91
  - Ereignis-korreliert 91
  - motorisch=MEP 92, 95
  - somatosensorisch=SSEP 82
  - visuell=VEP 86
- Exelon 143
- Extavia 496
- Extinktionsphänomen 234
- Extubation 803

**F**

- F-Welle 58
- Faces-Symbol-Test=FST 40
- Facettengelenkshypertrophie 705
- Facettensyndrom 693
- Fahr, Morbus 577
- Fahreignung 188
- Fahrradbelastungstest 53
- Fahruntüchtigkeit 188
- Fahrverbot, bei Epilepsie 634
- Faktor-Xa-Hemmer, selektive 177
- Faktor-Xa-Test 174
- Fallhand 716
- Fampridin 172
- Fampyra 172
- Fangothérapie 184
- Farbagnosie 235
- Farbduplex-Sonografie 121
- Farbmode 121
- Farmirexat 162
- Fasciculus longitudinalis medialis 250
- Fasziitis, eosinophile 773
- Faszikulation
  - benigne 65
  - pathologische 66
- Fasziotomie 712
- Fatale familiäre Insomnie 486
- FAUCI-Schema 165
- Fazialis-Myokymien 680
- Fazialis-Synkinesien 680
- Fazialis-Tics 681
- Fazialisparese
  - bei Sarkoidose 679
  - Guillain-Barré-Syndrom 680
  - idiopathische 678
  - MEP-Befund 95
  - Neuroborreliose 679
  - periphere 678
  - zentrale 678
  - Zoster oticus 679
- Fazilitation, propriozeptive neuromuskuläre 182
- Fazilitierung 61
  - bei MEP 93
- Fazio-Londe-Muskelatrophie 553-554



- FDG=Fluordesoxyglukose 134  
 Felbamat=FBM 620  
 Felsenbeinfraktur 680  
 Femoralisläsion 722  
 Fentanyl  
 – Analgesiedierung 806  
 – Membranpflaster 156  
 Fettsättigung 107  
 Fib=pathologische Fibrillation 66  
 Fibrillation  
 – benigne 65  
 – pathologische 66  
 Fibromuskuläre Dysplasie 374  
 Fibromyalgie-Syndrom 294, 326  
 Fibrosesyndrom, kongenitales 259  
 Fieber, Therapie (Antipyretika) 151  
 Fieberkrämpfe, einfache/komplizierte 608  
 Figlu-Test 537  
 Filiae, zerebrale 418  
 Finger-Finger-Versuch 35  
 Finger-Nase-Versuch=FNV 35  
 Fingerperimetrie 18  
 fingerprint-body-Myopathie 770  
 Fingolimod 498  
 Fissura orbitalis superior-Syndrom 665  
 Fistel, vorderer Bogen-gang 323  
 Fixationsnystagmus  
 – kongenitaler 253  
 – latenter 253  
 FKRP (fukutin-related protein) 769  
 FKRP=fukutin-related protein 766  
 FLAIR-Sequenz 108  
 flapping tremor 525  
 Flaschenzeichen 716, 718  
 Flickerpause (EEG) 80  
 floppy baby 768  
 floppy infants 553  
 Fluanxol 141  
 Fluconazol 480  
 Flucytosin 480  
 Flumazenil 149  
 Flunarizin 303, 593  
 Flunitrazepam 143  
 Fluordesoxyglukose 134  
 Flupentixol 141  
 Flüssigkeitsbedarf 797  
 FNV=Finger-Nase-Versuch 35  
 Foix-Alajouanine-Syndrom 655  
 Foix-Cheveny-Marie-Syndrom 262  
 Fokale Anfälle 598  
 Fokussierung, isoelektrische 48  
 Folgeschaden 199  
 Folsäure 482  
 Folsäure 162, 537  
 Fondaparinux 177  
 Foramen ovale, offenes 131, 354  
 Foramen-jugulare-Syndrom 666  
 Forbes-Erkrankung 775  
 Formalinfixierung 50  
 Fortecortin 162  
 Fosamprenavir 479  
 Fosphenytoin 624  
 Foster-Kennedy-Syndrom 243, 665  
 Fourier-Transformation 120  
 Foville-Syndrom 359  
 Fragiles-X-assoziiertes Tremor-Ataxie-Syndrom=FXTAS 276, 546  
 Frataxin 544  
 Freezing 564  
 Fremanazumab 304  
 Fremdreflexe 29  
 Frequenzshift 120  
 Friedreich-Ataxie 544  
 Friedreich-Fuß 545  
 Frisium 618  
 Froment-Test 26  
 Froment-Zeichen 719  
 Frontale Demenz 517  
 Frontallhirn-Demenz 517  
 Frontallappenanfall 600  
 Frovatriptan 303  
 Frühdyskinesien 142  
 Frühintervention, SAB 389  
 Frühsommer-Meningoenzephalitis 469  
 FSME 469  
 FTD, behaviorale Variante 517  
 FTLD=frontotemporale Lobärdegeneration 517  
 Fuchsbandwurm 484  
 Führerschein, bei Epilepsie 634  
 Fukutin 766  
 Fukuyama-CMD 769  
 Funduskopie 18  
 Funikuläre Myelose 663  
 Funktionswandel, pathologischer 34  
 Fußdystonie, bei Morbus Parkinson 564  
 Fusionsinhibitor 479  
 Fußreflexzonenmassage 185  
 FXTAS=Fragiles-X-assoziiertes Tremor-Ataxie-Syndrom 546  
 Fycompa 623
- G**  
 .....  
 Gabapentin=GBP 620  
 – bei MS 494  
 Gabitril 158, 626  
 GAD-AK 789  
 Gadolinium 108  
 gain 121  
 Galaktorrhö 142  
 Galaktosämie 523  
 Galaktosidase 522  
 Galaktozerebrosidase 521  
 Galantamin 515  
 Galcanezumab 304  
 GALOP 738  
 Gamma-Knife 404  
 Gamma-Venin 165  
 Gammahydroxy-Buttersäure 806  
 Gammonativ 165  
 Gammopathie, monoklonale=MGUS 734  
 Gamunex 166  
 Ganciclovir 471  
 Gangapraxie 272  
 Gangliolyse 159  
 Ganglion cervicale superius, Blockade 158  
 Ganglion Gasseri, Thermo-koagulation 159, 310  
 Ganglion stellatum, Blockade 158  
 Ganglionitis 422  
 – ciliaris 255  
 Gangliosidosen 522  
 Gangprüfung 35  
 Gangstörung 271  
 Gangtraining 183  
 Ganznachtpolysomnografie 642  
 Garcin-Syndrom 666  
 Garin-Bujadoux-Bannwarth-Syndrom 454  
 Gate-control-Mechanismus 185  
 Gate-control-Theorie 158  
 Gaucher, Morbus 521  
 Gaumensegeltremor 276  
 GD1 a-Ak 738  
 GdB=Grad der Behinderung 207  
 Gefäßmalformationen  
 – spinale 653–654  
 – zerebrale 369, 371  
 Gefäßschlinge 310  
 Gefäßstenose, sonografische Kriterien 126  
 Gefäßverschluss, sonografische Kriterien 128  
 Gefrierkonservierung 50  
 Gegenrucke 254

## Gehirnerschütterung

Gehirnerschütterung 426  
 Gelegenheitsanfall 595  
 Generalsstreifen 700  
 Genesungsgeld 205  
 Gerichtsgutachten 196  
 Gerstmann-Sträussler-Scheinker-Syndrom 486  
 Gerstmann-Syndrom 235  
 Geruchsstörung 262  
 Gesamt-Tau 512–513  
 Gesamtprotein, Liquor 48  
 Gesäßschmerzen 292  
 Geschmacksstörung 262  
 Gesichtsapraxie 262  
 Gesichtsfeldbestimmung 18  
 Gesichtsfelddefekt, bilateraler 244  
 Gesicht neuralgien 308  
 Gesichtsschädelfraktur 432  
 Gesichtsschmerz  
 – atypischer 311  
 – persistierender idiopathischer 311  
 geste antagonistische 590  
 Gewichtszunahme 142  
 Gilenya 498  
 Gilles-de-la-Tourette-Syndrom 592  
 GKV=Gesetzliche Krankenversicherung 211  
 Glasgow-Coma-Skala 427  
 Glatirameracetat 497  
 Glaukomanfall 243, 255  
 Gliedergürtel-Muskeldystrophie 765  
 Glioblastom 408  
 Gliome 406  
 Globoidzellenleukodystrophie 521  
 Globus hystericus (pharyngis) 261  
 Glomus-jugulare-Tumor 666  
 Glossopharyngeusläsion 682  
 Glossopharyngeusneuralgie 308  
 Glukokortikoide 161  
 Glukosetoleranz, pathologische 53  
 Glukosetoleranztest, oraler=OGIT 52  
 Glukosidase-Mangel 775  
 Glukozerebrosidase 521  
 Glutamat-Antagonist 550  
 Glutaraldehydfixierung 50  
 Glykogenosen 523, 774  
 Glycerin 809  
 Glycerin-Instillation, retroganglionäre 310  
 GM1-Ak 738  
 GM1-Antikörper 736  
 GM1-Gangliosidose 522  
 GM2-Gangliosidose 522

GN=Glossopharyngeusneuralgie 308  
 Goldman-Ableitung 74  
 Gordon-Knie-Phänomen 581  
 Gordon-Zeichen 30  
 Gottron-Zeichen 771  
 Gowers-Zeichen 761  
 Gradenigo-Syndrom 665  
 Grand-mal-Anfall=GM 600  
 Grand-mal-Status 605  
 Granulozytenvermehrung, Liquor 47  
 Greifreflex 31  
 Grenzstrang, Blockade 158  
 Grenzzonen-Infarkt 340–341  
 Grundrente 206  
 Grundrhythmus (EEG) 75  
 GRV=Gesetzliche Rentenversicherung 210  
 GT=Gaumensegeltremor 276  
 Guaninhydrochlorid 758  
 Guillain-Barré-Syndrom=GBS 731  
 Gürtelrose 470  
 Gutachten  
 – Aufbau 197  
 – Schweigepflicht 195  
 – Verhaltensregeln 195  
 Gutachtenverweigerung 196  
 GUV=Gesetzliche Unfallversicherung 198  
 Guyon-Logen-Syndrom 721  
 Gynäkomastie 142

## H

H-Reflex 60  
 Hachinski-Ischämie-Skala=HIS 39  
 Haftpflichtrecht 214  
 Haftung 194  
 Haldol 141  
 Hallervorden-Spatz, Morbus 577  
 Halluzinationen 37  
 – hypnagoge 640  
 – olfaktorische 666  
 – visuelle 600  
 Halmagyi-Test 269  
 Haloperidol 141  
 Halothan-Koffein-Kontrakturtest 778  
 Haltetremor 273  
 Häm-Arginin 532  
 Hämangioblastose 334  
 Hämangiom, kapilläres 370  
 Hamartom 371  
 Hämatom, retroperitoneales 293  
 Hämatomyelie 656  
 Hamburg-Wechsler-Intelligenztest 39  
 Handöffnungs-Test 784  
 Harris-Benedict-Gleichung 798  
 Hartnup-Krankheit 524  
 Hautreflex, sympathischer 100  
 HE=Hounsfield-Einheiten 102  
 Heavy snorer disease 646  
 Heerfordt-Syndrom 679  
 Heilungsbewährung 207  
 Heilungsverlauf 200  
 Heimbeatmung 186  
 Heitrun 284  
 Helminthosen 484  
 Hemianopsie  
 – altitudinale 246  
 – bitemporale 244  
 – homonyme 244  
 – homonyme, mit Makulaausparung 244  
 Hemiballismus 591  
 Hemibasis-Syndrom 666  
 Hemicrania continua 314  
 Hemineglect, sensibler 227  
 Hemiparese 217  
 Heparin 174  
 – Alternativen 176  
 – Indikationen Vollheparinisierung 348  
 – niedermolekulares 174  
 – unfraktioniertes 174  
 Heparinanaloga 177  
 Heparininduzierte Thrombozytopenie 176  
 Heparintherapie  
 – Antagonisierung 175  
 – Vollheparinisierung 175  
 Hepatische Enzephalopathie 525  
 Herdenzephalitis 451  
 Hereditäre motorische und sensible Neuroopathie=HMSN 744  
 Hereditäre Neuropathie mit Neigung zu Druckläsionen=HNPP 745  
 Heredoataxien 541  
 Heredopathia atactica polyneuritiformis 523  
 Herpes zoster 470  
 Herpes-simplex-Enzephalitis 467  
 Herzfrequenzanalyse 99  
 Herzrattendifferenz 99  
 Heubner-Vaskulitis 458  
 Hexamethylpropylaminoxim 133  
 Hexosaminidase 522  
 – Mangel 522  
 Hinterbliebenenversorgung 207  
 Hinterstrang-Syndrom 240

- Hinterwurzel-Syndrom 240  
Hinterwurzeldeafferenzierung 282  
Hippel-Lindau-Syndrom 334  
Hippokampektomie, partielle 632  
Hirayama-Muskelatrophie 553  
Hirnabszess 448  
Hirnblutung loco typico 379  
Hirndruck 399  
– AEP-Befund 90  
– erhöhter 807  
– Indikationen für operative Intervention 434  
– Monitoring 796  
– Therapie 808  
Hirnfunktionsausfall, irreversibler 190  
Hirninfrakt  
– Basistherapie 346  
– bei Migräne 300  
– Diagnostik 344  
– Grundlagen 340  
– Hirnstamm 356  
– Kleinhirn 362  
– Komplikationen 350  
– Sekundärprophylaxe 351  
– spezielle Therapie 347  
– supratentorieller 343  
Hirnnerven  
– Erkrankungen, Basisdiagnostik 665  
– klinische Untersuchung 18  
– MEP-Diagnostik 93  
Hirnödem 807  
– ischämischer 350  
Hirnparenchymsonografie 132  
Hirnstamm  
– Anfall 599  
– – tonischer 640  
– Blutung 380  
– Durchblutungsstörung 323  
– Enzephalitis 424, 460  
– Gefäßversorgung 357  
– Gliome 410  
– Infarkt 356  
– Ischämie 323  
– Reflexe 791  
– Syndrome 356  
Hirntoddiagnostik 190  
– AEP-Befund 90  
– EEG 81  
– SSEP-Befund 86  
Histidinbelastungstest 537  
Histoacryl 118  
HIT=heparininduzierte Thrombozytopenie 175–176  
HITS=high intensity transient signal 131  
HIV-Infektion 476  
HMPAO-SPECT 133  
HMSN=Hereditäre motorische und sensible Neuropathie 744  
HNPP=hereditary neuropathy with liability to pressure palsies 745  
Hochfrequenzfilter 75  
Hochpassfilter 75  
Hochvoltstimulation 93  
Hoehn und Yahr 557  
Hoffmann-Tinel-Zeichen 718  
Höhenlokalisation, Querschnittsyndrom 237  
Hohlfuß 545  
Holmes-Tremor 276  
HOPS=hirnorganisches Psychosyndrom 287  
HORA-Therapie 183  
Hormonüberschuss 414  
Horner-Syndrom 256  
Hörstörung 264  
Hounsfield-Einheiten=HE 102  
Howship-Romberg-Syndrom 723  
HSAN=Hereditäre sensible autonome Neuropathien 745  
HSN=Hereditäre sensible Neuropathien 745  
Hu-Ak 422–423  
Humatin 526  
Hundebandwurm 484  
Hunt-Hess-Klassifikation 385  
Hunter-Glossitis 663  
Hunter-Kanal 723  
Huntingtin 581  
Huntington-Chorea 581  
Hustenreflex 792  
HWS  
– Bandscheibenvorfall 694  
– Distorsion 438  
– Schleudertrauma 438  
– Trauma 428  
– zervikale Myelopathie 705  
Hydrocephalus  
– communicans 336  
– e vacuo 336  
– occlusus 337  
Hydroelektrische Bäder 185  
Hydromorphon 155  
Hydromyelie 658  
Hydrotherapie 184  
Hydroxyamphetamin 257  
Hypakusis  
– akute 265  
– subakut/progredient 266  
Hypästhesie 225  
Hyper-CK-ämie 761  
Hyperabduktions-syndrom 690  
Hyperalgesie 34, 160  
Hypereosinophiles Syndrom 773  
Hyperglykämie 531  
HyperHAES 809  
Hyperhidrose 287  
Hyperikum perforatum 139  
Hyperkaliämie 530  
Hyperkaliämische episodische Paralyse 787  
Hyperkalzämie 530  
Hyperkinesie, psychomotorische 37  
Hyperkinesien 564  
Hypernatriämie 529  
Hyperosmie 264  
Hyperparathyreoidismus, Myopathie 779  
Hyperpathie 33, 226  
Hyperphagie 644  
Hypersalivation 142  
Hypersensitivitäts-Vaskulitis 365  
Hypersexualität 644  
Hypersomnie 643  
Hypertension, intrakranielle idiopathische=IIH 337  
Hypertensive Massenblutung 380  
Hyperthermie  
– maligne=MH 778  
– Therapie 347  
Hyperthyreose 531  
– Myopathie 779  
– Vorgehen bei Kontrastmittelanwendung 106  
Hypertonie  
– Maßnahmen 347  
– Therapie (Sekundärprophylaxe) 351  
Hyperventilation  
– bei Bewusstseinsbeeinträchtigung 790  
– EEG 79  
– erhöhter Hirndruck 434, 809  
– Maligne Hyperthermie 778  
– Sensibilitätsstörung 228  
– Tetanie 640  
Hypnagoge Halluzinationen 640  
Hypnomidate 805  
Hypnotika 143  
Hypoaktiver Sphinkter 283  
Hypobetalipoproteinämie 739  
Hypoglossusläsion 686  
Hypoglykämie 531  
Hypogonadismus 414  
Hypohidrose 287

**Hypokaliämie**

Hypokaliämie 530  
 Hypokaliämische episodische Paralyse 787  
 Hypokalzämie 530  
 Hypokinesie, psychomotorische 37  
 Hyponatriämie 529  
 Hypoparathyreoidismus, Myopathie 779  
 Hypophysenadenome 413–414  
 Hypophysenininfarkt 242  
 Hypopituitarismus 414  
 Hyposmie 263, 666  
 Hypotension  
 – orthostatische  
 – – Differenzialdiagnose 286  
 – – Kriterien 100  
 – spontane intrakranielle 338  
 Hypothermie 350  
 Hypothyreose 294, 531  
 – Myopathie 779  
 Hypotonie 26  
 Hypotonie (arterielle), Maßnahmen 347  
 Hypoventilation 186, 790  
 Hypovitaminosen 535

**I**

.....  
 Ibuprofen 151  
 IBZM-SPECT 134  
 ICB 378  
 ICDSG=Intensive Care Delirium Screening Checklist 814  
 IDCA 546  
 idiopathische intrakranielle Hypertension=IIH 243, 337  
 Ileus, paralytischer (Therapie) 463  
 Iliosakralgelenkssyndrom 693  
 Imigran 302  
 Immunadsorption 733  
 – bei Myasthenie 753  
 7S-Immunglobuline 165  
 – bei Myasthenia gravis 753  
 – intrathekale 48  
 – intravenöse=IVIG 165  
 Immunosporin 164  
 Immuntherapie 161  
 Impaired Fasting Glucose 53  
 Impressionsfraktur 432  
 Imurek 163  
 Infarkt  
 – embolischer 341  
 – hämodynamischer 341  
 – Hirn- 340  
 – Hirnstamm- 356  
 – Kleinhirn- 362  
 – migranöser 300

– mikroangiopathischer 341  
 – spinaler 651  
 Infarktkern 105  
 Infektionen  
 – bakteriell 442  
 – Pilze 480  
 – Prionen 485  
 – Protozoen 482  
 – virale 464  
 – Würmer 484  
 Infusionstherapie 797  
 INH=Isoniazid 453  
 Inkrement 62, 758  
 Innenohrschwerhörigkeit 21  
 – AEP-Befund 90  
 INO=internukleäre Ophthalmoplegie 250  
 Inovelon 625  
 Insensitive Krise 755  
 Insomnie 643  
 – fatale familiäre 486  
 Inspektion 17  
 Insult, zerebraler 340  
 Integralsehemmer 479  
 Integrin 769  
 Intelligenztest 39  
 Intensive Care Delirium Screening Checklist 814  
 Intensivtherapie  
 – Analgosedierung 804  
 – Beatmung 801  
 – Ernährung 797  
 – ethische und juristische Aspekte 817  
 – Infusionstherapie 797  
 – Katecholamine 806  
 – Monitoring 796  
 Intentionstremor 273  
 Interferenzmuster 68  
 Interferone 496  
 Interkostalneuralgie 291  
 International Headache Society 296  
 Internukleäre Ophthalmoplegie=INO 250  
 Interosseus-anterior-Syndrom 291, 718  
 Interosseus-posterior-Syndrom 291  
 Intervention, CT-gesteuerte 120  
 Interventionelle Radiologie 115  
 Intoxikation  
 – anticholinerge Pharmaka 148  
 – Benzodiazepine 149  
 – Lithium 149  
 – Neuroleptika 148  
 Intraglobin F 165  
 Intravenöse Immunglobuline 165

Invaldität 204  
 Ioflupan 134  
 Iontophorese 186  
 IPPV 802  
 IRDA=Intermittierende rhythmisierte Delta Aktivität 77  
 Iridozyklitis 257  
 irreversibler Hirnfunktionsausfall 190  
 – EEG 81  
 Isaacs-Mertens-Syndrom 422, 788  
 ISAT-Studie 388  
 ISB=intermittierende Selbstbeatmung 186  
 Ischämie  
 – spinale 651  
 – zerebrale 340  
 Ischämietest 325  
 Ischiadikusläsion 724  
 Iscover 351  
 Isometrische Übungen 183  
 Isoniazid 453  
 Isoptin 307  
 Isotonische Übungen 183  
 IVIG=intravenöse Immunglobuline 165

**J**

.....  
 Jackson-Anfall 599  
 – sensibler 599  
 Jactatio capitis nocturna 645  
 Janetta-Operation 310  
 Jargon 233  
 Jarisch-Herxheimer-Reaktion 459, 461  
 Jatrosom N 138  
 Jendrassik-Handgriff 28  
 Jitter 71  
 123Jod-Benzamid 134  
 123Jod-FP-CIT 134  
 123Jod-Iomazenil 134  
 Jod-Stärke-Test 100  
 Johanniskrautextrakte 139  
 Juristische Aspekte, Intensivtherapie 817  
 Jurnista 155

**K**

.....  
 K-Komplex (EEG) 77  
 Kakosmie 666  
 Kalinor Brause 530  
 Kallmann-Syndrom 263  
 Kallosotomie, partielle 632  
 Kalottenfraktur 432  
 Kalottenklopfschmerz 18  
 Kaltschwelle 98  
 Kalymin 751  
 Kalzitinin 160  
 Kalzium-Glukonat 530  
 Kalzium-Kanal-Defekte 787  
 Kalziumantagonisten 303

- Kalziumkanäle, spannungsabhängige 758  
 Kanalerkrankungen 786  
 Kanalolithiasis 316  
 Kannversorgung 206  
 Karil 531  
 Karnofsky-Index 405  
 Karotis-Sinus-cavernosus-Fistel 372  
 Karotidesobliteration 352  
 Karotisdruckversuch 637  
 Karotissenose  
 – asymptomatische 352  
 – Kriterien 126, 353  
 – symptomatische 352  
 Karotisstenting 352  
 Karpaltunnelsyndrom=CTS 718  
 Kataplexie 640  
 Katatone Syndrome 147  
 Katatonie 796  
 Katecholamintherapie 806  
 Kauda-Syndrom 239  
 Kausalgie 34, 226, 324  
 Kausalitätsprüfung 200  
 Kausalkette (GUV) 196  
 Kavernom 371  
 Kayser-Fleischer-Kornealring 578  
 Kearns-Sayre-Syndrom=KSS 782  
 Keinig-Zeichen 771  
 Kennedy-Syndrom 553  
 Keppra 622  
 Keratitis e lagophthalmo 679  
 Kernig-Zeichen 22  
 Kernspangiografie=MRA 109  
 Kernspintomografie 107  
 Ketamin 805  
 Ketanest 805  
 Ketoazidose 531  
 Ketogene Diät 633  
 KHV=Knie-Hacke-Versuch 35  
 Kiloh-Nevin-Syndrom 718  
 Kinetose 270  
 Kiovig 166  
 Kipptischuntersuchung 100  
 kirim 568  
 Klaus-Zeichen 30  
 Kleine-Levine-Syndrom 644  
 Kleinhirnbrückenwinkel-Syndrom 665  
 Kleinhirndegeneration 424, 534  
 Kleinhirnenzephalitis 460  
 Kleinhirnerkrankungen  
 – degenerative 541  
 – Überblick 538  
 Kleinhirninfrakt 362  
 Kleinhirnsyndrom 541  
 Klinisch isoliertes Syndrom=CIS 490  
 klinischer Verlauf, HIV 476  
 Klippel-Feil-Syndrom 331  
 Klivuschordom 686  
 Klonus 28  
 Klopfschmerz 21  
 Knie-Hacke-Versuch=KHV 35  
 Knips-Reflex 27  
 Knochenfenster 103  
 Koenen-Tumoren 333  
 Kohlenhydratstoffwechselstörungen 523  
 Kojewnikow 601  
 Kokain-Test 257  
 Kokzygodynie 292  
 Koma 794  
 – AEP-Befund 90  
 – Bulbusstellungen 792  
 – EEG 72  
 – Glasgow-Coma-Scale 428  
 – Grade 793  
 – hyperosmolares 531  
 – Management 790  
 – psychogenes 796  
 – SSEP-Befund 86  
 Kommunikationsverhalten 233  
 Kompartiment-Syndrom 294–295, 712  
 Komplex partielle Anfälle 598  
 Kompressionssyndrome 690  
 Kongenitale Muskeldystrophien 768  
 Kontrakturprophylaxe 181, 184  
 Kontrastmittel  
 – Allergie 107  
 – Applikation, Risiken 106  
 – Ultraschall 122  
 Kontrastverstärkung 108  
 Konus-Syndrom 239  
 Konvergenzreaktion 19  
 Konvexitätsmeningeom 413  
 Koordinationsprüfung 35  
 Kopfschmerz 296  
 – Anstrengungs- 313  
 – attackenförmiger 297  
 – bei äußerem Druck 313  
 – bei SAB 385  
 – bei sexueller Aktivität 313  
 – chronisch paroxysmale Hemikranie 312  
 – Cluster- 306  
 – Dauerschmerz 297  
 – Hemicrania continua 314  
 – Husten- 313  
 – idiopathischer stechender 313  
 – kältebedingter 313  
 – Medikamenten- übergebrauch 311  
 – Migräne 299  
 – mit primärer Bindung an den Schlaf 313  
 – postfunktioneller 43, 339  
 – Spannungs- 305  
 – SUNCT-Syndrom 313  
 – Syndrom des roten Ohres 314  
 – zervikogener 312  
 – Zusatzdiagnostik 298  
 Koprolalie 592  
 Kopropraxie 592  
 Kornealreflex 19  
 Körperschaden, primärer 199  
 Körperschemastörung 181  
 Korsakow-Syndrom 533  
 Kortikobasale Degeneration 572  
 Kostoklavikularsyndrom 690  
 Krabbe, Morbus 521  
 Kraftfahreignung 189  
 Kraftgrade 23, 217  
 Kraftprüfung 22  
 Krallenhand 719  
 Krallenzehen 726  
 Krampfschwelle, Einflussfaktoren 594  
 Kraniopharyngeom 415  
 Krankenhaus-Tagegeld 205  
 Krankenversicherung  
 – gesetzliche 211  
 – private 212  
 Kremasterreflex 29  
 Krise  
 – cholinerge 755  
 – insensitive 755  
 – myasthene 754  
 Rückenlähmung 716  
 Kryoglobulinämie 737  
 Kryotherapie 184  
 Kryptokokkose 481  
 Kugelberg-Welander, spinale Muskelatrophie 553  
 Kühldecke 350  
 Kulissenphänomen 20  
 Kumarine 177  
 Kupferspiegel 579  
 Kupferstoffwechselstörungen 524  
 Kurtzke-Skala 504  
 Kurzzeitpflege 215  
 Kussmaul-Atmung 531
- L**  
 .....  
 L-Polamidon 146  
 L3-Syndrom 221  
 L4-Syndrom 221  
 L5-Syndrom 222  
 Labyrinth-Läsion 322  
 Labyrinthitis 322

**Labyrinthschaden**

- Labyrinthschaden  
 – toxischer 322  
 – traumatischer 322  
 – vaskulärer 322  
 Lacosamid 621  
 Lageempfinden 34  
 Lagennystagmus,  
 zentraler 254  
 Lagerungsnystagmus 254  
 Lagerungsprobe 316  
 Lagerungsschäden 711  
 Lagerungsschwindel, benigner  
 paroxysmaler 316  
 Lagophthalmus 678  
 Lähmung, s. Parese 217  
 Laif 139  
 Laktat, Normwert 54  
 Laktitol 526  
 Laktulose 152  
 Lakunärer Infarkt 340  
 Lambda-Wellen (EEG) 77  
 Lambert-Eaton myasthenes  
 Syndrom=LEMS 422, 757  
 Lamictal 621  
 Lamin 765  
 Laminektomie 707  
 Laminin 769  
 Lamivudin 479  
 Lamotrigin 158, 621  
 Lance-Adams-Syndrom 278  
 Landouzy-Déjérine-Muskeldystrophie 764  
 Längsdurchflutung 185  
 Lantarel 162  
 LARGE 769  
 Laryngospasmus 530  
 Lasègue-Zeichen 22  
 – umgekehrtes 22  
 Lateralsklerose  
 – amyotrophe, s. Amyotrophe  
 Lateralsklerose 547  
 – primäre 547  
 LCM=Lacosamid 621  
 Le-Fort-Fraktur 432  
 Leber-hereditäre-Optikus-  
 neuropathie=LHON 783  
 Ledermycin 810  
 Leganto 568  
 Leichenschauchein 189  
 Leichtschlaf 81  
 Leigh, Morbus 784  
 Leistschmerzen 293  
 Leitungsaphasie 232  
 Leitungsblock 57  
 LEMS=Lambert-Eaton myas-  
 thenes Syndrom 757  
 Lemtrada 500  
 Lennox-Gastaut-  
 Syndrom 607  
 Leponex 141, 570  
 Lepra 743  
 Leptilan 627  
 Leptomeningeale Metastasie-  
 rung 419  
 Leptospirose 460  
 Leseepilepsie 607  
 Lesestörung 235  
 LETM=longitudinale extensive  
 transverse Myelitis 506  
 Leukenzephalopathie,  
 progressive reversible 475  
 Leukoaraiosis 516  
 Leukodystrophie  
 – Adreno- 521  
 – Globoidzellen- 521  
 – metachromatische 520  
 Leukovorin 482  
 Leuzinose 524  
 LEV=Levetiracetam 622  
 Levetiracetam 622  
 Levitra 286  
 Levomethadon 155  
 Lewy-Körperchen-Erkrankung  
 559, 572  
 Lexitanil 322  
 LGMD=Muskeldystrophien  
 vom Gliedergürteltyp 765  
 Lhermitte-Zeichen 21  
 Lichtreaktion 19  
 Liftschwindel 268  
 Limbische Enzephalitis 424  
 Lioresal 170  
 – intrathecal 170  
 Lipidsenker 352  
 Lipidstoffwechsel-  
 störungen 520  
 Lipohyalinose 378  
 Liponsäure 731  
 Liquor cerebrospinalis 45  
 – Albumin-Quotient 48  
 – Eiweiß 48  
 – Eröffnungsdruck 45  
 – Glukose 48  
 – Granulozytenvermehrung  
 47  
 – Laktat 48  
 – Lymphozyten 47  
 – Lymphozytenvermehrung  
 47  
 – Monozyten 47  
 – Pleozytose 47  
 – Quotientendiagramm 49  
 – Zellzahl 45  
 – Zytologie 46  
 Liquordiagnostik 45  
 Liquoridiapedese 336  
 Liquordrainage, externe 44  
 Liquordruck 45  
 Liquordruckmessung,  
 lumbale 43  
 Liquoröffnungsdruck 338  
 Liquorpunktion 41  
 Liquorshunt 44  
 Liquorspezialfärbungen 46  
 Liquorszintigrafie 134  
 Liquorunterdruck-  
 syndrom 338  
 Liquorzirkulations-  
 störungen 336  
 Lisch-Knötchen 332  
 Liskantin 624  
 Listeria monocytogenes 460  
 Listeriose 460  
 Lisurid 568  
 Lithium 140  
 – Intoxikation 149  
 Livedo racemosa 376  
 Livores 189  
 LN=N.-laryngeus-superior-  
 Neuralgie 308  
 Locked-in-Syndrom 359, 796  
 Löfgren-Syndrom 487  
 Loge-de-Guyon-  
 Syndrom 721  
 Logen-Druckmessung 712  
 Lopinavir 479  
 Lorazepam 143  
 Louis-Bar-Syndrom 335, 545  
 Low-dose-Heparinisierung  
 175  
 LP=Lumbalpunktion 41  
 Ludiomil 139  
 Lues 457  
 Lumbago 695  
 Lumbalpunktion=LP 41  
 Lumboischialgie 695  
 Luminal 623  
 Lupus erythematodes 741  
 Lupusantikoagulanzen 376  
 LWS  
 – Bandscheibenvorfall 696  
 – Radikuläre Syndrome 693  
 – spinale Stenose 706  
 Lyell-Syndrom 621  
 Lymphadenosis cutis  
 benigna 455  
 Lymphangiome, Therapie 119  
 Lymphdrainage 185  
 Lymphom 416  
 Lymphozyten, Liquor 47  
 Lymphozytenvermehrung,  
 Liquor 47  
 Lyrica 158, 624  
 Lysetherapie, s. Thrombo-  
 lyse 348  
 Lyssa 475

**M**

- M. obliquus superior,  
 Myokymie 673  
 M. tarsalis, Denervierung 259  
 Ma-Ak 423  
 Ma2-Ak 422  
 Ma2/Ta-Ak 423  
 Mab Campath 500  
 MabThera 168

- Machado-Joseph-Krankheit 541  
 Madopar 566  
 Magnetphänomen 31  
 Magnetresonanztomografie=MRT 107  
 Makroadenom 413  
 Malaria, zerebrale 483  
 Maligne Hyperthermie=MH 778  
 Malignes L-Dopa-Entzugsyndrom 565  
 Malignes neuroleptisches Syndrom 148, 812  
 Manische Syndrome 148  
 Mannitol 809  
 MAO-Hemmer 138  
 – Parkinsontherapie 570  
 Maprotilin 139  
 Maraviroc 479  
 March of convulsion 599  
 Marchiafava-Bignami-Syndrom 535  
 Marcumar 178  
 Marcus-Gunn-Syndrom 259  
 Martin-Gruber-Anastomose 719  
 Masern-Enzephalomyelitis 474  
 Massage 184  
 – Rückenschmerzen 703  
 Massenblutung, hypertensive 380  
 Masseterreflex 19  
 Mastikatoriusanfall 639  
 Mavenclad 501  
 MAXALT 302  
 Mayer-Fingergrundgelenkreflex 29  
 Mayzent 502  
 McArdle-Erkrankung 776  
 McDonald-Kriterien 492  
 MDC=congenital muscular dystrophy 768  
 MdE=Minderung der Erwerbsfähigkeit 198  
 Medianus-SEP 84  
 Medianusläsion 716  
 Medrate 162  
 Medulla-oblongata-Syndrom 356  
 Medulloblastom 411  
 Meige-Syndrom 589  
 MELAS-Syndrom 783  
 Meldepflicht, Allgemeines 442  
 Melkersson-Rosenthal-Syndrom 680  
 Melperon 141  
 Memantin 144, 171, 515  
 Membranpflaster 156  
 Memo-Test 39  
 Menière, Morbus 321  
 Meningeom 412–413  
 – frontobasales 243  
 Meningeosis carcinomatosa 221–222, 419  
 Meningeosis neoplastica (blastomatosa) 419  
 Meningismusprüfung 21  
 Meningitis  
 – aseptische 488  
 – bakterielle 442  
 – Erreger 442  
 – Komplikationen 447  
 – Meningokokken 448  
 – neoplastica 400  
 – Pneumokokken 448  
 – Therapie 444  
 – tuberkulöse 452  
 – virale 464  
 Meningoenzephalitis  
 – bakterielle 442  
 – chronische diffuse 488  
 – Erreger 442  
 – Komplikationen 447  
 – Therapie 444  
 – virale 464  
 Meningozele 329  
 MEP=motorisch evozierte Potenziale 92  
 Meralgia paraesthetica 293, 722  
 Merkmale 208  
 MERRF-Syndrom 783  
 Mesna 165  
 Mestinin 751  
 Mesuximid=MSM 622  
 Metabolische Störungen 519  
 Metachromatische Leukodystrophie 520  
 123Metajodbenzylguanidin 134  
 Metamizol 152  
 Metastasen, zerebrale 418  
 Metastasierung, leptomeningeale 419  
 Metex 162  
 Metformin, Kontrastmitteldarstellung 106  
 Methadon 146, 155  
 Methantheliniumbromid 287  
 Methotrexat=MTX 162  
 Methylphenidat 144, 641  
 Methylprednisolon 162  
 Methysergid 308  
 Metoclopramid 152, 301  
 Metoprolol 303  
 Metronidazol 462  
 Metysolon 162  
 MGUS 737  
 Mictinorm 284  
 Midazolam 804  
 Migraine accompagnée 300  
 Migraine sans migraine 300  
 Migräne 299  
 – Akuttherapie 301  
 – familiäre hemiplegische 299–300  
 – migränöser Infarkt 300  
 – mit Aura 300  
 – ohne Aura 299  
 – Prophylaxe 303  
 – retinale 300  
 – Triggerfaktoren 299  
 Migräne-Kranit 301  
 Migräne-Schwindel 319  
 Mikroadenom 413–414  
 Mikrodialyse 797  
 Mikrografie 557  
 Millard-Gubler-Syndrom 359  
 Miller-Fisher-Syndrom=MFS 733  
 Minderung der Erwerbsfähigkeit 198  
 Mini-Mental-Status-Test=MMST 38  
 Minicore-Myopathie 770  
 Minirin 284, 812  
 Minus-Symptome, Migräne 299  
 Miosis 256  
 Mirabegron 284  
 Mirtazapin 138  
 MiS=Migräne-Schwindel 319  
 Misoprostol 310  
 Mitochondrienerkrankungen 781  
 Mitofusin-2-(MFN-2) Gen 745  
 Mitoxantron 503  
 Mittelhirnsyndrom 356, 793  
 – dorsales 251  
 Mittelhirntremor 276  
 Miyoshi-Myopathie 761  
 MMN=multifokal motorische Neuropathie 735  
 MMST=Mini-Mental-Status-Test 38  
 MNS=Malignes neuroleptisches Syndrom 148  
 MOCA 40  
 Moclobemid 138  
 Modafinil 641  
 Modified Rankin Scale=mRS 355  
 Moebius-Syndrom 676  
 MOG-AD 507  
 MOG-Enzephalomyelitis 507  
 Molekulargenetik 51  
 Mono-Embole 174  
 Monoaminoxidasehemmer 138  
 Monoklonale Gammopathie=MGUS 734

**Mononeuritis multiplex**

- Mononeuritis multiplex 488, 741
- Mononeuropathia multiplex 728
- Mononeuropathie 227, 422
- Mononukleose, PNP 743
- Monozyten, Liquor 47
- Morphin 155
- Morton-Metatarsalgie 726
- Motilium 301
- Motoneuronerkrankungen 547
- Moya-Moya 376
- MRT 107
- MS, s. Multiple Sklerose 489
- MSA-C 575
- MSA-P 575
- MSA=Multisystematrophie 575
- MSAP=Muskelsummenaktionspotenzial 55
- MST Continus 155
- MST Mundipharma 155
- MTX=Methotrexat 162
- Multifokal motorische Neuropathie=MMN 735
- Multiple Sklerose
- AEP-Befund 90
  - Differenzialdiagnose 493
  - McDonald-Kriterien 492
  - MEP-Befund 95
  - SSEP-Befund 86
  - symptomatische Therapie 494
  - Therapie 494
  - VEP-Befund 88
  - Verlaufsformen 490
- Multipler Acyl-CoA-Dehydrogenase-Mangel 777
- Multipler Schlaf-Latenz-Test 642
- Multiplets 70
- Multisystematrophie 560, 575
- Parkinsontyp 575
  - zerebellärer Typ 575
- Mundtrockenheit 142
- Musaril 171
- MUSE 286
- MuSK-AK 749, 751
- Muskel-Belastungstest 53
- Muskel-Perkussions-Test 784
- Muskelartefakte (EEG) 79
- Muskelatrophie
- progressive 547
  - spinale 551
- Muskelbiopsie 50
- Muskeldystrophie
- Becker-Kiener 763
  - Duchenne 761
  - Emery-Dreifuss 763
  - fazioskapulohumerale 764
  - Gliedergürteltyp 765
  - Grundlagen 761
  - kongenitale 768
  - Landouzy-Déjérine 764
  - okulopharyngeale 259, 766
- Muskeleigenreflexe 26
- Bahnung 28
  - Beurteilungskriterien 28
  - Klonus 28
- Muskelkrankungen, s. Myopathie 760
- Muskelreizung 185
- Muskelschmerzen 294
- Muskelsonografie 133
- Muskeltonus 26
- Musterumkehr 87
- Myalgie 294
- Myasthene Krise 754
- Myasthene Syndrome, kongenitale 758
- Myasthenia gravis 422, 747
- Krisen 754
  - neonatale 757
  - okuläre 749
  - Osserman-Klassifikation 748
  - Score 748
  - symptomverstärkende Medikamente 755
- Myasthenie, okuläre 749
- Myasthenie-Score 748
- Mycobacterium-avium-Komplex 454
- Mycophenolatmofetil 168
- Mydriasis 255
- Myelin-Oligodendrozyten-Glykoprotein-Antikörper-assoziierte Erkrankung 507
- Myelinolyse, zentrale pontine 533
- Myelitis 423, 657
- bei Borreliose 455
  - bei Herpes zoster 470
  - longitudinale extensive transverse=LETM 506
  - tuberkulöse 452
- Myelografie 101
- Myeloid-Körper-Myopathie 780
- Myelom 737
- Myelomenigozele 329
- Myelooptikoneuropathie, subakute 508
- Myelopathie
- bei AIDS 477
  - nekrotisierende 423
  - zervikale 705
  - - MEP-Befund 95
- Myelose, funikuläre 663
- Myelozele 329
- Mykosen 480
- Mylepsinum 624
- Myoadenylatdeaminase-Mangel 54, 778
- myofibrilläre Myopathie 770
- Myoklonische Anfälle 602
- Myoklonus 278
- Formen 279
  - rhythmischer 273
- Myokymie 70
- M. obliquus superior 250, 673
- Myopathie
- Alkohol- 534
  - Anti-Decorin 421
  - distale 767
  - EMG-Befund 68
  - endokrine 779
  - Grundlagen 760
  - metabolische 774
  - mit Strukturauffälligkeiten 770
  - mitochondriale 781
  - Muskeldystrophien 761
  - myofibrilläre 770
  - Myositis 770
  - Myotonien 784
  - nekrotisierende 421, 780
  - toxische 780
- Myositis
- Dermatomyositis 771
  - Einschlusskörper-yositis 772
  - eitrige 295
  - infektiöse 774
  - interstitielle 773
  - okuläre 773
  - Polymyositis 771
- Myotilin 765
- Myotone Dystrophie 785
- Myotonia congenita
- Becker 786
  - Thomsen 786
- Myotonia levior 787
- Myotonien 784
- Mytelase 751
- Myxödem-Koma 531

**N**

- N. peroneus 727
- N. abducens
- Anatomie 676
  - Ausfallsmuster 676
  - Erkrankungen 676
  - Untersuchung 19
- N. accessorius
- Anatomie 685
  - Erkrankungen 685
  - Untersuchung 20
- N. axillaris 714-715
- N. cochlearis 681
- Untersuchung 20



- N. cutaneus femoris  
lateralis 293, 722
- N. dorsalis scapulae 713
- N. facialis  
– Anatomie 677  
– Ausfallsmuster 678  
– Erkrankungen 678  
– Untersuchung 20
- N. femoralis 722, 727
- N. genitofemoralis 293, 721–722
- N. glossopharyngeus  
– Anatomie 682  
– Erkrankungen 682  
– Untersuchung 20
- N. gluteus inferior 723
- N. gluteus superior 723
- N. hypoglossus  
– Anatomie 686  
– Ausfallsmuster 686  
– Erkrankungen 686  
– Untersuchung 21
- N. iliopsoas 293, 721–722
- N. ilioinguinalis 293, 721–722
- N. ischiadicus 724
- N. laryngeus recurrens 684
- N. laryngeus superior 684  
– Neuralgie 308
- N. mandibularis 674
- N. maxillaris 673
- N. medianus 221, 716–717
- N. musculocutaneus 714, 717
- N. obturatorius 293, 723
- N. oculomotorius  
– Anatomie 671  
– Ausfallsmuster 671  
– Erkrankungen 672  
– Untersuchung 19
- N. olfactorius  
– Anatomie 666  
– Erkrankungen 666  
– Untersuchung 18
- N. ophthalmicus 673
- N. opticus  
– Anatomie 667  
– Erkrankungen 667  
– ischämische Neuropathie 669  
– toxische Schädigung 242  
– Trauma 244  
– Tumor-Kompression 244  
– Untersuchung 18
- N. peroneus 724–725
- N. radialis 220, 715–716
- N. saphenus 723
- N. subscapularis 713
- N. suprascapularis 713
- N. thoracicus longus 714
- N. thoracodorsalis 714
- N. tibialis 222, 725–727
- N. trigeminus  
– Anatomie 673  
– Ausfallsmuster 674  
– Erkrankungen 675  
– Innervationsgebiete 674  
– Untersuchung 19
- N. trochlearis  
– Anatomie 672  
– Ausfallsmuster 672  
– Erkrankungen 673  
– Untersuchung 19
- N. ulnaris 220, 719–720
- N. vagus  
– Anatomie 683  
– Ausfallsmuster 684  
– Erkrankungen 684  
– Untersuchung 20
- N. vestibularis 681
- N. vestibulocochlearis 20  
– Anatomie 681  
– Erkrankungen 682  
– Neurinom 417
- Nachblutung, SAB 389
- Nachgreifen 31
- Nachschaden 199
- Nachtblindheit 536
- Nachteilsausgleich 208
- Nackenschmerz 289
- NaCl, hypertone Lösung 809
- NACOM 566
- Nadelelektrode 64
- Nadeltrauma, peripherer Nerv 711
- Nah-Infrarot-Spektroskopie= NIRS 797
- Nährstoffbedarf 797
- Naloxon 152
- Naltrexon 145–146
- Naproxen 301, 303
- Naramig 302
- Naratriptan 302
- Narkolepsie 640
- NARP 784
- NASCET 126, 353
- NASCIS-III-Schema 437
- Näseln 260
- NaSSA 138
- Natalizumab 499
- Natil 593
- Natrium-Kanal-Defekte 787
- Natrium-Oxybat 641
- NBIA-Syndrom=Neurodegeneration with Brain Iron Accumulation 577
- Nebenniereninsuffizienz 414
- Neglect 234
- Nemaline-Myopathie 770
- Nemexin 146
- neogama 584
- Neologismen 233
- Neonatale Myasthenie 757
- Neoplasien, s. Tumoren 398
- Neostigminbromid 751
- Nervenaustrittspunkte= NAP 18
- Nervenbiopsie 51
- Nervendehnungszeichen, lumbale 22
- Nervenläsion, periphere, MEP-Befund 95
- Nervenleitgeschwindigkeit  
– motorische 55  
– sensible 57
- Nervenstimulation, transkutane elektrische 158
- Nerventransplantation 710
- Nervenverletzung, periphere, SSEP-Befund 85
- Neugeborenenkrämpfe, benigne 602
- Neupro 568
- Neuralgie 226  
– Gesicht 308  
– Glossopharyngeus- 308  
– N. laryngeus superior 308  
– post-Zoster- 471  
– Trigeminus- 308
- Neuralgische Schulteramyotrophie 690
- Neurapraxie 710
- Neuritis nervi optici 244, 669
- Neuritis vestibularis 319
- Neuroakanthozytose 584
- Neuroborreliose 454
- Neurobrucellose 463
- Neurochirurgie, Schmerztherapie 159
- Neurodegeneration mit Eisenablagerung im Gehirn 559, 577
- Neurofibromatose 332
- Neuroleptika 140  
– Intoxikation 148
- Neuroules 457
- Neurolyse 710
- Neuromyelitis-optica-Spektrum-Erkrankung 506
- Neuromyotomie 788
- Neuronopathie  
– subakute motorische 422  
– subakute sensorische 422, 736
- Neurontin 620
- Neuroonkologie, Nuklearmedizinische Diagnostik 135
- Neuropathia vestibularis 319
- Neuropathie  
– akute motorisch-sensible= AMSAN 733  
– akute motorische axonale= AMAN 733  
– autonome 422  
– autonome und sensible 736

**Neuropathischer Schmerz**

- bei Tumorleiden 736
  - EMG-Befund 67
  - hereditäre 744
  - immunvermittelte 737
  - medikamentös bedingte 746
  - metabolische 738
  - mit Neigung zu Druckläsionen 745
  - multifokal motorische 735
  - sensomotorische 422
  - subakute motorische 736
  - tomakulöse 745
  - toxische 746
  - Neuropathischer Schmerz 159
  - Neurophysiologie 96
  - Neuroprotektion 348
  - Neuropsychologische Störungen 36
  - Neurosarkoidose 487
  - Neurosonografie 120
    - Indikationen 124
    - Kontrastverstärkung 122
    - pathologische Befunde 129
    - Stenosekriterien 126
    - Verfahren 120
    - Verschlusskriterien 128
  - Neurostimulation, epidurale 159
  - Neurosyphilis 457
  - Neurotische Störungen 148
  - Neurotmesis 710
  - Neurotuberkulose 452
  - Neurozystizerkose 484
  - Neutralfettspeicher-Myopathie 777
  - Nevirapin 479
  - Nichtopioidanalgetika 151
  - Nicobion 536
  - Nicotinamid 536
  - Niemann-Pick, Morbus 522
  - Niereninsuffizienz, Kontrastmitteluntersuchung 106
  - Niereninsuffizienz, chronische 527
  - Nierenversagen, akutes 527
  - Nikotinsäure 536
  - Ninhydrin-Test 100
  - NLG-Verlangsamung 57
  - NMDA-Antagonisten 515, 571
  - NMDA-Rezeptor-Enzephalitis 423
  - NMH=niedermolekulares Heparin 174
  - NMOSD=Neuromyelitis-optica-Spektrum-Erkrankung 506
  - Nn. pectorales 714
  - NOAK=Neue orale Antikoagulantien 176
  - Nokardiose 464
  - Non-Hodgkin-Lymphome 416
  - Noradrenalin 807
  - Noradrenalin Wiederaufnahme-Hemmer, selektiver 144
  - Normaldruckhydrozephalus=NPH 336
  - Normosang 532
  - Notch3-Gen 375
  - Nothnagel-Syndrom 359
  - Novalgin 152
  - Novantron 503
  - Nozizeptorschmerz 159
  - NRTI=Nukleosidische Reverse-Transkriptase-Inhibitoren 479
  - Nuklearmedizinische Verfahren 133
  - Nullzelladenom 413
  - Nyquist-Theorem 121
  - Nystagmus
    - blickevozierter 253
    - blickparetischer 253
    - Blickrichtung=BRN 253
    - dissoziierter 250-251, 254
    - downbeat- 253
    - Elektronystagmografie 96
    - Endstell- 252
    - Fixations- 253
    - klinische Untersuchung 251
    - Lagen- 254
    - Lagerungs- 254
    - monokulärer 254
    - optokinetischer=OKN 97, 252
    - - ENG-Befund 96
    - Pendel- 253-254
    - periodisch alternierender=PAN 253
    - peripher-vestibulärer 252
    - Rebound- 254
    - see-saw- 253
    - Spontan- 252
    - upbeat 253
    - Willkür- 252
    - zentral-vestibulärer 252
- O**  
 .....  
 Oberarmkompressions-test 130-131  
 Obturatoriusläsion 723  
 Ocrelizumab 501-502  
 Ocrevus 501-502  
 Ocular
  - bobbing 254
  - dipping 254
  - flutter 254
 Ödem
  - perifokales 427
  - vasogenes 427
 OGTT=oraler Glukosetoleranztest 52  
 Okulomotoriusläsion 671  
 Okulopharyngeale Muskeldystrophie 766  
 Okulozeptaler Reflex 191, 791  
 Okzipitallappenanfall 600  
 Olanzapin 141  
 Olfaktoriussläsion 666  
 Oligodendrogliome 409  
 Oligoklonale Banden 48  
 Olivopontocerebelläre Atrophie=OPCA 575  
 Omnic 284  
 Ondansetron 405  
 Onyx 118  
 OPCA 575  
 Operkulum-Syndrom, bilaterales 262  
 Ophthalmoplegia
  - externa 671
  - interna 255, 671
  - plus 782
 Ophthalmoplegie, internukleäre 250  
 Opiatabhängigkeit, Therapie 145  
 Opiate 152  
 Opiatentzugssyndrom 147  
 Opioidanalgesie
  - intrathekale 159
  - intraventrikuläre 159
 Opiode 152  
 Oppenheim-Zeichen 30  
 Opsoklonus 254  
 Opsoklonus-Myoklonus-Syndrom 423  
 Optikusatrophie, hereditäre 670  
 Optikusläsion 667  
 Optikusneuropathie
  - bei Alkoholismus 534
  - hereditäre 670
  - ischämische 669
  - toxische 670
  - traumatische 670
  - vordere ischämische 246
 Orap 584, 593  
 Orbicularis-oculi-Reflex 20, 31  
 Orbicularis-oris-Reflex 31  
 Orbitafenster 103  
 Orbitaspitzen-Syndrom 665  
 Orfiril 627  
 Organ 176  
 Orientierung 37  
 Orthostasetest 100  
 Orthostatische Hypotonie 286
  - Therapie 577

- OSAS=Obstruktives Schlaf-  
Apnoe-Syndrom 646  
Osmotherapie 350, 809  
Ospolot 626  
Osserman-Klassifikation 748  
Oszillopsien 270  
Overlap-Syndrome 773, 781  
Oxazepam 143  
Oxazepine 141  
Oxcarbazepin=OCBZ 622  
Oxybat 641  
Oxybutynin 284  
Oxycodon 153  
Oxygesic 153  
Ozanimod 502
- P**  
.....  
P-300-Potenzial 91  
Paget-von-Schroetter-  
Syndrom 290  
Palexia 156  
Pallästhesie 34, 225  
Palmomentalreflex 31  
Panarteriitis nodosa 364  
Pandysautonomie, akute 287,  
733  
Panenzephalitis, subakute  
sklerosierende 474  
Panikstörungen 148  
Papillitis 243–244, 667  
Paracetamol 151  
Paracodin 152  
Paragrammatismus 233  
Parallelschaden 199  
Paralyse 217  
Paralysie des Amants 716  
Paramyotonia congenita  
(Eulenburg) 787  
Paraneoplastische Enzephalo-  
myelitis 423  
Paraneoplastische neurologi-  
sche Syndrome=PNS 421  
Paranodopathie 735  
Paranoid-halluzinatorische  
Syndrome 147  
Paraparese 217  
Paraphasie 233  
– phonematische 233  
Parapraxie 234  
Parasomnie 644  
Parästhesie 33, 226  
Parese  
– Differenzialdiagnose 217  
– postiktale 595  
– Todd- 595  
Paresegrade 23  
Pareseprüfung 22  
Parinaud-Syndrom 251  
Parkbanklähmung 716  
Parkinson 570  
Parkinson, Morbus 556  
– akinetische Krise 565  
– invasive Therapie 562  
– medikamentöse Thera-  
pie 561  
– perioperatives  
Vorgehen 566  
– Stadien (Hoehn und  
Yahr) 557  
– Therapieprobleme 564  
– Parkinson-Syndrome  
– idiopathisch-degenera-  
tive 559  
– symptomatische 561  
Parkinsonoid 142  
Parkopan 571, 588  
Parkotil 569  
Paromomycin 526  
Parosmie 666  
Paroxetin 137  
Paroxysmus (EEG) 76  
Paspertin 152, 301  
Patellarsehnen-  
Reflex=PSR 27  
Pathergie-Phänomen 488  
Pathergie-Test 488  
Pathologisches Weinen 548  
Patientenverfügung 819  
– fehlende 187  
– Verbindlichkeit 187  
Patientenwille 819  
Pavor nocturnus 645  
PBZ=Pyramidenbahn-  
zeichen 30  
PCV 410  
PDE-5-Hemmer 286  
PEEP 802  
Pendelnystagmus 251, 253–  
254  
Pendeltest 26  
Pentamidin 478  
Penumbra 105, 345  
Perampanel 623  
Perazin 141  
Pergolid 569  
Periarteriitis nodosa 741  
Periduralanästhesie 158  
Perifokales Ödem 427  
Perilymphfistel 322  
periodic limb movements  
during sleep=PLMS 565  
Periodische Paralyse  
– hyperkaliämische 787  
– hypokaliämische 787  
Peripheres-Myelin-Protein-  
22 744  
Perkussions-Test 784  
Peronäusläsion 724  
Perseveration 234  
Perspiratio insensibilis 797  
PET 134  
Pethidin 154  
Petinitin 622  
Petnidan 619  
Pfleigestufen 215  
Pflegeversicherung 215  
PFO=offenes Foramen  
ovale 131, 354  
Pfortchenstellung 530  
PCN=Pregabalin 624  
Phakomatosen 332  
Phalen-Test 718  
Phantom Schmerz 159–160,  
226  
Phasenkontrast-Angio-  
grafie 109  
Phasenprophylaxe bipolare  
Störung 148  
Phenazon 301  
Phenhydan 623  
Phenobarbital=PB 623  
Phenothiazine 141  
Phenprocoumon 178  
Phenylketonurie 524  
Phenytoin=PHE 623  
PHIL 118  
Phobische Störungen 148  
Phobischer Schwank-  
schwindel 321  
Pholedrin 257  
Phonophorese 184  
Phospho-Tau 512–513  
Phosphodiesterase-  
hemmer 286  
Phosphofruktokinase-  
Mangel 776  
Photomyoklonische Reaktion  
(EEG) 80  
Photophobie 530  
Photosensibilität (EEG) 80  
Photostimulation (EEG) 80  
Phrenikuslähmung 237  
Physikalische Therapie 184  
Physiotherapie 180  
– ambulante 182  
– Schema akute Erkrän-  
kung 181  
– Schema chronisch-progre-  
diente Erkrankung 181  
Physostigmin 813  
Phytansäure 523  
Pilininfektionen 480  
Pimozid 310, 584, 593  
Pipamperon 141  
Piribedil 568  
Piriformis-Syndrom 292  
Piritramid 154  
PK-Merz 571  
– fatigue bei MS 495  
PKV=Private Krankenver-  
sicherung 212  
Plasmapherese 732  
– bei Myasthenie 753  
Plasmaseparation, extrakor-  
porale 732  
Plasmozytom 737

## Platybasie

- Platybasie 330  
 Plavix 351  
 Plectin 766  
 Plegie 23, 217  
 Pleozytose 47  
 Plexus brachialis 688  
 Plexus lumbosacralis 221, 688  
 Plexus-brachialis-Blockade 158  
 Plexuskarzinom 412  
 Plexusläsion 227  
 – Abgrenzung gegen Wurzel-läsionen 688  
 – radiogene 691  
 – SSEP-Befund 85  
 – Übersicht 688  
 Plexuspapillom 412  
 Plexusparese, untere 220  
 PLMS=periodic limb movements during sleep 565, 646  
 Plus-Symptome, Migräne 299  
 PML=Progressive multifokale Leukenzephalopathie 475  
 PNET=primitive neuroektodermale Tumoren 411  
 Pneumocystis-carinii-Pneumonie, Prophylaxe bei AIDS 478  
 Pneumokokkenmeningitis 448  
 Pneumonieprophylaxe 181  
 PNF=propriozeptive neuromuskuläre Fazilitation 182  
 PNS=Paraneoplastische neurologische Syndrome 421  
 Polamidon 146, 155  
 Poliomyelitis 657  
 – Post-Polio-Syndrom 554  
 Poltern 260  
 Polyangiitis, mikroskopische 365  
 Polyglukosankörper 775  
 Polymyalgia rheumatica=PMR 367  
 Polymyositis 421, 771  
 Polyneuritis cranialis 733  
 Polyneuropathie=PNP  
 – Akromegalie 738  
 – akute motorisch-sensible=AMSAN 733  
 – akute motorische axonale=AMAN 733  
 – Alkohol 739  
 – Amyloidose 740  
 – asymmetrische 730  
 – Basisdiagnostik 728  
 – CIDP 733  
 – critical-illness- 816  
 – diabetische 729  
 – Fettstoffwechselstörung 739  
 – Grundlagen 728  
 – hepatische 738  
 – hereditäre 744  
 – Hyperinsulinismus 738  
 – Hyperthyreose 738  
 – infektiöse 742  
 – Lepra 743  
 – Lipoproteinmangel 739  
 – medikamentös induzierte 746  
 – metabolische 738  
 – Mononeuropathie 728  
 – multiple endokrine Neoplasie 739  
 – paraneoplastische 422  
 – Porphyrie 739  
 – postdiphtherische 743  
 – Schwerpunkt- 728  
 – SSEP-Befund 85  
 – symmetrische motorische 730  
 – symmetrische sensible 729  
 – toxische 746  
 – urämische 739  
 – Vaskulitis 741  
 – Vitaminmangel 739  
 Polyradikuloneuritis  
 – akute entzündliche demyelinisierende=AIDP 731  
 – AMAN 733  
 – AMSAN 733  
 – chronisch entzündliche demyelinisierende=CIDP 733  
 – Elsberg-Syndrom 733  
 – Miller-Fisher-Syndrom 733  
 Polysomnografie 82, 642  
 POMGnT1 766, 769  
 POMT2 766  
 Ponsblutung 380  
 Ponsläsion 256  
 Ponsyndrom 356  
 Pontine Myelinolyse 533  
 popcorn-Muster 371  
 Porphyrie 532  
 Positive scharfe Welle=PSW 66  
 post stroke depression 148  
 Post-Myelo-CT 102  
 Post-Polio-Syndrom 554  
 Post-Zoster-Neuralgie 471  
 Posteriores Reversibles Enzephalopathie-syndrom=PRES 528  
 Postkommotionelles Syndrom 433  
 Postpunktionelles Syndrom 338  
 Power-Mode 122  
 PPMS=Primär chronisch progrediente Verlaufsform 490  
 PSPB 178  
 Prädellir 813  
 Pramipexol 567  
 Prätektalsyndrom 251  
 Praziquantel 484  
 Prednisolon 162  
 Prednison 162  
 Pregabalin 143, 158, 624  
 PRES=Posteriores Reversibles Enzephalopathie-syndrom 528  
 Presenilin 512  
 Primär progressive Aphasien=PPA 517  
 Primidon=PR 624  
 Prion-Erkrankungen 485  
 Processus-styloideus-Syndrom 683  
 Prograf 167  
 Progressive Bulbärparalyse 554  
 Progressive Paralyse 458  
 Progressive supranukleäre Paralyse 559, 574  
 Prolaktin, bei epileptischen Anfällen 609  
 Prolaktinom 413  
 Proliferationszeichen 47  
 Promethazin 143  
 PROMM=proximale myotone Myopathie 786  
 Pronator-teres-Syndrom 291, 718  
 Propiverin 284  
 Propofol 804  
 Propranolol 277, 303  
 Propulsiv-Petit-mal 606  
 Prosodie 233  
 Prosopagnosie 235  
 Prostagmin 751  
 Protamin 175  
 Proteasehemmer 479  
 Prothrombinkomplex 178  
 Protozoeninfektionen 482  
 Provokationsmethoden (EEG) 79  
 Prüfung, kalorische 96  
 Pseudo-Neuritis vestibularis 320  
 Pseudobulbärparalyse 261  
 Pseudodemenz 509  
 Pseudookklusion 128  
 Pseudopapillödem 669  
 Pseudoptosis 259  
 Pseudotabes alcoholica 739  
 Pseudotumor cerebri=PTC 243, 337  
 Pseudotumor orbitae 670  
 Pseudovene 130

- PSP 574  
 PSW=positive scharfe Welle 66  
 Psychischer Befund 17  
 Psychomotorik 37  
 Psychopharmakotherapie 136  
 Psychose  
 – bei Morbus Parkinson 564  
 – L-Dopa-induzierte 147  
 Psychosyndrom  
 – EEG 72  
 – hirnorganisches 287  
 Ptosis 258  
 Pulsatilität 125  
 Pulsatilitätsindex 125  
 Pulsed-wave-Sonografie 121  
 Pulsrepetitionsfrequenz 121  
 Punctio sicca 339  
 Punktion  
 – arterielle 799  
 – venöse 799  
 – zentralvenöse 799  
 pupillary escape 241  
 Pupillendefekt, relativer afferenter=RAPD 241  
 Pupillenreaktion 18–19  
 Pupillenstörung  
 – afferente 241  
 – efferente 255  
 Pupillentestung, pharmakologische 257  
 Pupillotonie 255  
 Pure autonomic failure 287  
 pure sensory stroke 227  
 Putamenblutung 380  
 Pyknolepsie 603  
 Pyramidenbahnzeichen=PBZ 30  
 Pyrazinamid 454  
 Pyridostigminbromid 751  
 Pyridoxin 536  
 Pyrimethamin 482
- Q**  
 .....  
 Q-Fieber 460  
 Quadrantenanopsie, homonyme 244  
 Queckenstedtversuch 43  
 Quellenableitung (EEG) 74  
 Querdurchflutung 185  
 Querschnittsyndrom  
 – Akuttherapie 651  
 – Höhenlokalisation 237  
 – traumatisches 435  
 Quetiapin 141  
 Quilonum retard 140
- R**  
 .....  
 Rabies 475  
 Radermecker-Komplexe 474  
 Radialisläsion 716  
 Radikulararterien 651  
 Radikuläre Läsionen 693  
 – bei Diabetes 730  
 Radikuläre Syndrome 693  
 Radikulitis 693  
 – SSEP-Befund 85  
 Radikulopathie, diabetische 292, 730  
 Radiochirurgie 404  
 Radiogene Myelopathie 662  
 Radiogene Plexusschädigung 691  
 Radiokupfer-Test 579  
 RADIUS=Periost-Reflex=RPR 27  
 Raeder-Syndrom 308, 665  
 Ragged red fibres 781  
 Ralenova 503  
 Raltegravir 479  
 Ranking-Scale, modified 355  
 Rasagilin 570  
 RASS=Richmond Agitation Sedation Scale 804  
 Rathke-Tasche 415  
 Rating-Skala, numerische 150  
 Rebig 496  
 Rebound-Nystagmus 254  
 Rebound-Phänomen 35  
 Rechts-Links-Shunt, KM-Sonografie 122, 131  
 Recklinghausen, Morbus 332  
 Recruitment-Phänomen 681  
 recurring utterances 231  
 Referenzzentren 442  
 Reflex, okulozephaler 191  
 Reflexblase, spinale 282  
 Reflexdystrophie, sympathische 324  
 Reflexe  
 – Muskeleigenreflexe 26  
 – pathologische 31  
 Reflexepilepsien 607  
 Reflexzonenmassage 185  
 Refsum, Morbus 523, 544  
 Rehabilitation 211  
 Reiber-Diagramm 49  
 Reinnervation 67  
 Reinnervationsförderung 185  
 Reithosenanästhesie 239  
 Reizerscheinungen, sensible 226  
 Reizzeichen, meningeale 21  
 Rekanalisation, mechanische 115  
 Rekanalisierung 115  
 Rektus-abdominis-Syndrom 291  
 Relaxierung 803  
 Relevanztheorie 196  
 Relpax 302  
 Remergil 138  
 Rendu-Osler-Krankheit 378  
 Rente, GUV 201  
 Rentenversicherung, gesetzliche 210  
 Repetitionszeit 107  
 Repetitive Reizung 61–62  
 Requip 567, 593  
 rescue 150  
 Resonium A 530  
 Restless-legs-Syndrom 537, 646  
 Retigabin=RTG 625  
 Retinitis pigmentosa 243, 246, 523  
 Retinopathie, malignom-assoziierte 424  
 Retrobulbärneuritis=RBN 669  
 – VEP-Befund 88  
 Reye-Syndrom 525  
 $\alpha$ 2-Rezeptor-Agonisten 805  
 Rezidivprophylaktika  
 – Antikonvulsiva 140  
 – Antipsychotika 140  
 – Lithium 140  
 Rhabdomyolyse 148, 778, 780  
 Rhinophonia 260  
 Rhombenzephalitis 424  
 Ri-AK 423  
 Riboflavin 303  
 Richmond Agitation Sedation Scale=RASS 804  
 Riechstörung 262  
 Riesenzellerarthritis 367  
 Rifampicin 453  
 Rigor 26, 556  
 Riley-Day-Syndrom 287  
 Rilpivirin 479  
 Riluzol 550  
 Ringstrukturen, DD 409  
 Rinne-Versuch 20  
 Risperdal 142  
 Risperidon 142  
 Riss-/Quetschwunde 426  
 Rissus sardonicus 461  
 Ritalin 144, 641  
 Ritonavir 479  
 Rituximab 168  
 – bei MS 502  
 – bei Myasthenia gravis 753  
 Rivaroxaban 177  
 Rivastigmin 143, 514  
 Rivotril 171, 619  
 Rizatriptan 302  
 Rocephin 457  
 Rohypnol 143  
 Rolandische Epilepsie 600  
 Romberg-Stehversuch 35  
 Röntgen  
 – Myelografie 101  
 – Schädel 101  
 – Wirbelsäule 101  
 Ropinirol 567, 593

**Rossolimo-Reflex**

- Rossolimo-Reflex 27  
 Rotigotin 568  
 Rotlicht 184  
 RQW=Riss-/Quetschwunde 426  
 RRMS=Schubförmig remittierende Verlaufsform 490  
 rt-PA 349-350  
 Rubertremor 276  
 Rückenmarkerkrankungen, Übersicht 649  
 Rückenschmerzen 292, 700  
 – Therapie 702  
 – unspezifische 700  
 Rückenschule 183, 704  
 Rucknystagmus 251  
 RUF=Rufinamid 625  
 Rufinamid 625  
 Ruhetremor 273, 556  
 Rumpfnerven 722  
 Rumpfschmerzen 291  
 Ryanodin-Rezeptor-AK 751
- S**  
 .....  
 S1-Syndrom 222  
 SAB=Subarachnoidalblutung 384  
 Sabil 627  
 Sachverständiger 197  
 Sachverständiger Zeuge 197  
 SAE 515  
 Sakkaden, ENG-Befund 97  
 Sakkadenbewegungen 96  
 Sakkadenhypermetrie 97  
 Sakkadenhypometrie 97  
 Salzverlustsyndrom, zerebrales 810  
 Sandhoff, Morbus 522-523  
 Sandimmun 164  
 Sandglobulin 165  
 SAOA 546  
 Saphenusläsion 723  
 Saquinavir 479  
 SARD 282  
 Sarkoglykane 761  
 Sarkoidose 487  
 – Myositis 774  
 – PNP 742  
 Saroten 139  
 SARS 282  
 Sativex 173  
 Saugreflex 31  
 Saure-Maltase-Mangel 775  
 SCA 538  
 Scapula alata 713-714  
 Schädel-Hirn-Trauma 426  
 – AEP-Befund 90  
 Schädelbasisfraktur 432  
 Schädelbasissyndrome 665  
 Schädelfraktur 432  
 Schädelprellung 426, 432  
 Schadensanlage 199  
 Schädigungsfolge, mittelbare 199  
 Schalleitungsstörung, AEP-Befund 90  
 Schalleitungsschwerhörigkeit 21  
 Schellongtest 100  
 Schenk-Syndrom 645  
 Scheuermann, Morbus 292  
 Schielen  
 – konkomitantes 247  
 – paralytisches 247  
 Schilder-Sklerose 507  
 Schirmer-Test 678  
 Schizophrenie 147  
 Schlaf-Apnoe-Syndrom 645  
 Schlafentzugs-EEG 80  
 Schlafhygiene 642  
 Schlaf lähmung 640, 711, 716  
 Schlafpotenzial 599  
 Schlafstadien 80-81  
 Schlafstörungen 642  
 – bei Morbus Parkinson 565  
 Schlafwandeln 644  
 Schlaganfall 340  
 Schlingentisch 183  
 Schluckstörung 259  
 – bei Hirninfarkt 350  
 Schmeckstörung 262  
 Schmerz  
 – akuter 150  
 – bei Polyneuropathie 728  
 – brennender 160  
 – chronischer 150  
 – einschließender 160  
 – Gesicht- 308  
 – Kopf- 296  
 – myofaszieller 160  
 – neuropathischer 159  
 – Nozizeptor- 159  
 – Phantom- 160  
 – pseudoradikulär 700  
 – psychogener 161  
 – sympathisch unterhaltener 160  
 – zentraler 160  
 Schmerz-Skala, numerische 150  
 Schmerzensgeld 206  
 Schmerzsyndrome 289, 324  
 – Gesäß 292  
 – Leiste 293  
 – Muskelschmerzen 294  
 – Nacken 289  
 – obere Extremität 290  
 – Rücken 292  
 – Rückenschmerz 700  
 – Rumpf 291  
 – Schulter 289  
 Schmerztherapie 150  
 – Adjuvantien 157  
 – Akupunktur 158  
 – akuter Schmerz 150  
 – Blockadetechniken 158  
 – chronischer Schmerz 150  
 – Elektrotherapie 185  
 – neuropathischer Schmerz 159  
 – Nichtopioidanalgetika 151  
 – Nozizeptorschmerz 159  
 – operativ 159  
 – Opiate, Opioide 152  
 – paroxysmaler Schmerz 150  
 – Phantomschmerz 160  
 – TENS 158, 185  
 – WHO-Stufenschema 159  
 – zentraler Schmerz 160  
 Schnauzreflex 31  
 Schock, hypoglykämischer 531  
 Schreibstörung 235  
 Schubtherapie bei MS 495  
 Schulteramyotrophie, neuralgische 690  
 Schulterschmerz 289  
 Schwankschwindel 270  
 – phobischer 321  
 Schwannom 417  
 Schwartz-Bartter-Syndrom 810  
 Schwartz-Jampel-Syndrom 786  
 Schweigepflicht, Gutachter 195  
 Schweißsekretionsstörung 287  
 Schweißtest 100  
 Schwellkörper-Autoinjektionstherapie 286  
 Schwerbehinderten-Recht 207  
 Schwerpunktneuropathie 728  
 Schwindel 268  
 – klinische Einordnung 268  
 – Migräne- 319  
 – Übersicht 270  
 Schwitzartefakte (EEG) 79  
 Schwitzen, thermoregulatorisches 100  
 Schwurhand 716  
 SCLC=small cell lung cancer 757  
 SCS=spinal cord stimulation 159  
 SDH=Subduralhämatom 394  
 Sedativa 143  
 Seddon-Einteilung 710  
 See-saw-Nystagmus 253  
 Sehrinde 670  
 Sehstrahlung 670  
 Sekundärprophylaxe, Hirninfarkt 351

- Selbstbeatmung, intermittierende=ISB 186
- Selegilin 570
- Selenoprotein N 769
- Sémont-Manöver 316
- Sendefrequenz 120
- Sensibilisierung, zentrale 159
- Sensibilitätsprüfung 31
- Sensibilitätsstörung 225
- bilaterale 228
- dissoziierte 225, 229
- fokale 227
- halbseitige 227
- symmetrische 228
- Septische Enzephalopathie 815
- Sequester 695
- SER=Soziales Entschädigungsrecht 206
- Seroquel 141
- Serotonin-Noradrenalin-Wiederaufnahmehemmer (SSNRI) 138
- Serotonin-Wiederaufnahmehemmer, selektive (SSRI) 137
- Serotoninrezeptor-agonisten 301
- Serotoninsyndrom, zentrales 149
- Sertralin 137
- Sevredol 155
- SGB=Sozialgesetzbücher 197
- Sharp waves (EEG) 77
- Sheehan-Syndrom 667
- Shulman-Syndrom 773
- Shuntimplantation 44
- SIADH 810
- Siebenmann-Syndrom 666, 685
- Sifrol 567
- signe des cils 678
- Sildenafil 286
- Simpson-Test 749
- Simultan-Doppelbildaufzeichnung=SDA 631
- Sinus-cavernosus-Syndrom 665
- Sinusvenenthrombose 390
- septische, Therapie 394
- SIP=sympathetically independent pain 325
- Siponimod 502
- Sirdalud 171
- Sjögren-Syndrom 683, 742
- Skalenussyndrom 690
- Skapulohumeralreflex 27
- SKAT 286
- Skelettszintigrafie 134, 325
- Skew deviation 792
- Sklerose, diffuse 507
- Sleep-Onset-REM 642
- SMA=spinale Muskelatrophie 551
- small artery disease 356
- Small-Fibre-Neuropathie=SFN 728
- SMAT Membranpflaster 156
- SMON=Subakute Myelooptikoneuropathie 508
- SMP=sympathetically maintaining pain 325
- SNAP=sensibles Nervenaktionspotenzial 57
- SNDRI=selektiver Noradrenalin- u. Dopamin-Wiederaufnahmehemmer 138
- Sneddon-Syndrom 365, 376
- SNRI=selektiver Noradrenalin Wiederaufnahmehemmer 144
- Sofortleistung 206
- Solian 141
- Solifenacin 284
- somatoforme Störung 36, 148
- Somnambulismus 644
- Somnolenz 793
- Somsanit 806
- Sonografie
- Gefäße 120
- Muskel 133
- Nerven 132
- SonoVue 122
- Sopor 793
- Sorbit 809
- Sormodren 287, 571
- Soziales Entschädigungsrecht 206
- Sozialgesetzbücher 197
- Spannungskopfschmerz 305
- Spasmolyt 284
- Spasmus hemifacialis 680
- Spastik 26
- Spastische Spinalparalyse 555
- syphilitische 458
- Spätdyskinesien 142
- Spätfolgen 199
- Spätintervention, SAB 389
- SPECT 133
- MIBG 100
- Spedra 286
- Spetzler-Martin-Gradiierung 369
- Sphingomyelinase 522
- Sphinkter, hypoaktiver 283
- Spike (EEG) 77
- Spike-wave-Komplex (EEG) 77
- Spina bifida 329
- spinal cord stimulation=SCS 159
- Spinalanästhesie 158
- Spinale Erkrankungen 649
- Spinale Ischämie 651
- Spinale Stenose
- lumbale 706
- zervikale 705
- Spinale Syndrome 237
- Spinale Tumoren 660
- Spinaler Abszess 661
- Spinaler Schock 237
- Akuttherapie 651
- Spinales Trauma 435
- Spinalis-anterior-Syndrom 239
- Spinalis-posterior-Syndrom 652
- Spinalparalyse, spastische 555
- syphilitische 458
- Spindel (EEG) 76
- Spiral-CT 104
- SPMS=Sekundär progrediente Verlaufsform 490
- Spondylodiszitis 707
- Spontanaktivität, pathologische 66
- Spontannystagmus, ENG-Befund 96
- spreizend depression 299
- Sprechstörung 259
- Spritzenlähmung 711, 723
- Sprotte-Nadel 41
- Square wave jerks 254
- SREAT=Steroid-responsive Enzephalopathie mit assoziierter Autoimmunthyreoiditis 532
- SSEP=somatosensorisch evozierte Potenziale 82
- SSNRI=Serotonin-Noradrenalin-Wiederaufnahmehemmer (SSNRI) 138
- SSP=Spastische Spinalparalyse 555
- SSPE=subakute sklerosierende Panenzephalitis 474
- SSRI=Serotonin-Wiederaufnahmehemmer, selektive 137
- Stalevo 567
- Stammganglienblutung 380
- Standprüfung 35
- Standstörung 271
- Stangerbad 185
- Startle-Epilepsie 607
- Statine 352
- Status epilepticus 605
- Status migraenosus 299
- Stauungspapille=STP 242, 667
- VEP-Befund 88
- Steele-Richardson-Olszewski-Syndrom 574
- Stehbrett 183

## Stenosegrad Karotis

- Stenosegrad Karotis 126, 353  
 Stentangioplastie 352  
 Stentimplantation 116  
 Steppergang 724  
 Sterbehilfe 820  
 Steroid-Myopathie 779  
 Steroidresponsive Enzephalopathie mit assoziierter Autoimmunitäts-eroiditis=SREAT 423  
 Stevens-Johnson-Syndrom 621  
 Stiff-man-Syndrom 423, 789  
 Stilnox 143  
 Stiripentol 625  
 Stoffwechselstörungen 519  
 Storchenbeine 744  
 Störung  
 – räumlich-konstruktive 234  
 – somatoforme 36  
 Stottern 260  
 STP=Stauungspapille 667  
 STP=Stiripentol 625  
 Strafprozessordnung=STPO 197  
 Strahlenmyelopathie 662  
 Strahlennekrose 409  
 Strattera 144  
 Streptomycin 454  
 Striatonigrale Degeneration 575  
 Strümpell-Zeichen 30  
 Stumpfschmerz 226  
 Stupor, depressiver 796  
 Stuporose Syndrome 148  
 Sturge-Weber-Syndrom 335  
 Styloideus-Syndrom 261  
 Subarachnoidalblutung 384  
 – spinal 656  
 Subclavian-Steal-Phänomen 130, 323  
 Subduralhämatom 394–395  
 – spinal 656  
 Subskapularisläsion 713  
 Substitutionen 234  
 Subutex 145, 154  
 Sudeck-Syndrom 324  
 Suizidalität 37, 147  
 Sulcus-ulnaris-Syndrom 719  
 Sulfadiazin 482  
 Sulpirid 584  
 Sultiam 626  
 Sumatriptan 302  
 SUNCT-Syndrom 313  
 Sunderland-Einteilung 710  
 Supinatorsyndrom 716  
 Suprarenin 806  
 Supraskapularisläsion 713  
 sustained downgaze 251  
 Suszeptibilitätssensible Sequenzen 109  
 Suxilep 619
- SVT=Sinusvenenthrombose 390  
 Swinging-flashlight-Test 241  
 Sydenham-Chorea 585  
 sympathetically independent pain 325  
 sympathetically maintainend pain 325  
 Sympathikolyse, regionale 325  
 Sympathikusblockade 158  
 Sympathomimetika, zentral wirksames 144  
 symptomatische Karotistenose 352  
 Synacthen Depot 617  
 Syndrom  
 – delirantes 287  
 – der Felsenbeinspitze 665  
 – der vorderen Schädelgrube 665  
 – des Retropharynx 666  
 – des roten Ohres 314  
 – Fragiles-X-assoziiertes Tremor-Ataxie=FXTAS 276, 546  
 Syndrom-Kurz-Test 511  
 Syndrome, spezielle generalisierte epileptische 606  
 Synkope 636, 638  
 – kardiogene 638  
 – konvulsive 595  
 – reflektorische 638  
 – vaskuläre 639  
 Syntax 233  
 Syphilis 457  
 Syringo-/Hydromyelie 659  
 Syringobulbie 658  
 Syringomyelie 658  
 Syringostomie 659  
 Szenegramm 146
- T**  
 .....  
 T-Verschluss 130  
 T1/T2-Wichtung 109  
 Tabak-Alkohol-Amblyopie 534, 670  
 – VEP-Befund 88  
 Tabes dorsalis 458  
 Tacrolimus 167  
 – bei Myasthenia gravis 753  
 Tadalafil 286  
 Taenia solium 484  
 Tagegeld 205  
 Tagonis 137  
 Takayasu-Arteriitis 364  
 Taloxa 620  
 Tamsulosin 284  
 Tangier, Morbus 739  
 Tapen 184  
 Tapendatol 156  
 Tapirmund 764
- Tarsaltunnel-Syndrom  
 – hinteres 726  
 – vorderes 724  
 Tarsorrhaphie 679  
 Tarui-Erkrankung 776  
 Tasmar 567  
 Tau-Protein 485, 512–513  
 Tavor 143  
 Tavor Expidet 143  
 Taxilan 141  
 Tay-Sachs, Morbus 522–523  
 TE=time to echo 107  
 Tecfidera 498  
 Tegretal 618  
 Teilvolumeneffekt 103  
 Teleangiektasie, kapilläre 370  
 Telethonin 766  
 Temgesic 154  
 Temodal 407  
 Temozolomid 407  
 Temperaturempfinden 34  
 Temporalisbiopsie 299  
 Temporallappenanfall 600  
 Tenofovir 479  
 Tenofiviralafen-amidumarat 479  
 Tenofovirdiproxil 479  
 TENS=transkutane elektrische Nervenstimulation 158, 185  
 Tensilonstest 750  
 Terazosin 284  
 Teriflunomid 497  
 Terminalschlaf 600  
 Territorialinfarkt 340, 343  
 Tetanie 639  
 tetanische Willkürkontraktion 62  
 Tetanus 461  
 tethered-cord-Syndrom 329  
 Tetrabenazin 584  
 Tetraparese 217  
 Tetrazepam 171  
 TGA=transiente globale Amnesie 236  
 Thalamusblutung 380  
 THC 173  
 Therapiebegrenzung 818  
 Thermästhesie 34  
 Thermokoagulation 159  
 – Ganglion Gasseri 310  
 Thermostet 98  
 Thermotherapie, Rückenschmerzen 703  
 Thiamin 534  
 Thiaminmangel 533  
 Thiazepine 141  
 Thiopental 805  
 Thiopurinmethyltransferase, fehlende 163  
 Thiotepa 420  
 Thioxanthene 141



- Thomapyrin 301  
 Thoracic-outlet-Syndrom 690  
 – SSEP-Befund 85  
 Thrombektomie 349  
 Thrombendarteriektomie (Karotis) 352  
 Thrombininhibitoren, direkte 177  
 Thrombolyse  
 – lokale intraarterielle 115, 350  
 – lokale intravenöse 116  
 – systemische (intravenöse) 348  
 Thrombozytenaggregationshemmer 351  
 Thrombozytopenie, heparininduzierte 175–176  
 Thrombusalter, im MRT 381  
 Thymektomie 754  
 Thymom-Verdacht 751  
 Thymushyperplasie 747  
 Thyreotoxische Krise 531  
 TIA=transitorische ischämische Attacke 340  
 Tiagabin=TGB 158, 626  
 Tiaprid 584, 593  
 Tiapridex 584, 593  
 Tibialis-anterior-Syndrom 713  
 Tibialis-posterior-Reflex=TPR 27  
 Tibialis-posterior-Syndrom 713  
 Tibialis-SEP 84  
 Tibialisläsion 726  
 Ticlopidin 351  
 Tics 592  
 Tiefe Hirnstimulation 563  
 Tieffrequenzfilter 75  
 Tiefpassfilter 75  
 Tiefschlaf 81  
 Tietze-Syndrom 291  
 Tiklyd 351  
 Tilidin/Naloxon 153  
 Time-of-flight-Angiografie 109  
 Timonil 618  
 Timox 622  
 Tinnitus 264, 267  
 Tipranavir 479  
 tissue at risk 105, 109, 345  
 Titin 766  
 Titin-Ak 422, 751  
 Tizanidin 171  
 – bei MS 494  
 TN=Trigeminusneuralgie 308  
 Tocopherol 537  
 Todd-Parese 595  
 Todesbescheinigung 189  
 Todesfeststellung 189  
 Tolcapon 567  
 Tollwut 475  
 Tolosa-Hunt-Syndrom 313, 666  
 Tolperison 172  
 Tolterodin 284  
 Tomakulöse Neuropathie 745  
 Tonusprüfung 26  
 top of the basilar 361  
 Topamax 626  
 Topiramate=TPM 303, 308, 626  
 Torsionsdystonie 588  
 Torticollis spasmodicus 590  
 Totenflecke 189  
 Totenstarre 189  
 Tourette-Syndrom 592  
 Tourniquet-Parese 711  
 Toxoplasmose 482  
 – Prophylaxe bei AIDS 478  
 TR=time to repeat 107  
 Tracheotomie 803  
 Tractus opticus 670  
 Tractus spinothalamicus 240  
 Tramadol 153  
 Tramal 153  
 Transiente globale Amnesie 426  
 Transsektionen, multiple subpiale 632  
 Transtec PRO Pflaster 154  
 Tranlylcypromin 138  
 Trauma  
 – HWS 428  
 – HWS-Schleuder- 438  
 – Schädel-Hirn- 426  
 – spinale 435  
 Tremor 272  
 – aufgabenspezifischer 275  
 – bei peripherer Neuropathie 277  
 – dystoner 275  
 – essenzieller 274  
 – Gaumensegel- 276  
 – Holmes- 276  
 – medikamentös induzierter 277  
 – Mittelhirn- 276  
 – neuropathischer 277  
 – orthostatischer 275  
 – physiologischer 274  
 – psychogener 277  
 – Ruber- 276  
 – toxisch induzierter 277  
 – zerebellärer 276  
 Trendelenburg-Lagerung 800  
 Trevilor 138  
 Triamcinolon-Acetonid, bei MS 494  
 Trichinose 774  
 Trientin 580  
 Trigeminus-SEP 85  
 Trigeminusläsion 674  
 Trigeminusneuralgie 308  
 Trigeminusreizstoffe 18  
 Triggerfaktoren, Migräne 299  
 Trihexyphenidyl 571, 588  
 Triptal 622  
 TRIM 32 766  
 Triplets 70  
 Triptane 301  
 TRIS-Puffer 809  
 Trismus 461  
 Trizepssehnenreflex=TSR 27  
 Trobalt 625  
 Trochlearisläsion 672  
 Trömmner-Zeichen 27  
 Tropiumchlorid 284  
 Trousseau-Zeichen 530, 639  
 Truncus brachiocephalicus, Stenose 130  
 Tuberkulostatika 453  
 Tuberosöse Sklerose 333  
 Tumor treating fields 404  
 Tumoren 398  
 – Akustikusneurinom 417  
 – Astrozytome 406  
 – Chemotherapie 405  
 – Devaskularisation 119  
 – Diagnostik, allgemeine 400  
 – Ependymome 411  
 – Glioblastom 408  
 – Grading 402  
 – Hirnstammgliome 410  
 – Hypophysenadenom 413–414  
 – Kraniopharyngeom 415  
 – Lokalisation 398  
 – Lymphom 416  
 – Medulloblastom 411  
 – Meningeom 412–413  
 – Meningeosis neoplastica 419  
 – Metastasen 418  
 – Neurinom 417  
 – Oligodendrogliome 409  
 – Plexus- 412  
 – PNET 411  
 – spinale 660  
 – Strahlentherapie 403  
 Tumormarker 400  
 Tysabri 499

## U

- .....  
 Überdruckbeatmungsgerät 186  
 Übergang, kraniozervikaler 330  
 Übergangsgeld 201  
 Übergangsleistung 206  
 Übergangsmuster 68  
 Überschussbewegungen 234  
 UFH=Unfraktioniertes Heparin 174  
 Uthhoff-Phänomen 669

## Ulkusprophylaxe

- Ulkusprophylaxe 799  
 Ulnarisläsion 719  
 Ultraschall  
 – Diagnostik, s. Neurosonografie 120  
 – Physikalische Therapie 184  
 Ultraschallkontrastverstärkung 122  
 Unfalldefinition  
 – GUV 198  
 – PUV 204  
 Unfallversicherung  
 – gesetzliche (GUV) 198  
 – private (PUV) 204  
 Unruhe 148  
 Unterberger-Tretversuch 35  
 Unterdruckbeatmungsgerät 186  
 Untersuchung  
 – bewusstseinsgetrübte Patienten 793  
 – klinisch-neurologische 17  
 – neuropsychologische 36  
 Unterwassermassage 184  
 Unwillkürliche Bewegungen 272  
 Upbeat-Nystagmus 253  
 UPDRS=Unified Parkinsons Disease Rating Scale 557  
 Urämie  
 – Enzephalopathie 527  
 – PNP 739  
 Urbason 162  
 Urethrozystoskopie 282  
 Urodynamik 281  
 Uroflowmetrie 281  
 Urokinase 115, 350  
 Uromitexan 165  
 Utilitarismus 817
- V**  
 .....  
 Vagantia 287  
 Vagusläsion 684  
 Vagusstimulator 633  
 Vakuoläre Myopathie 780  
 Valdoxan 139  
 Valium 143  
 Valoron N 153  
 Valproat=VPA 627  
 Vardenafil 286  
 Varizella-zoster 470  
 Vaskuläre Demenz 515–516  
 Vaskulitis  
 – Heubner 458  
 – Muskel 773  
 – peripheres Nervensystem 741  
 – zerebrale 364  
 – ZNS 363–364  
 Vasocorona 651  
 Vasospasmen, bei SAB 389
- VBI=vertebrobasiläre Insuffizienz 323  
 vegetative state, persistent 796  
 Vegetativum, Anamnese 36  
 VEMP=vestibulär evozierte myogene Potenziale 320  
 Venimmun N 165  
 Venlafaxin 138  
 Ventrikeldrainage, externe 383  
 Ventrikelpunktion 44  
 VEP=visuell evozierte Potenziale 86  
 Verapamil 307  
 Vergentan 405  
 Verhaltensregeln, Gutachter 194  
 Verhaltenstherapie, Rückenschmerzen 704  
 Verletztengeld 201  
 Vernet-Syndrom 666  
 Verschlimmerung, Definition 199  
 Verschluss-Kriterien 128  
 Verschlusshydrozephalus 337  
 Versorgung, beamtenrechtliche 203  
 Vertebralisdissektion 652  
 Vertebrobasiläre Insuffizienz=VBI 323  
 Vertex-Zacke 77  
 Vertikaldeviation, tonische 251  
 Vertragshaftung 215  
 Verweis-Möglichkeit 213  
 Verwirrtheitszustand 287  
 – akuter 147  
 Very-Long-Chain-Acyl-CoA-Dehydrogenase-Mangel 777  
 Vesikur 284  
 Vestibuläre Migräne 319  
 Vestibularis-Paroxysmie 320  
 Vestibularistestung 681  
 Vestibulopathie  
 – akute unilaterale 319  
 – bilaterale 323  
 VGCC-AK 422  
 Viagra 286  
 Vibrationsempfinden 34  
 Vibratometrie 98  
 Video-EEG 631  
 Vier-Zellen-Bad 185  
 Vierhügel-Syndrom 359  
 Vigabatrin=VGB 627  
 Vigil 495, 641, 646  
 Villaret-Syndrom 666  
 Vimpat 621  
 Violetta-van Laere, spinale Muskelatrophie 554
- Visusprüfung, orientierende 18  
 Visusstörungen  
 – beidseitige 242  
 – einseitige 243  
 Visusverlust, psychogener 242  
 Vitamin  
 – A 536  
 – B1 536  
 – B6 536  
 – B12 536  
 – – Mangel 663  
 – D 537  
 – E 537  
 – Mangelerkrankungen 535  
 Vitamin-K-Antagonisten 177  
 Vivanza 286  
 Viveo 172  
 VLCFA 521  
 Volkmann Kontraktur 713  
 Vollbeweis 195  
 Vollheparinisierung 175  
 – Indikationen 348  
 Voltaren 151  
 Vomex-A 322  
 von-Hippel-Lindau-Syndrom 334  
 Vorderseitenstrang-Syndrom 240  
 Vorderwurzel-Syndrom 240  
 Vorderwurzelstimulation 282  
 Voriconazole 481  
 Vorschaden 199  
 Vorsorgevollmachten 819  
 Vulpian-Bernhardt, spinale Muskelatrophie 554
- W**  
 .....  
 Wachheit ohne Reaktion 796  
 Wachkoma 796  
 Wada-Test 631  
 Wahn 37  
 Wahnhafte Störungen 147  
 Wahrscheinlichkeit  
 – einfache 195  
 – erhebliche 195  
 wakefulness, unresponsive 796  
 Waldenström, Morbus 737  
 Walker-Warburg-Syndrom 769  
 Wallenberg-Syndrom 359  
 Warfarin 178  
 Wartenberg-Reflex 31  
 weakness, ICU-acquired 816  
 Weaning 803  
 Weber-Syndrom 359  
 Weber-Versuch 20  
 Webster-Scale 557  
 Wechselgüsse 184  
 Weckreaktion 642

Wegener-Granulomatose 364, 741  
 Wegeunfall 198  
 Weichteilfenster 103  
 Werdnig-Hoffmann, spinale Muskelatrophie 553  
 Wernicke-Aphasie 231  
 Wernicke-Enzephalopathie 533  
 Wesentliche Bedingung 196  
 West-Syndrom 606  
 Westphal-Variante (Chorea) 581  
 WHO-Stufenschema 159  
 Willkürkontraktion, tetanische 62  
 Willkürnystagmus 252  
 Wilson, Morbus 578  
 Winkelkorrektur 121  
 winking jaw 31  
 Wirbelsäulen-Degeneration 292  
 Wurmerkrankungen 484  
 Wurzelariss, SSEP-Befund 86  
 Wurzelkompressionsyndrom 693  
 Wurzelläsion, SSEP-Befund 85  
 Wurzelstimulation, spinale 93

## X

X-Knife 404  
 Xenazin 588  
 Xerostomie 260  
 Ximovan 143  
 Xylose-Test 53  
 Xyrem 641

## Z

Zahlenerkennen 35  
 Zahlenverbindungstest=ZVT 39  
 Zahnradphänomen 26, 557  
 ZAS=zentrales anticholinerges Syndrom 813  
 Zebnix 619  
 Zeigeversuch 35  
 – Bárány- 36  
 Zellzahlerhöhung, Liquor 47  
 Zentralarterienverschluss 243, 668  
 Zentrale pontine Myelolyse 533  
 Zentraler Schmerz 160  
 Zentrales anticholinerges Delir 148  
 Zentrales anticholinerges Syndrom=ZAS 813  
 Zentrales Serotoninsyndrom 149  
 Zentralskotom 246, 669  
 Zentralvenenthrombose 243, 668  
 Zentralvenöser Druck 801  
 Zentromedulläres Syndrom 238  
 Zentropil 623  
 Zeposia 502  
 zerebelläres Syndrom 541  
 Zerebellitis 424  
 – paraneoplastische 424  
 Zerebritis 450  
 Zervikalen Myelopathie 705  
 Zervikobrachialgie 695  
 Zidovudin 479  
 Zink 580  
 Zinkorot 580  
 zinkotase 580  
 Zivilprozessordnung 197  
 ZML=zentral-motorische Leitungszeit 92  
 Zofran 405  
 Zolmitriptan 302  
 Zoloft 137  
 Zolpidem 143  
 Zonegran 628  
 Zonisamid 628  
 Zopiclon 143  
 Zoster  
 – haemorrhagicus 470  
 – ophthalmicus 470  
 – oticus 470  
 – sine herpete 470  
 ZPO=Zivilprozessordnung 197  
 ZSAS=Zentrales Schlaf-Apnoe-Syndrom 646  
 ZSM=Zonisamid 628  
 ZVD-Messung 801  
 Zwangsstörungen 148  
 Zyma 526  
 Zyprexa 141  
 Zystitis-Prophylaxe 165  
 Zystizerkose 484, 774  
 Zytoalbuminäre Dissoziation 732  
 Zytomegalievirus 471  
 Zytopathie, mitochondriale 781