Sachverzeichnis

A

ABC-Modell 261
abdominelle Migräne 199
Acetylsalicylsäure 40, 76, 82, 96, 209, 219
Achtsamkeit 265
Achtsamkeitsübungen 266
Adhärenz 241
Aggressionshemmung 55
Aggressivität 55
Aktivierungsniveau 242
Aktivitätsniveau im Alltag 260
Akupunktur 277, 279
Akustikusneurinom 158
Akzeptanz 274
Akzeptanz- und Commitment-Therapie (ACT) 266
Alkohol 273
Alkoholinjektion 122
Allodynie 73, 122
Alltagsstrategien 269
Almotriptan 77
alternative Therapieverfahren 277
Amitriptylin 82, 88, 97, 131, 196, 221
Anaesthesia dolorosa 123
Anamnese
– Ablauf des Gesprächs 25
– allgemeine 24
– Aura 27
– Begleitsymptome 26
– bei Begutachtung 299
– Dauer der Kopfschmerzen 25
– psychische Beschwerden 46
– psychologische 45
– Schmerzcharakter 26
– Schmerzlokalisation 26
– Trigger/Auslöser 27
– Verhalten des Patienten 27
– Wirksamkeit der Medikation 26
– zeitlicher Ablauf der Kopfschmerzen 25
Angststörung 50, 52
– und Migräne 86
anhaltende dentoalveoläre Schmerzstörung 130
anhaltender idiopathischer Zahn- und Gesichtsschmerz 130
Antidepressiva
– bei idiopathischem Gesichtsschmerz 131
– bei Kopfschmerz vom Spannungstyp 98
– bei Migräne 81
– bei zervikogenem Kopfschmerz 149
Antiemetika 78
Antikonvulsiva, bei Migräne 81
Arbeitsunfähigkeit 304
Arnold-Chiari-Malformation 92
Arteriitis temporalis 36, 67, 138, 174
– im Alter 216
assoziative Techniken 267
Ataxie 60
Aufmerksamkeitslenkung 261
Augen- und Gesichtsschmerz 171
Augenerkrankungen 171
Augenflimmern 60
Augenlidverengung 172
Augenrauschen 60
Augenschmerz 173
Augenverletzung 173
Aura 26, 58
– atypische 60
– ohne Kopfschmerz 59
– persistierende 64
– typische 59
– visuelle 59
Aurasymptome 25
Ausdauerbereich, aerober 228
Ausdauersport
– physiologische Wirkung 228
– psychosoziale Wirkung 229
Auslöserkontrolle 260

B

Baclofen 121
Ballonkompression 124
Balneologie 278
basiläre Impression 92
Basilarismigräne 60
Basilaristyp 171
Beeinträchtigung, subjektive 46
Begleitsymptome
– autonome 104
– bei Migräne 61
Begutachtung
– körperliche Untersuchung 300
– primäre Kopfschmerzen 303
– psychologische Verfahren 301
– sekundäre Kopfschmerzen 303
– Voraussetzungen 298
– weiterführende Diagnostik 300
Behinderung 304
Belastungsstörung, posttraumatische 50
benigner paroxysmaler Schwindel des Kindesalters (BPVC) 200
benigner paroxysmaler Tortikollis des Säuglingsalters (BPTI) 200
Beschwerden
– neurasthenische 151
– vegetative 151
Betarezeptorenblocker, bei Migräne 80
Bewertung von Kopfschmerzen (Gutachten) 302
Bewusstseinsstörung 60
Bildgebung
– funktionelle 44
– Kopfschmerz vom Spannungstyp 43
– Migräne 43
– Notaufnahme 42
Bildgebung, kraniale
– Indikationen 36
– Sensitivität 36
Bioelektromagnetismus 278
Biofeedback
– bei Kopfschmerz vom Spannungstyp 245
– bei Migräne 244
– Evidenz 245
– Indikationen 247
– Wirkung 244
biopsychosoziales Modell 259
Bisaprolol 81
Blutpatch, epiduraler 164
Blutung, intrazerebrale 36, 42, 67
Body-Mind-Interventions 278
Botulinumtoxin 88
– bei Kindern/Jugendlichen 211
Brustwirbelsäule, Mobilisation 238
Bruxismus 95

C

CADASIL-Syndrom 187
Calcitonin Gene-related Peptide (CGRP) 68, 106
Candesartan 82
Carabamazepin 120
Central permissive State 106
Cerebral autosomal dominant Arteriopathy with Subcortical Infarcts and Leukoencephalopathy (CADASIL) 184
Cervical-Flexion-Test 236
CGRP-Rezeptorantagonisten 71
Chemosis 172
Chiari-Malformation 202
Chirotherapie 278
Chronic daily Headache 93, 215
Chronic Pain Acceptance Questionnaire 46
chronischer täglicher Kopfschmerz 93
Churg-Strauss-Vaskulitis 137
Clomipramin 131
Clusterkopfschmerz
– Akuttherapie 107
– chronischer 101
– Diagnosekriterien 100
– Differenzialdiagnostik 102
– Epidemiologie 100
– episodischer 101
– Erwartungsangst 274
– im Alter 215
– in der Schwangerschaft 221
– Klinik 100
– Kurzzeitprophylaxe 112
– Neurostimulation 293
– Notfalltherapie 40
– Pathophysiologie 106
– Prophylaxe 109
– psychische Komorbidität 102
– Psychotherapie 272
– Schmerzattacke 102
– Umgang mit Attacken 274
Complementary and alternative Medicine (CAM) 277
Coping-Strategien 46
Cortical spreading Depression 71, 291
Cryopyrin-assoziierte periodische Syndrome (CAPS) 135
Cyber Knife 125

D

Dekompression, mikrovaskuläre nach Jannetta 124
Denkmuster bei Kopfschmerzpatienten 55
Depression 49, 52
– und Migräne 85
Diagnosekriterien
– ICHD-3 beta 20
– ICHD-II 20
Diagnostik
– apparative Unterschungen 35
– Bildgebung 35, 42
– erweiterte 35
– psychologische 45
– psychometrische 45
– Warnsymptome 34
Dialysekopfschmerz 143
Diarrhö 59
Diäten 279
Diathese-Stress-Modell 242, 269
Diclofenac 76, 219
digitale Subtraktionsangiografie 38
Dihydroergotamin 113
Dimenhydrinat 219
Dipyridamol 186
Dissektion 36, 139
dissoziative Techniken 267
Domperidon 155, 219
Donnerschlagkopfschmerz 185, 192
Doppelbilder 60
Doxepin 131
Drehschwindel 60, 63
Drogenmissbrauch 184
Dysarthrie 60
Dysequilibrium-Syndrom 143
Dysfunktion, kraniomandibuläre 129

E

Eisabreibung 240
Elektrodenimplantation 295
Elektroenzephalogramm 38
Eletriptan 77
EMG-Biofeedback 245
emotionspsychologische Interventionen 272
Empty-Sella-Zeichen 168
Energiekuchen 260
Entspannungsverfahren
– Anwendung 243
– Wirkung 242
Entzündung, neurogene 70
Enzephalitis 42
Epicrania fugax 195
epileptischer Anfall 36, 64
episodische Syndrome im Kindesalter
– Klinik 198
– Therapie 211

aus: Gaul (Hrsg.) u.a., Kopfschmerzen (ISBN 9783132004917) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

Erfolgsstreben 55
Ergotamin 108
Ergotamintartrat 113
Erholungsphase 61
Erkrankungen, rheumatische 137
Erwartungsangst 274
Erwerbsfähigkeit, Minderung der 304
Essener Kopfschmerzkalender 29
Euphorie 59
Exploding Head Syndrome 196

F

familiäre hemiplegische Migräne 62, 72
Familienanamnese 47
Fatigue 51
Fehlsichtigkeit 176
Fibromyalgie 51
Fiebersyndrom, periodisches 135
Flexion-Rotation-Test 236
Flunarizin 81
Fremdkörper im Auge 173
Frovatriptan 77

G

Gabapentin 116, 120
Gähnen 59
Gamma-Knife 125
Ganglien
– Neuraltherapie 284
– trigeminale 68
Ganglion Gasseri 124
Ganglion-sphenopalatinum-Stimulation 296
Gefäß-Nerv-Kontakt 119
Gefäßdissektion 138, 173
Genusstraining 262
Geruchsempfindlichkeit 59
Gesichtsschmerz, idiopathischer
– Diagnostik 127
– Differenzialdiagnostik 129
– Klinik 127
– Therapie 130
Glaukom 92
Glaukomanfall 36, 67
Glioblastom 158
Glossopharyngeusneuralgie 119
Glycerolinjektion 122
Granulomatosis 137
Griffnähe 182

H

Halswirbelsäule, Mobilisation 238
Hämatom, subdurales 92
Handtemperatur-Biofeedback-Behandlung 245
Harndrang, vermehrter 59
Hautwiderstand-Biofeedback 245
Heißhunger 59
Hemeralopie 60
Hemicrania continua
– Diagnosekriterien 105
– Epidemiologie 104
– Klinik 105
– Prophylaxe 115
Hemikranie, paroxysmale, *siehe* paroxysmale Hemikranie
Hemispasmus facialis 124
Hemmung, deszendierende 74
Herpes zoster ophthalmicus 172
Herpes-simplex-Enzephalitis 135
Herzfrequenz, maximale 228
Hirninfarkt 36
Hirnstimulation, tiefe 294
Hirntumor 42, 158
Höhenkopfschmerz 141
Höhenkrankheit 141
Homöopathie 278
Homöostasestörung 141
Hormonschwankungen 62
Horner-Syndrom 139, 172
Hüpftest 75
Hustenkopfschmerz, primärer 189
Hydro- und Thermotherapie 278
Hydrozephalus 42
Hypakusis 60
Hypalgesie, belastungsinduzierte 228
Hyperaktivität 59
Hyperalgesie 122
Hyperexzitabilität, kortikale 73
Hyperimmunglobulin-D-Syndrom 135
Hypertension, intrakranielle 36
hypertensive Krise 36, 217
Hyperthyreose 217
Hypertonie, arterielle 67, 217
Hypnic Headache 194, 215
Hypnose
– Definition 267
– Wirkung 268
Hypnotherapie 267
Hypophysentumor 158
Hypothalamus
– und Clusterkopfschmerz 106
– und Migräne 73
Hypothyreose 217

I

Ibuprofen 96, 209, 219
– bei Migräne 76
idiopathische intrakranielle Hypertension
– bei Kindern/Jugendlichen 202
–– Therapie 212
– Diagnosekriterien 166
– Diagnostik 168
– Klinik 167
– Pathogenese 167
– Therapie 169
Indometacin 115, 190–192
Indometacin-Test 115
Infarkt, migränöser 64
Informationsmaterial 251
Informationsvermittlung 251
Injektion, konjunktivale 172
Injektionsbehandlung, perkutane 122
Interferontherapie 136
Interview, strukturiertes 25

K

Kalziumantagonisten, bei Migräne 81
Koffein 96, 195, 273
Koffein-Entzugskopfschmerz 143
kognitive Techniken 261
kognitive Verhaltenstherapie (KVT) 258
Komorbidität
– klinische Bedeutung 51
– psychische 49, 275
Kompetenz, soziale 263
komplementäre Therapieverfahren 277
Konditionierung, klassische 223
konjunktivale Rötung 104
Konjunktivitis 172
Kontrollbedürfnis 55
Kontrollüberzeugungen, kopfschmerzbezogene 45, 248
Kontrollverlust 53
Konzentrationsstörung 61
Koordinationsstörung 34
Kopfschmerz
– als Nebenwirkung von Pharmaka 217
– als Notfall 39
– Auslöser 27
– bei Dialyse 142
– bei Flugreisen 142
– bei Hirntumoren 158
–– Pathophysiologie 159
–– Therapie 160
– bei Hypertonie 143
– bei intrakraniellen Operationen 158
– bei psychiatrischen Krankheiten 144
– bei Schlafapnoe 142
– bei Schlaganfall 184
–– Diagnostik 187
–– Differenzialdiagnose 185
– bei Störung des Energiestoffwechsels 143
– bei Störungen des Elektrolythaushalts 144
– bei systemischer Infektion 135
– im Alter 213
– Lokalisation 26
– nach Kraniotomie 152
–– Therapie 160
– nach Trauma 301
– nach Unfall 301
– Notfall 34
– Notfalltherapie 39
– orthostatischer 162
– persistierender nach Kraniotomie 159
– postinfektiöser 302
– postpunktioneller 165
– posttraumatischer, *siehe* posttraumatischer Kopfschmerz
– Schmerzcharakter 26
– seltene Formen 189
– und Angststörung 53
– und Depressivität 51
– und Schlaf 54
– und Zwangsstörung 53
– Vorläufer-/Begleitsymptome 26
– Wirksamkeit der Medikation 26
– zeitlicher Ablauf 25
– zervikogener, *siehe* zervikogener Kopfschmerz
Kopfschmerz bei Kindern/Jugendlichen
– Auslöser 206
– Bildgebung 206
– Diagnosezuordnung 198
– Diagnostik 203
– Epidemiologie 197
– neurologische Untersuchung 203
– Patientenführung 206
– Pharmakoprophylaxe 210
– Pharmakotherapie 208
– Therapie 207
Kopfschmerz durch Medikamentenübergebrauch
– bei Kindern/Jugendlichen 202
– Diagnosekriterien 177
– Epidemiologie 178
– Klinik 179
– Pathophysiologie 180
– Therapie 180
– Verhaltensmodifikation 181
– Verhaltenstherapie 182
Kopfschmerz in der Schwangerschaft
– Pathophysiologie 218
– Therapie 218
Kopfschmerz vom Mischtyp 201
Kopfschmerz vom Spannungstyp
– Akutmedikation 96
– bei Kindern/Jugendlichen 201
– Bildgebung 43
– chronischer 91, 95
– Diagnosekriterien 90
– Diagnostik 91
– Differenzialdiagnostik 93
– Epidemiologie 93
– episodischer 94
– häufiger 91
– im Alter 214
– in der Schwangerschaft 221
– Klinik 90
– Pathophysiologie 94
– Prophylaxe 97
– Psychotherapie 271
– sporadischer 94
– Stress 271
Kopfschmerz, neu aufgetretener persistierender täglicher Kopfschmerz 195
Kopfschmerz, primär stechender 193
– bei Kindern/Jugendlichen 201
Kopfschmerz, primärer
– bei äußerem Druck 193
– bei Kältestimulation 193
– bei körperlicher Anstrengung 191
– bei sexueller Aktivität 191
– chronischer täglicher, im Alter 215
– schlafgebundener 194, 215

aus: Gaul (Hrsg.) u.a., Kopfschmerzen (ISBN 9783132004917) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

Kopfschmerz, sekundärer
– apparative Untersuchung 133
– bei Kindern/Jugendlichen 197, 201
– diagnostische Einordnung 132
– Exazerbation 41
– im Alter 215
– Klassifikation 132
– Klinik 133
– körperliche Untersuchung 133
– Risikofaktoren 133
Kopfschmerzfrequenz 85
Kopfschmerzkalender
– Anwendung 29
– Indikationen 29
– Inhalt 28
Kopfschmerzkalender der DMKG 29
Kopfschmerzklassifikation
– Anwendung 22
– Aufbau der ICHD-3 beta 21
– Grundlagen 20
– ICHD-3 beta 21
– ICHD-II 21
– Kriterien 23
Kopfschmerztagebuch 29
– bei Kindern 205
Körperbild 53
Körperhaltung, Korrektur der 237
Kortikosteroide, bei Status migraenosus 40
Kortikosteroidstoßtherapie, bei Clusterkopfschmerz 109
kraniale autonome Symptome (CAS) 100
kraniomandibuläre Dysfunktion 92

L

Labordiagnostik 39
Lakrimation 99, 104, 172
Lamotrigin 116, 121
Lärmempfindlichkeit 59
Lebensqualität 51
Leistungsanspruch 53
Lichtempfindlichkeit 59
Lidocain 108, 116, 221, 281
Life-Work-Balance 273
Lifestyle-Faktoren 273
Liquor 161
Liquor cerebrospinalis 161
Liquorbefund 38
Liquorfistel 162, 166
Liquorleck 162, 164
Liquoröffnungsdruck 161
Liquorunterdrucksyndrom 36
– Klinik 162
– Pathophysiologie 162
– postpunktionelles 165
Lithium 111
– Nebenwirkungen 111
Lokalanästhetika 280
Lymphdrainage, manuelle 278

M

Magnesium 220
Magnetstimulation, transkranielle 290
Malformation, arteriovenöse 184
manuelle Triggerpunkt-Therapie 239
Massage 240, 278
Medikamentengebrauch 273
medikamenteninduzierter Kopfschmerz 217
Medikamentenpause 181
Medikamentenübergebrauch 177
Meditation 278
MELAS-Syndrom 188
Meningeosis carcinomatosa 158
Meningitis 42, 67, 92, 134
Meningoenzephalitis 135
Menstruation 62
Metamizol 76, 96, 209, 219
Methysergid 112
Metoclopramid 78, 86, 155, 220
Metoprolol 81, 220
Migraine Disability Assessment Scale (MIDAS) 46
Migralepsie 64
Migräne
– Akutmedikation 75
– Attacke 59
– Aura 59
– Begleitsymptome 61
– bei Kindern/Jugendlichen 63, 198
– Bildgebung 42
– Diagnosekriterien 58
– Diagnostik 66
– Differenzialdiagnostik 66
– Epidemiologie 64
– familiäre hemiplegische 62
– Genetik 68
– hemiplegische 60
– im Alter 213
– Klassifikation 58
– Komorbidität 65
– Komplikationen 64
– medikamentöse Prophylaxe 79
– menstruelle 83
– neurogene Entzündung 70
– Neurostimulation 293
– ophthalmoplegische 171
– Pathophysiologie 67
– Pharmakotherapie in der Schwangerschaft 219
– postdromale Phase 61
– Prodromalphase 59
– Prophylaxe in der Schwangerschaft 220
– Psychotherapie 269
– Schlaganfallrisiko 186
– Therapie der Attacke 74
– Therapie in Schwangerschaft/Stillzeit 79
– transformierte 83
– transkranielle Magnetstimulation 291
– Trigger 61
– vasomotorische Mechanismen 70
– vestibuläre 63
– Warnsymptome 66
Migräne mit Aura 58
Migräne mit Hirnstammaura 60
Migräne ohne Aura 58
Migräne, chronische
– Diagnosekriterien 83
– Diagnostik 84
– Differenzialdiagnostik 84
– Epidemiologie 85
– Neuromodulation/-stimulation 88
– nichtmedikamentöse Therapie 87
– Pathophysiologie 85
– Prophylaxe 87
– Risikofaktoren 85
– Therapie der Attacken 86
migräneassoziierter Schwindel 63
Migräneattacke
– medikamentöse Therapie 78
– Verhaltenstherapie 270
Migränegenerator 44
Migräneinitiation 73
Migränepersönlichkeit 54
Migränestatus 64
Migränetermination 74
mikrovaskuläre Dekompression nach Jannetta 124
Mindfulness-based Cognitive Therapy (MBCT) 266
Mindfulness-based Stress Reduction (MBSR) 266
Mirtazapin 98, 131
Misoprostol 120
Missbrauch 86
Mitochondrial Encephalomyopathy, lactic Acidosis, and Stroke-like Episodes (MELAS) 184
Modell der Reizverarbeitungsstörung 269
Mononeuropathie des N. oculomotorius 216
Morbus Behçet 137
Morphometrie, voxelbasierte 43
Moya-Moya-Angiopathie 184
MR-Angiografie 38
multiaxiale Schmerzklassifikation 47
multimodale Schmerztherapie
– Definition 252
– Durchführung 254
– Evidenz 256
– Indikationen 253
– Team 255
Multiple Sklerose 136
Münzkopfschmerz 194
Muskelrelaxanzien, bei zervikogenem Kopfschmerz 149
Muskelschmerz 92
Muskelverspannung 238
Muskulatur, perikranielle 95
Mutterkornalkaloide 77
Myoarthropathie des Kausystems 36, 284
– Physiotherapie 240
myofaszialer Triggerpunkt 235
– Therapie 239

N

N. auriculotemporalis 288
N. occipitalis major 288
N. occipitalis minor 288
N. supraorbitalis 288
N. supratrochlearis 288
N. trigeminus 118
N.-occipitalis-Stimulation 295
N.-supraorbitalis-Stimulation 294
N.-vagus-Stimulation 292
Nachtblindheit 60
Nahrungs- und Genussmittel 62
Naproxen 82, 96, 209
– bei Migräne 76
Naratriptan 77
Naturmedizin 278
Nervenaustrittspunkte, kraniale 281
Nervenblockaden, therapeutische 281, 288
Nervenstimulation, transkutane elektrische 290
Neuraltherapie
– Durchführung 280
– Injektionstechniken 281
– Kontraindikationen 281
neurasthenisches Syndrom 151
Neurolyse, interne 125
Neuromodulation 292
– bei chronischer Migräne 88
– bei Clusterkopfschmerz 114
Neuropathien, kraniale, Diagnosekriterien 117
Neurostimulation
– bei chronischer Migräne 89
– bei Clusterkopfschmerz 114, 293
– bei Migräne 293
New daily persistent Headache 195
nichtsteroidale Antirheumatika
– bei chronischer Migräne 86
– bei Kopfschmerz vom Spannungstyp 96
– bei Migräneattacke 76
Nikotin 273
Nitroglycerin 70
NO-Synthase-Hemmer 95
Nonresponder 78
Nozebo 223
Nozizeption, meningeale 68
Nummular Headache 194

O

oberes gekreuztes Syndrom nach Janda 235
Octreotid 109
Odontalgie, atypische 130
Okulomotoriusparese, vaskuläre idiopathische 174
Okzipitalisnervblockade
– bei Clusterkopfschmerz 40, 112
– bei exazerbierter Trigeminusneuralgie 41
Onabotulinumtoxin A 88
Open-hidden-Paradigma 225
Opioide, endogene 229
Opipramol 131

aus: Gaul (Hrsg.) u.a., Kopfschmerzen (ISBN 9783132004917) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

Optikusneuritis 136
Optikusscheide, erweiterte 168
Optikusscheide, Längsinzision 170
Orbita, infiltrierte 174
Orbitopathie, endokrine 175
Osteopathie 278
Oxcarbazepin 120
– bei Trigeminusneuralgie 120

P

Panikstörung 50
Papillenödem 34, 168
Paracetamol 76, 96, 209, 219
paroxysmale Hemikranie
– Diagnosekriterien 103
– Klinik 103
– Pathophysiologie 106
– Prophylaxe 115
Patientenedukation 248
Patienteninformation 248, 273
Perfektionismus 55
Persistent dentoalveolar Pain (PDAP) 130
Persistent idiopathic facial Pain (PIFP) 129
Pestwurz 82
Pfefferminzöl 96
Phäochromozytom 217
Phenytoin 121
– bei exazerbierter Trigeminusneuralgie 41
Photophobie 60
Physiotherapie
– Evidenz 234
– Maßnahmen 237
– physiologische Wirkung 233
– Schmerz-/Funktionsanalyse 234
Phytotherapie 278–279
Pizotifen 114
Plausibilitätsprüfung 301
Plazebo
– bei der Therapie von Kopfschmerzen 224
– im klinischen Alltag 226
– Pathophysiologie 223
Plazeboanalgesie 223
Polyarteriitis nodosa 137
Post-Craniotomy Headache (PCH) 159
posteriores reversibles Leukenzephalopathie-Syndrom (PRES) 42
postpunktioneller Kopfschmerz 165
posttraumatische Belastungsstörung (PTBS) 50
posttraumatischer Kopfschmerz
– Diagnostik 152
– Differenzialdiagnostik 153
– Epidemiologie 150
– Klassifikation 150
– Klinik 151
– medikamentöse Therapie 155
– nichtmedikamentöse Therapie 155
– Prävention der Chronifizierung 156
– prognostische Risikofaktoren 154
posttraumatisches Syndrom 151
– chronisches 154
Pregabalin 120
primär isolierte ZNS-Vaskulitis (PCNSV) 186
Procain 281
progressive Muskelentspannung (PMR) 243
Propanolol 81
Pseudotumor cerebri 92
– bei Kindern/Jugendlichen 202
Pseudotumor orbitae 175
Psychoedukation 259
Psychotherapie
– Evidenz 264
– Indikationen 258
– psychodynamische 265
– Wirksamkeit bei Kopfschmerz 265

Q

Qi Gong 278

R

Radiofrequenzablation 123
Raeder-Syndrom 176
Red Flags 34, 39, 204
Rehabilitation, medizinische 308–309
Reiki 278
Reiz
– konditionierter 223
– unkonditionierter 223
Relatively Red Flags 204
Rente 307
reversibles zerebrales Vasokonstriktionssyndrom 140, 185
rheumatoide Arthritis 137
Rhizotomie, selektive 124
Rhythmik, zirkadiane 100
Riesenzellarteriitis 138, 174
– im Alter 216
Rizatriptan 77
Runner's High 229

S

Sarkoidose 137
Sauerstoffinhalation 221
– bei Clusterkopfschmerz 107
Säuglingskolik 64
Schlaf-Apnoe-Syndrom 36, 86, 92, 216
Schlafstörung 51, 54
– im Alter 217
– und chronische Migräne 86
Schlaganfall 184
Schlaganfall, migränöser 187
Schmerzakzeptanz 46
Schmerzaufrechterhaltung 263
Schmerzen, orofaziale
– Diagnostik 127
– Differenzialdiagnostik 128
– Klinik 127
– Therapie 130
Schmerzhemmung, absteigende endogene 94
Schmerzmatrix 43, 96
Schmerzschwelle 95, 274
Schmerztherapie, multimodale 252
Schmerzverarbeitung 45
Schmerzverhalten 263
Schwangerschaft 62, 218
Schwelle, anaerobe 228
Schwellenmodell 269
Schwerbehinderung 306
Schwindel 34, 63
Screening-Instrumente 46
Segmente C 1–C 3 68
sekundäre Kopfschmerzen, *siehe* Kopfschmerz, sekundärer
Selbstbeobachtung/-wahrnehmung 259
Selbstbeurteilungsverfahren 46
Selbstüberforderung 53
Selbstwirksamkeitserwartung 46
Sensibilisierung 73
Short-lasting unilateral neuralgiform Headache Attacks with conjunctival Injection and Tearing
– Diagnosekriterien 104
– Klinik 103
– Therapie 115
Short-lasting unilateral neuralgiform Headache Attacks with cranial autonomic Symptoms
– Diagnosekriterien 104
– Klinik 104
– Therapie 115
Shuntsysteme, ventrikuloperitoneale 170
Sicherheit, diagnostische 22
Sinusitis 36, 67, 136
Sinusvenenthrombose 36, 67, 92, 139
Slump Test 236
Somatisierungsstörung 144
Sozialrecht 306
Spannungskopfschmerz, *siehe* Kopfschmerz vom Spannungstyp
spontane intrakranielle Hypotension
– Diagnosekriterien 163
– Diagnostik 163
– Therapie 164
Sport, *siehe* Ausdauersport
Status migraenosus 64
– bei Kindern/Jugendlichen 209
– Therapie 39, 78
Stauungspapille 168
Stickstoffdonor 94
Stimmungsschwankungen 59
Störung, psychosomatische 264
Stress 271
Stressbewältigungstraining 262
Stressor 54
Stressverarbeitung 45
Subarachnoidalblutung 36, 42, 67
Suchtverhalten 179
Suggestion 267
Suizid 102
Suizidrisiko 50
Sumatriptan 77, 107, 219, 221
SUNA 104
SUNCT 104
symbolische Techniken 268
Syndrom der transienten Kopfschmerzen mit neurologischen Defiziten und Liquorpleozytose (HaNDL-Syndrom) 137
Syndrom des explodierenden Kopfes 196
Synkope 66
systemischer Lupus erythematodes 138

T

Takayasu-Arteriitis 138
Tanacetum 82
Taucherkopfschmerz 142
Therapieverfahren
– alternative 277
– komplementäre 277
Thunderclap Headache 192
tiefe Hirnstimulation 294
Tinnitus 60
Tizanidin 98
TNF-Rezeptor-assoziierte periodische Syndrome (TRAPS) 135
Tolosa-Hunt-Syndrom 175
Topiramat 81, 87, 111, 116, 121
– Kontraindikationen 111
Traditionelle chinesische Medizin (TCM) 277
Trance 267
transitorisch-ischämische Attacke 67, 184
transkranielle Magnetstimulation (TMS) 290
transkutane elektrische Nervenstimulation (TENS) 290
Trauma 54, 301
trigeminale Division, intraoperative Testung 123
trigeminoautonome Kopfschmerzerkrankungen
– Epidemiologie 99
– im Kindesalter 105
– Klassifikation 99
– Klinik 99
– Pathophysiologie 105
– Therapie 106
trigeminozervikaler Komplex 233
– Kopfschmerz vom Spannungstyp 96
– Migräne 68
Trigeminuskern, spinaler 72
Trigeminusneuralgie
– chirurgische Therapie 124
– Diagnosekriterien 117
– Diagnostik 119
– Epidemiologie 118
– im Alter 215–216
– invasive Therapie 121–122
– Klinik 118
– mit persistierendem Gesichtsschmerz 117
– Notfalltherapie 41
– operative Therapie 121
– Pathogenese 119
– radiochirurgische Therapie 125
– rein paroxysmal 117
– Therapie, medikamentöse 119

aus: Gaul (Hrsg.) u.a., Kopfschmerzen (ISBN 9783132004917) © 2016 Georg Thieme Verlag KG

Trigeminusneuropathie
– akute 121
– posttraumatische 122
– postzosterische 121
– symptomatische 176
Trigger 27
– neuromodulatorische 284
Triggerpunkte
– muskuläre 95
– myofaziale 283
Triggerpunkttherapie 240
Triggervermeidung 270
Trimipramin 131
Triptane
– bei älteren Patienten 214
– bei chronischer Migräne 86
– bei Clusterkopfschmerz 108
– bei Kindern/Jugendlichen 208
– bei Migräneattacke 76
– in der Schwangerschaft 220
– kardiovaskuläres Risiko 77
– Kontraindikationen 108

U

Übelkeit 59
Übergewicht 86
Unfall 301
Untersuchung
– apparative 35
– bildgebende 36
– Bildgebung 42
– körperliche 34
– zahnärztliche 119

V

Valproinsäure 81, 114
Valsalva-Manöver 34, 162
Vaskulitis 36, 42, 67
Vasodilatation 70
– und Clusterkopfschmerz 105
Vasokonstriktionssyndrom, reversibles zerebrales (RCVS) 140
Vegetatives Syndrom 151
Venlafaxin 82, 98
Verapamil 110, 221
– Kontraindikationen 111
– Nebenwirkungen 110
Verhalten, erlerntes 182
Verhaltensanalyse 270
Verhaltenstherapie, kognitive 258
Verschwommensehen 59
vestibuläre Migräne 63, 200
Visual Aura Rating Scale (VARS) 60
Visual Snow Syndrome 60
Vitalitätstest 128
Vitamin B_2 82
Vorläufersymptome 25

W

Wahrnehmungstraining 242
Warnsymptome 34, 39
– Hirntumor 159
Wesensänderung 66
White Matter Lesions 43

Z

Zahn- und Gesichtsschmerz, idiopathischer 129
Zahnschmerz 128
zerebrale Ischämie 42
zervikogener Kopfschmerz
– Diagnosekriterien 145
– Diagnostik 148
– Differenzialdiagnostik 147
– Epidemiologie 145
– invasive Therapie 149
– Klinik 145
– Pathogenese 147
– Therapie 148
Zielkonflikt 263
Zolmitriptan 77, 107
Zosterneuropathie 121
Zwangsstörung 50, 53
zyklisches Erbrechen (CVS) 199
– Therapie 211

aus: Gaul (Hrsg.) u.a., Kopfschmerzen (ISBN 9783132004917) © 2016 Georg Thieme Verlag KG