

Sachverzeichnis

A

- Abdecktest 10
- Abduzensparese 166
- Absencen 118
- Abszess
 - Gehirn 99
 - spinaler 180
- Acetylcholinesterase-Hemmer
 - Demenz 150
 - Myasthenia gravis 218
- Achillessehnenreflex 28, 187
- Adduktorenreflex 28, 187
- ADEM (akute disseminierte Enzephalomyelitis) 114
- Adie-Syndrom 169
- Adson-Manöver 194
- AEP (akustisch evoziertes Potenzial) 37
- Agnosie 9
- Agrafie 8
- AIDP (akute inflammatorische demyelinisierende Polyradikulitis) 205
- Akkalukie 8
- Akathisie 14
- Akinese 14
- Aktionstremor 142
- Akustikusneurinom 57
- Akzessoriusparese 174
- Alexie 8
- Algesie, Untersuchung 29
- Alien-limb-Phänomen 135
- Alkoholabusus, Polyneuropathie 203
- Allodynie 17
- ALS (amyotrophe Lateralsklerose) 185
- Alzheimer-Demenz 150
- AMAN (akute motorische axonale Neuropathie) 205
- Amantadin 137
- Amaurosis fugax 66
- Amyloidangiopathie, zerebrale 83
- Amyloid-Kaskaden-Hypothese 151
- Analreflex 28
- Anamnese 24
- Anästhesie 16
- Aneurysma 74
- Anfall
 - epileptischer 116
 - fokaler 117
 - generalisierter 117
- Anfallsprophylaxe 119
- Anfallssuppressivum 122
- Angiografie 34
- Anisokorie 166
- Anosmie 158
- Anticholinergika 138
- Antidementiva 150
- Antiepileptika 122
- Antikonvulsiva 122
- Anti-Parkinson-Mittel 135
- Aphasie 7
- Apomorphin 136
- Apomorphin-Test 130
- Apoplex 63
- Apraxie 9
- Argyll-Robertson-Pupille 170
- Armplexusläsion 193
 - kompressionsbedingte 194
- Armplexusneuritis 193
- Arteria carotis interna, Infarkt 66
- Arteria cerebri anterior, Infarkt 66
- Arteria cerebri media, Infarkt 66
- Arteria cerebri posterior, Infarkt 66
- Arteria-carotis-Sinus-cavernosus-Fistel 86

- Arteria-spinalis-anterior-Syndrom 176
- Arteria-spinalis-posterior-Syndrom 176
- Arteriitis, Riesenzell- 82, 160
- ASM (anfallsunterdrückende Medikamente) 122
- Aspergillose 106
- Ästhesie, Untersuchung 29
- Astrozytom 49
- Ataxia teleangiectatica 146
- Ataxie 15
 - erbliche 145
 - peripher-sensorische 15
 - spinozerebelläre 145
 - zentral-sensorische 15
 - zerebelläre 21
- Athetose 141
- Atrophien 15
- Attacke, transitorisch-ischämische 63
- Augenbewegungsstörung, supranukleäre 21
- Augenmuskelparese 164
- Aura, Migräne 223
- AV-Fistel, durale 177
- AVM (arteriovenöse Malformation) 177
- Axonotmesis 194

B

- Babinski-Zeichen 29
- Ballismus 141
- Barbiturat, Epilepsie 125
- Basalganglien, Erkrankung 128
- Basalgangliensyndrom 20
- Basilaris migra 223
- Bauchhautreflex 28
- Becker-Kiener-Muskeldystrophie 210
- Becker-Myotonie 213
- Befund, psychopathologischer 24
- Bell-Phänomen 171
- Benserazid 135
- Benzodiazepin, Epilepsie 126
- Beugereflex 28
- Bewegungsmuster 26
- Bewusstseinsverlust, Grand-mal-Anfall 117
- Bielschowsky-Phänomen 166
- Biopsie 40
 - Muskulatur 207
 - Biperiden 138
- Bizepssehnenreflex 28, 187
- Bjerrum-Skotom 162
- Blepharospasmus 140
- Blickparese
 - horizontale 21
 - progressive supranukleäre 134
 - vertikale 21
- Blickrichtungsnystagmus 12
- Blutung
 - intrazerebrale 72
 - spinale 177
- BNS-Krampf 118
- Bohrlochtrepanation 62
- Brachialgia paraesthesia nocturna 198
- Brachioradialisreflex 28, 187
- Bradykinse 14
 - Parkison-Krankheit 129
- Bragard-Zeichen 26
- Brivaracetam 125
- Broca-Aphasie 7
- Bromocriptin 136
- Brown-Séquard-Syndrom 18
- Brudzinski-Zeichen 25
- Bulbärhirnsyndrom 22
- Bulbärparalyse 22
- Bulbokavernosusreflex 28

C

- CAA (zerebrale Amyloidangiopathie) 83
- Cabergolin 136
- CADASIL (cerebral autosomal dominant arteriopathy with subcortical infarcts and leukoencephalopathy) 84
- Calciumkanalerkrankung 213
- Candidose 106
- Cannabidiol (CBD) 125
- Capsula-interna-Syndrom 20
- Carbamazepin 122
- Carbidopa 135
- Chaddock-Zeichen 29
- Charcot-Trias 108
- Chloridkanalerkrankung 212
- Cholinesterase-Hemmstoff
 - Demenz 150
 - Myasthenia gravis 218
- Chondrose 190
- Chorea 14, 138
 - benigne hereditäre 139
 - gravidarum 139
 - Huntington 138
 - infektbedingte 139
 - major 138
 - medikamenteninduzierte 139
 - minor 139
 - Sydenham 139
- Choreoathetose 141
- CIDP (chronisch-inflammatorische demyelinisierende Polyneuropathie) 206
- Claudicatio spinalis 192
- Clonazepam 126
- Clozapin 132
- Cluster-Kopfschmerz 225
- Collier-Zeichen 22
- Commissio spinalis 178
- Computertomografie 31
- COMT-Hemmer 138
- Contrecoup-Herd 87
- Contusio spinalis 178
- Coup-Herd 87
- CPP (zerebraler Perfusionsdruck) 42
- Creutzfeldt-Jakob-Krankheit 105
- Critical-Illness-Polyneuropathie 203
- CRPS (komplexes regionales Schmerzsyndrom) 231
- CT-Angiografie 32
- Curschmann-Steinert-Muskeldystrophie 211

D

- DaTSCAN 130, 133
- Dauerkopfschmerz 227
- Deafferenzierungsschmerz 230
- Decarboxylasehemmer 135
- Degeneration, kortikobasale 135
- Déjerine-Klumpke-Lähmung 193
- Dekortikation 21
- Demenz 147
 - Alzheimer 150
 - frontotemporale 154
 - hämorrhagische 156
 - kortikale 147
 - Lewy-Körperchen 153
 - subkortikale 147
 - vaskuläre 155
- Demyelinisierung 107
 - Elektroneurografie 36
 - osmotische 157
- Denkstörung 147
- Dense Media Sign 67

- Dermatome 15
- Dermatomyositis 215
- Diadochokinese 30
- Diazepam 126
- Dienzephalon, Störungen 21
- Diffusionswichtung 34
- Diskusprolaps 189
- Dissoziation, zytotransfusionsabhängige 205
- Donepezil 150
- Dopaminmangel-Syndrom 128
- Dopaminrezeptor-Agonist 136
- Doppelbilder 164
- Dopplersonografie 34
- Downbeat-Nystagmus 12
- Dreifuß-Zeichen 25
- Drei-Gläser-Probe, Liquor 39
- Duchenne-Muskeldystrophie 208
- Duplexsonografie 34
- Durchblutungsstörung
 - Rückenmark 176
 - zerebrale 63
- Dysarthrie 8
- Dysästhesie 17
- Dysdiadochokinese 15
- Dysglossie 8
- Dyskinesie 14
- Dysmetrie 15
- Dysplasie, fibromuskuläre 84
- Dyssynergie 15
- Dystonie 140
- Dystrophie, myotone 211

E

- EDH (Epiduralhämatom) 93
- EEG (Elektroenzephalografie) 35
- Eigenreflex 27
- Eineinhalb-Syndrom 22
- Einschlusskörpermyositis 216
- Einstichaktivität 37
- Einzelpotenzialanalyse 37
- Eisbeutel-Test 217
- Elektroenzephalografie (EEG) 35
- Elektromyografie (EMG) 37
- Elektroneurografie (ENG) 36
- Embolie, kardiogene 64
- Emery-Dreifuß-Muskeldystrophie 212
- EMG (Elektromyografie) 37
- Empfindungsstörung
 - dissozierte 16-17
 - N. trigeminus 170
- Encephalomyelitis disseminata 107
- ENG (Elektroneurografie) 36
- Entacapon 138
- Enzephalitis 94
 - limbische 115
 - paraneoplastisches Syndrom 115
- Enzephalomyelitis, akute disseminierte 114
- Enzephalopathie
 - metabolische 157
 - subkortikale arteriosklerotische 155
- Ependymom 53
- Epiduralhämatom 93
- Epilepsie 116
 - pharmakoresistente 119
- Epilepsiesyndrom 116
- Erb-Duchenne-Lähmung 193
- Ergotamin-Derivat, Dopaminrezeptor-Agonist 136
- Ethosuximid 123
- Eulenburg-Paramyotoni 213

F

Facies myopathica 211
 Fahrtauglichkeit, epileptischer Anfall 119
 Fallhand 195
 FAST-Test 67
 Faszikulationen 14
 – amyotrophe Lateralsklerose 185
 Fazialisparese
 – peripherie 171
 – zentrale 172
 Felbamat 125
¹⁸F-FDG-PET 131, 133
 Fibrillationen 14
 Fibromyalgiesyndrom 232
 Fieberkrampf 116
 Finger-Finger-Versuch 30
 Finger-Nase-Versuch 30
 Fissura-orbitalis-superior-Syndrom 175
 Fixationsnystagmus 12
 Foramen-jugulare-Syndrom 175
 Freezing 14, 130
 Fremdreflex 28
 Frenzel-Brille 11
 Friedreich-Ataxie 145
 Friedreich-Fuß 146
 Froment-Manöver 27, 130
 Froment-Zeichen 196
 Frontalhirnsyndrom 21
 Frühdyskinesie 14
 Frühsummermeningoenzephalitis 104
 Fußsyndrom, neuropathisches 203

G

Gabapentin 124
 Galantamin 150
 Gangprüfung 30
 Gerstmann-Sträussler-Scheinker-Syndrom 105
 Gesichtsfeldausfall 161
 Gesichtsfeldeinengung, konzentrische 162
 Gesichtslähmung 171
 Gesichtsneuralgie 228
 Gesichtsschmerz 228
 – atypischer 229
 Ginkgo biloba, Alzheimer-Demenz 152
 Glabellareflex 28
 Glasgow Coma Scale 89
 Gliedergürteldystrophie 212
 Glioblastom 50
 Gliom 49
 Glukose, Liquor 40
 Glykogenose 215
 Gordon-Zeichen 29
 Gowers-Zeichen 209
 Gradenigo-Syndrom 175
 Greifreflex 29
 Grenzoneninfarkt 65
 Guillain-Barré-Syndrom 205

H

Haemophilusmeningitis 95
 – Prävention 98
 Halluzination, hypnagogic 127
 Haltetremor 141
 Hämangioblastom 57
 Hemianopsie 161
 Hemiathetose 141
 Hemiballismus 141
 Hemikranie, paroxysmale 226
 Hemispasmus facialis 173

H

Hemisphärensyndrom 20
 Herdenzephalitis 100
 Herpeszephalitis 102
 Hinterstrangataxie 15
 Hinterstrangsyndrom 18
 Hirn 169
 Hirabszess 99
 Hirndrucksyndrom 41
 Hirninfarkt 63
 – lakunärer 65
 – Stadium 65
 Hirnmetastase 60
 Hirnödem 43
 Hirnstammenzephalitis, paraneoplastische 115
 Hirnstamminfarkt 66
 Hirnstammreflex 29
 Hirnstammsyndrom 22
 Hirnstimulation, Parkinson-Krankheit 132
 Hirntumor 47
 Hoffmann-Tinel-Zeichen 195, 198
 Holmes-Tremor 143
 Horner-Syndrom 23
 Huntington-Krankheit 138
 Hustenreflex 29
 Hydromyelie 181
 Hydrozephalus 43
 Hypästhesie 16
 Hyperabduktionssyndrom 194
 Hyperalgesie 17
 Hyperkinese 14
 – Pathophysiologie 128
 Hyperpathie 17
 Hyperphänomen, motorisches 14
 Hypertension, idiopathische intrakranielle 46
 Hypoglossusparesie 174
 Hypokinese 14
 Hypophänomen, motorisches 14
 Hypophyse, Störungen 21
 Hyposmie 158
 Hypothalamus, Störungen 21
 Hypoxie, zerebrale 66

I

IBZM-SPECT 131
¹²³I-FP-CIT-SPECT 130, 133
 Impulsiv-Petit-Mal-Epilepsie 118
 Infarkt, strategischer 156
 INO (internukleäre Ophthalmoplegie) 22
 Insomnie, fatale familiäre 105
 Instabilität, posturale 130
 Intentionstremor 141
 Interferenzmusteranalyse 37
 Interosseus-anterior-Syndrom 195
 Ionenkanalerkrankung 212
 Isaacs-Syndrom 214
 Ischämie
 – globale 66
 – Sehnerv 159
 – spinale 176
 – zerebrale 63

K

Kakosmie 158
 Kalottenklopfschmerz 25
 Karotisstenose 64, 70
 Karpaltunnelsyndrom 198
 Kataplexie 127
 Kaudasyndrom 19
 Kausalgie 231

K

Kernig-Zeichen 26
 KIS (klinisch isoliertes Syndrom) 108
 Kleinhirnataxie 15
 Kleinhirndegeneration, paraneoplastische 114
 Kleinhirninfarkt 67
 Kleinhirnsyndrom 21
 Klonus 29
 Knie-Hacke-Versuch 30
 Kniekuss-Zeichen 25
 Konussyndrom 19
 Koordination, Untersuchung 30
 Kopfschmerz 220
 – frontaler 227
 – Medikamentenmissbrauch 227
 – primärer 220
 – sekundärer 226
 – sinugener 227
 – symptomatischer 226
 – zervikogener 227
 Kopfschwartenvorlesung 87
 Kornealreflex 28, 170
 Korsakow-Syndrom 158
 Krallenhand 196
 Kraniektomie, dekompressive 62
 Kraniotomie 62
 Kremasterreflex 28
 Krise
 – akinetische 137
 – cholinerge 218
 – myasthenie 218
 Kryptokokkose 106
 Kugelberg-Welander-Muskelatrophie 184

L

Lacosamid 124
 Lageempfinden, Untersuchung 30
 Lagerungsnystagmus 12
 Lagophthalmus 171
 Lähmung 13
 – dyskaliämische periodische 213
 Laktat, Liquor 40
 Lambert-Eaton-Myasthenie-Syndrom 218
 Lamotrigin 123
 Landry-Paralyse 205
 Langzeit-EEG 36
 Lasègue-Zeichen 25
 – umgekehrtes 26
 Läsionen, primär melanozytische 56
 Lateralsklerose, amyotrophe 185
 LBD (Lewy-Body-Demenz) 153
 L-Dopa 135
 Leitungsblock, Elektroneurografie 36
 Leukoenzephalopathie, progressive multifokale 104
 Levetiracetam 124
 Levodopa 135
 Levodopa/Carbidopa-Gel 132
 Levodopa-Entzugssyndrom 136
 Levodopa-Test 130
 Lewy-Körperchen-Demenz 153
 Lhermitte-Zeichen 25
 Licht-Nah-Dissoziation 22
 Lipidspeichermyopathie 215
 Liquor 38
 – Gewinnung 38
 – Normwerte 39
 Liquor-Serum-Quotient 40
 Liquorunterdrucksyndrom 39, 227
 Lisurid 136
 Locked-in-Syndrom 23
 Loge-de-Guyon-Syndrom 196
 Lorazepam 126

Louis-Bar-Syndrom 146
 Lumbalkanalstenose 192
 Lumbalpunktion 39
 Lymphom, primäres zerebrales 60

M

Magnetresonanztomografie 32
 – funktionelle 34
 Makroangiopathie 64
 Malaria, zerebrale 107
 Malformation
 – durale arteriovenöse 86
 – spinale vaskuläre 177
 – zerebrale arteriovenöse 85
 Mantelkantensyndrom 21
 MAO-B-Hemmer, selektive 137
 Marfan-Syndrom 64
 Masern-Einschlusskörper-Enzephalitis 107
 Masernenzephalitis, postinfektiöse 107
 Masseterreflex 28, 170
 Mayfield-Klemme 62
 M-Cholinrezeptor-Antagonist 138
 Medianusläsion 196
 Medulloblastom 53
 Meige-Syndrom 140
 Melkersson-Rosenthal-Syndrom 171
 Memantin 150
 Meningeom 54
 Meningeosis neoplasticia 61
 Meningismus 25
 Meningitis 94
 – akute bakterielle 95
 – tuberkulöse 101
 – virale 102
 Meningoenzephalitis 95
 – durch Pilze 106
 Meningokokkenmeningitis 95
 – Prävention 97
 Meningoradikulitis Banwarth 193
 MEP (motorisch evoziertes Potenzial) 38
 Meralgia paraesthesia 199
 Mesuximid 125
 Metastase, zerebrale 60
 Metixen 138
 MGFA-Klassifikation 216
 MIBE (Masern-Einschlusskörper-Enzephalitis) 107
 MIBG-SPECT 130, 133
 Midazolam 126
 Migräne 222
 – hemiplegische 223
 Mikroangiopathie 64
 – vaskuläre Demenz 155
 Mikrochirurgie 62
 Miller-Fisher-Syndrom 205
 Miosis 167
 Mittelhirnsyndrom 22
 – dorsales 21
 MMN (multifokale motorische Neuropathie) 203
 MOG-AK-vermittelte Erkrankung 114
 Mononeuritis multiplex 201
 Monoradikulitis 193
 Morbus
 – Alzheimer 150
 – Binswanger 155
 – Parkinson 128
 – Pick 154
 Morton-Metatarsalgie 199
 Motoneuron
 – erstes, Störungen 13
 – zweites, Störungen 14
 Motorik, Störungen 12

- Moyamoya-Angiopathie 84
 MR-Angiografie 33
 Multiinfarktdemenz 155
 multiple Sklerose 107
 Multisystematrophie (MSA) 133
 Muskelatrophie
 - spinale 183
 - spinobulbäre, Typ Kennedy 184
 Muskelbiopsie 207
 Muskeldystrophie 208
 - autosomale 211
 - Becker-Kiener 210
 - Duchenne 208
 - fazioskapulohumerale 212
 - myotone 208
 - X-chromosomal 208
 Muskeleigenreflex 27
 Muskelerkrankung, entzündliche 215
 Muskelhypotonie 14
 Muskelkraft 26
 Muskeltonus 27
 Muskeltröhrik 26
 Myalgie-Faszikulations-Krampus-Syndrom 214
 Myasthenia gravis 216
 Mydriasis 168
 Myelinolyse, zentrale pontine 157
 Myelitis 180
 - transversa 180
 Myelografie 34
 Myelose, funikuläre 182
 Myoklonie 14
 Myokymie 14, 215
 Myopathie 207
 - metabolische 215
 - mitochondriale 215
 Myositis 215
 - nekrotisierende 216
 Myotonia congenita 213
 Myotonie
 - Ionenkanalerkrankung 212
 - paradoxe 213
- N**
- Nackendehnungszeichen 25
 Narkolepsie 126
 Narkolepsie-Kataplexie-Syndrom 127
 Natriumkanalerkrankung 213
 Neglect 9
 Nervenaustrittspunkte 170
 Nervendehnungszeichen 25
 Nervenläsion
 - obere Extremität 194
 - untere Extremität 199
 Nervenleitgeschwindigkeit 36
 Nervennahrt 63
 Nervenplexusläsion 193
 Nervenrekonstruktion 63
 Nervenscheiden-tumor, maligner peripher (MPNST) 60
 Nerventransplantation 63
 Nervenwurzelkompression 187
 Nervenwurzelläsion, entzündliche 193
 Nervus
 - axillaris 197
 - suprascapularis 197
 - abducens 166
 - accessorius 174
 - cutaneus femoris lateralis 199
 - facialis 171
 - femoralis 200
 - fibularis 199
 - genitofemoralis 200
 - glossopharyngeus 173
 - gluteus inferior 200
- gluteus superior 200
 - hypoglossus 174
 - ischiadicus 199
 - mandibularis 170
 - maxillaris 170
 - medianus 195
 - musculocutaneus 197
 - obturatorius 200
 - oculomotorius 165
 - olfactorius 158
 - ophthalmicus 170
 - opticus 159
 - radialis 195
 - thoracicus longus 197
 - tibialis 199
 - trigeminus 170
 - troclearis 166
 - ulnaris 196
 - vagus 173
 - vestibulocochlearis 173
- Neuralgie, Gesicht 228
 Neurapraxie 194
 Neurinom 57
 Neuritis nervi optici 159
 Neurochirurgie, endoskopische 62
 Neurofibrom 59
 Neurofibromatose 59
 Neurolues 102
 Neuromyelitis-optica-Spektrum-Erkrankungen 113
 Neuromyotone 214
 Neuronavigation 62
 Neuropathie
 - akute motorische axonale 205
 - multifokale motorische 203
 - paraneoplastisches Syndrom 115
 - vaskulitische 203
 Neurotmesis 194
 Neurotuberkulose 101
 NMDA-Rezeptor-Antagonist
 - Demenz 150
 - Parkinson-Krankheit 137
 NMDA-Rezeptor-Enzephalitis 115
 NMOSD (Neuromyelitis-optica-Spektrum-Erkrankungen) 113
 Normaldruckhydrozephalus 44
 Nuklearmedizin 34
 Nystagmus 11
- O**
- Oiccapon 138
 Okulomotoriusparese 165
 Okzipitalhirnsyndrom 21
 Oligodendrogiom 49
 Oligodendrogliopathie 133
 Ophthalmoplegie, internukleäre 22
 Oppenheim-Zeichen 29
 Opsoklonus-Myoklonus-Syndrom 115
 Optikusatrophie 159
 Optikusneuritis 159
 Orbicularis-oculi-Reflex 28
 Orbitaspitzen-Syndrom 175
 Orientierungsstörung 147
 Ossermann-Klassifikation 216
 Oxcarbazepin 122
- P
- Pallanästhesie 16
 Pallästhesie, Untersuchung 30
 Pallhypästhesie 16
 Palmomentalreflex 29
 Pandysautonomie 205
 Panenzephalitis, subakut sklerosierende 107
 Papillitis 159
 Paralyse, progressive supranukleäre 134
 Paramyotonia congenita 213
 Parästhesie 17
 Parazentalskotom 162
 Parenchymnekrose 65
 Parese 13
 - Augenmuskel 164
 Parietalhirnsyndrom 21
 Parinaud-Syndrom 21
 Parkbanklähmung 195
 Parkinson-Krankheit 128
 - Pathophysiologie 128
 Parkinson-Syndrom
 - atypisches 133
 - idiopathisches 128
 - symptomatisches 131
 Parosmie 158
 Parsonage-Turner-Syndrom 193
 Patellarsehenreflex 28, 187
 Penumbra 64
 Perfusions-CT 32
 Perfusionswichtung 34
 Pergolid 136
 PERM (progressive Enzephalomyelitis mit Rigidität und Myoklonus) 214
 Persönlichkeitsveränderung, Demenz 147
 Phalen-Test 198
 Phantomschmerz 230
 Phenobarbital 125
 Phenytoin 123
 Pick-Körperchen 155
 Piribedil 136
 Plaque, senile 152
 Plegie 13
 Pleozytose 39
 Plexus
 - brachialis 193
 - lumbosacralis 194
 Plexusläsion 193
 PML (progressive multifokale Leukoenzephalopathie) 104
 Pneumokokkenmeningitis 95
 - Prävention 98
 Poikilotonie 14
 Poliomyelitis anterior acuta 181
 Polyarteritis nodosa 83
 Polymyalgia rheumatica 215
 Polymyositis 215
 Polyneuritis cranialis 205
 Polyneuropathie 200
 - alkoholtoxische 203
 - chronisch-inflammatorische demyelinisierende 206
 - diabetische 203
 - entzündlich-immunologisch bedingte 203
 - hereditäre 204
 - metabolisch-toxisch bedingte 200
 - toxische 203
 Polyradikulitis 193
 Polysomnografie 36
 Post-Stroke-Depression 68
 Postzosterneuralgie 230
 Potenziale
 - epileptiypische 36
 - evozierte 37
 PPMS (primär progrediente MS) 109
 PPRF (paramediane pontine retikuläre Formation) 21
 Pramipexol 136
 Pregabalin 123
 Primidon 125
 Prionenerkrankung 105
- Q**
- Quadrantenanopsie 161
 Querschnittsyndrom 18
 - komplettes 18
 - partielles 18
- R**
- Radikulitis 193
 Radiochirurgie, perkutane stereotaktische 62
 Radiusperiostreflex 28, 187
 Raeder-Syndrom 226
 Rankin-Skala, modifizierte 70
 Rasagilin 137
 Raumforderung 31
 RCVS (reversibles zerebrales Vasospasmus-Syndrom) 85
 Rebound-Nystagmus 12
 Reboundphänomen 30
 Recovery-Test 217
 Reflex
 - Hirnstamm 29
 - okulozephaler 29
 - pathologischer 29
 - Untersuchung 27
 - vestibulookulärer 10, 29
 Reflex dystrophie, sympathische 231
 Rekrutierungsverhalten 37
 Restless-legs-Syndrom 144
 Retrobulbärneuritis 159
 Richardson-Syndrom 134
 Riechstörung 158
 Riesenzellarteritis 82, 160
 Rigor 14
 - Parkinson-Krankheit 129
 Ringskotom 162
 Rivastigmin 150
 RLS (Restless-Legs-Syndrom) 144
 Romberg-Versuch 30
 Rönne-Sprung 162
 Röntgendiagnostik 31
 Ropinirol 136
 Rotigotin 136
 RRMS (schubförmig-remittierende MS) 109
 Rückenmark
 - Entzündung 180
 - Trauma 178
 - Tumor 179
 - vaskuläre Erkrankung 176
 Rucksacklähmung 194
 Ruhetremor 141
 - Parkinson-Krankheit 129

S

SAB (Subarachnoidalblutung) 74
 SAE (subkortikale arteriosklerotische Enzephalopathie) 155
 Safinamid 137
 Saugreflex 29
 SCA (spinozerebelläre Ataxie) 145
 Schädelfraktur 87
 Schädel-Hirn-Trauma 87
 Schädeltrepanation 62
 Schlaf, EEG 35
 Schlaflähmung 127
 Schlaganfall 63
 – hämorrhagischer 63
 – ischämischer 63
 Schmerz
 – neuropathischer 229
 – zentraler 230
 Schmerzempfinden, Untersuchung 29
 Schmerzsyndrom
 – Fibromyalgie 232
 – komplexes regionales 231
 Schmetterlingsgliom 50
 Schock, spinaler 18
 Schulteramyotrophie, neuralgische 193
 Schwangerschaft, Migräne 224
 Schwindel 10
 Schwurhand 196
 SDH (Subduralhämatom) 92
 See-saw-Nystagmus 12
 Sehnerv, Störung 159
 Selegelin 137
 Sensibilitätsstörung 15
 – dissozierte 16–17
 – N. trigeminus 170
 SEP (somatosensibel evoziertes Potenzial) 38
 Sequester 189
 sharp waves 36
 signe des cils 171
 Simpson-Test 217
 Sinus-cavernosus-Syndrom 175
 Sinusthrombose 78
 Skalenus-Syndrom 194
 Skew Deviation 22
 Skotom 161
 SMA (spinale Muskeldystrophie) 183
 Small-Fiber-Neuropathie 202
 Spannungskopfschmerz 221
 Spasmus 14
 Spastik 14
 Spätdyskinesie 14

SPECT

130
 spikes 36
 Spinalkanalstenose 191
 – lumbale 192
 Spinalparalyse, spastische 183
 SPMS (sekundär progrediente MS) 109
 Spontannystagmus 12
 SSEP (somatosensibel evoziertes Potenzial) 38
 SSPE (subakut sklerosierende Panenzephalitis) 107
 Startle-Reaktion 14
 Status epilepticus 121
 Status migraenosus 223
 Stiff-Limb-Syndrom 214
 Stiff-Person-Syndrom 214
 Stimmabgabefest 30
 Strümpell-Zeichen 29
 Sturzkampfbombergeräusch 213
 Subarachnoidalblutung 74
 Subclavian-Steal-Syndrom 80
 Subduralhämatom 92
 Substantia nigra 129
 Sudeck-Dystrophie 231
 Sulcus-ulnaris-Syndrom 196
 SUNCT-Syndrom 226
 Sunderland-Klassifikation 194
 Supinatorlogensyndrom 195
 Syndrom
 – apallisches 23
 – der unruhigen Beine 144
 – epileptisches 116
 – klinisch isoliertes 108
 – kostoklavikuläres 194
 – paraneoplastisches 114
 – radikuläres 187
 – spinales 17
 – zentromedulläres 17
 – zerebelläres 145
 – zerebrales 20
 Syringobulbie 181
 Syringomyelie 181
 System
 – motorisches 12
 – sensibles 15
 – spinozerebelläres 15

T

Takayasu-Arteritis 83
 Tarsaltunnelsyndrom 199
 Teleangiektasie, hereditäre hämorrhagische 84

Temperaturempfinden, Untersuchung

29
 Temporalhirnsyndrom 21
 Tensilon-Test 217
 Terminalschlaf 118
 Territorialinfarkt 65
 Thalamusischämie 66
 Thalamussyndrom 21
 Thenaratrophie 198
 Thermanästhesie 16
 Thermästhesie, Untersuchung 29
 Thomsen-Myotonie 213
 Thoracic-outlet-Syndrom 194
 Thrombolyse, Hirninfarkt 68
 Thymektomie 218
 TIA (transitorisch-ischämische Attacke) 63
 Tibialis-posterior-Reflex 28, 187
 Todd'sche Parese 117
 Tolcapon 138
 Tolosa-Hunt-Syndrom 175, 229
 Topiramat 124
 Toxoplasmose, zerebrale 107
 Tremor 14, 141
 – dystoner 142
 – essenzieller 142
 – funktioneller 143
 – orthostatischer 142
 – Parkinson-Krankheit 129
 – physiologischer 142
 – verstärkte physiologischer 142
 Trendelenburg-Zeichen 209
 Trepanation 62
 Trigeminusneuralgie 228
 Trihexyphenidyl 138
 Triptan 224
 Trizepssehnenreflex 28, 187
 Trochlearisparesie 166
 Tumor
 – embryonaler 53
 – Gehirn 47
 Tumorkopfschmerz 227

U

Uhthoff-Phänomen 108
 Unterberger-Tretversuch 30
 Untersuchung
 – autonomes Nervensystem 38
 – Hals 25
 – Koordination 30
 – Kopf 25
 – Motorik 26

– neurologische 25
 – Reflex 27
 – Sensibilität 29
 – Wirbelsäule 25

V

Upbeat-Nystagmus 12
 Valproinsäure 124
 Vaskulitis 81
 Vasokonstriktionssyndrom, reversibles zerebrales 85
 Ventrikeldrainage 63
 VEP (visuell evoziertes Potenzial) 37
 Verlangsamung, EEG 36
 Vernichtungskopfschmerz 227
 Verschlusshydrozephalus 44
 Vestibularisschwannom 57
 Vigabatrin 125
 Visusstörung 159
 Vorderhornerkrankung 183
 Vorderseitenstrangsyndrom 17
 Vorderseitenstrangesystem 15

W

Wake-up-stroke 69
 Wallenberg-Syndrom 22
 Waller-Degeneration 194
 Waterhouse-Friderichsen-Syndrom 95
 Weber-Syndrom 22
 Werdnig-Hoffmann-Muskeldystrophie 184
 Wernicke-Aphsie 7
 Wernicke-Enzephalopathie 158
 Wernicke-Mann-Lähmung 20
 Wimpernzeichen 171
 Würgereflex 29
 Wurzeltd 189

X

Xantochromie 39

Z

Zentralskotom 161
 Zervikalkanalstenose 191
 ZNS-Angiitis, isolierte 82
 ZNS-Lymphom, primäres 60
 ZNS-Mykose 106
 Zonisamid 123